

installation TECHNOLOGY



CATALOG
1/2017



is a restricted trademark of Valvex S.A.
and is protected by law. Any multiplication, copying or use in any other
manner of this trademark without Valvex S.A. consent is prohibited.
Valvex S.A. reserves that the look of the products depicted on the
photographs may slightly differ from actual look of the products.

25-year guarantee
We provide a 25-year guarantee for cast and forged parts.

25 lat gwarancji
Udzielamy 25-letniej gwarancji na elementy odlewane i kute.

Garantie von 25 Jahren
Wir bieten 25 Jahre Garantie für den Abguss und formgeschmiedete Ersatzteile.

25-летняя гарантия
Мы предоставляем 25-летнюю гарантию на литье и штампованные элементы.

Garantie 25 de ani
Oferim o garanție de 25 de ani pentru piesele turnate sau forjate.

Záruka 25 let
Na části odlevané a kované poskytujeme záruku v délce 25 let.

25 ročná záruka
Poskytujeme 25 ročnú záruku na časti odlevané a kované.

Гарантія на 25 років
Ми надаємо гарантію на 25 років на літні і штамповані деталі.

Garancija od 25-godina
Dajemo 25 godina garancije na kovane i livenje elemente.

Service and repair 48 h
Guarantee of service and repairs within 48 h.

Serwis 48h
Gwarancja usługi serwisowej w 48h

48-Stunden-Service
Gewährleistung von 48-Stunden-Service.

Сервисное обслуживание в течении 48 часов
Гарантия сервисного обслуживания в течении 48 часов.

Service 48h
Garantăm servisarea în decurs de 48h.

Servis do 48 hodin
Záruka servisních služeb do 48 hodin.

Servis 48h
Záruka poskytnutia servisu do 48 hodín.

Сервісне обслуговування протягом 48 годин
Гарантія надання сервісного обслуговування протягом 48 годин.

Servis u 48h
Servisne usluge do 48h.



Quality
All of our products are manufactured in accordance with ISO 9001 Quality Management System standards.

Jakość
Posiadamy ISO 9001, nasze produkty wyróżniają się najwyższą jakością.

Qualität
Wir fertigen unsere Produkte nach dem Qualitätsmanagementssystem ISO 9001.

Качество
Наши все продукты производятся согласно нормам Системы Управления Качеством ISO 9001.

Calitate
Toate produsele noastre sunt fabricate conform cu normele Sistemului de Management al Calității ISO 9001.

Kvalita
Všetky naše výrobky vznikají v souladu s požadavkami systému řízení kvality ISO 9001.

Kvalita
Všetky naše výrobky sú vyrábané v súlade s normami Systému manažérstva kvality ISO 9001.

Якість
Усі наші продукти виготовлені відповідно до норм Системи управління якістю ISO 9001.

Kvalitet
Proizvodimo naše proizvode u skladu sa standardima sistema upravljanja kvalitetom ISO 9001.

Ecology
We possess ISO 14001, our technologies and products are environmentally friendly.

Ekologia
Posiadamy ISO 14001, nasze technologie i produkty są przyjazne dla środowiska.

Ökologie
Wir verfügen über die ISO 14001 Zulassung, unsere Technologien und Produkte sind umweltfreundlich.

Экология
Мы располагаем ISO 14001, наши технологии и продукты безвредны для окружающей среды.

Ecologie
Posedăm ISO 14001; tehnologiile și produsele noastre sunt conforme cu normele de protecția mediului.

Ekologie
Jsme držiteli certifikátu ISO 14001, naše technologie a výrobky jsou šetrné k životnímu prostředí.

Ekológia
Vlastníme ISO 14001, naše technológie a výrobky sú ohľaduplné k životnému prostrediu.

Екологія
Ми маємо сертифікат ISO 14001, наші технології й продукти не впливають негативно на навколишнє середовище.

Ekologija
Uveli smo sistem upravljanja zaštite životne okoline ISO 14001, naše tehnologije i proizvodi nemaju štetan uticaj po životnu sredinu.

SYMBOLS

25 years guarantee We provide a 25-year warranty on castings and forgings.			Compressed air
10 years guarantee			Glycol
5 years guarantee			Solar installations
2 years guarantee			Anti-allergic system - all the valve components in contact with water, are not nickel-plated
			Ceramic head
48h service Guarantee service is provided within 48 hours			Slide head
Ecology We have ISO 14001 certification , our technologies and products are environmentally friendly.			Metal handle
Quality We have ISO 9001 certification, our products are characterized by the highest quality.			Fire protection
			Heating / airconditioning / ventilating installations
			Wireless connection

WATER VALVES AND FITTINGS

10

ARMATURA INSTALACYJNA WODNA

INSTALLATIONSARMATUREN FÜR WASSERANLAGEN

АРМАТУРА ДЛЯ ВОДЫ

ARMĀTURI PENTRU INSTALAȚIILE DE APĂ

INSTALAČNÍ ARMATURA VODNÍ

INŠTALAČNÁ ARMATÚRA VODNÁ

АРМАТУРА ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ВОДНОГО ОБЛАДНАННЯ

ARMATURA ZA VODOVODNE INSTALACIJE

CONNECTION HOSES

34

WEŽYKI PRZYŁĄCZENIOWE

ANSCHLUSSCHLÄUCHE

ГИБКИЕ ПОДВОДЫ ДЛЯ ВОДЫ

RACORDURI FLEXIBILE

PŘIPOJOVACÍ HADIČKY

PRIPÁJACIE HADÍČKY

ПРИЄДНУВАЛЬНІ ШЛАНГИ

PRIKLJUČNA CREVA

GAS VALVES AND FITTINGS

38

ARMATURA INSTALACYJNA GAZOWA

INSTALLATIONSARMATUREN FÜR GASANLAGEN

АРМАТУРА ДЛЯ ГАЗА

ARMĀTURI PENTRU INSTALAȚIILE DE GAZ

INSTALAČNÍ ARMATURA PLYNOVÁ

INŠTALAČNÁ PLYNOVÁ ARMATÚRA

АРМАТУРА ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ГАЗОВОГО ОБЛАДНАННЯ

ARMATURA ZA PLINSKE INSTALACIJE

CENTRAL HEATING VALVES AND FITTINGS

44

ARMATURA INSTALACYJNA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

INSTALLATIONSARMATUREN FÜR ZENTRALHEIZUNGSANLAGEN

АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

ARMĀTURI PENTRU INSTALAȚIA DE ÎNCĂLZIRE CENTRALĂ

INSTALAČNÍ ARMATURA PRO ÚSTŘEDNÝ VYTĚPĚNÍ

INŠTALAČNÁ ARMATÚRA PRE ÚSTREDNÉ KURENIE

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОПАЛЕНИЯ

ARMATURA ZA SISTEM CENTRALNOG GREJANJA

CONNECTING FITTINGS FOR STEEL PIPES

90

SYSTEMY INSTALACYJNE – ZŁĄCZKI DO RUR STALOWYCH

INSTALLATIONSSYSTEME – VERBINDUNGEN FÜR STAHLROHRE

ФИТИНГИ – МУФТЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ

SISTEME DE INSTALATII – RACORDURI PENTRU ȚEVI DE OTEL

INSTALAČNÍ SYSTÉMY – SPOJKY OCELOVÝCH TRUBEK

INŠTALAČNÉ SYSTÉMY – SPOJKY OCELOVÝCH RÚROK

УСТАНОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ – З'ЄДНУВАЛЬНІ МУФТИ ДЛЯ СТАЛЕВИХ ТРУБ

SISTEMI INSTALACIJA – SPOJNICHE ZA ČELICNE CEVI

CONNECTING FITTINGS FOR PE-X/AI/PE-X PIPES

98

SYSTEMY INSTALACYJNE – ZŁĄCZKI DO RUR PE-X/AI/PE-X

INSTALLATIONSSYSTEME – ROHRVERBINDUNGEN PE-X/AI/PE-X

ФИТИНГИ – МУФТЫ ДЛЯ ТРУБ PE-X/AI/PE-X

SISTEME DE INSTALARE – RACORDURI TEAVĂ PE-X/AI/PE-X

INSTALAČNÍ SYSTÉMY – SPOJKY TRUBEK PE-X/AI/PE-X

INŠTALAČNÉ SYSTÉMY – SPOJKY RÚROK PE-X/AI/PE-X

УСТАНОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ – З'ЄДНУВАЛЬНІ МУФТИ ДЛЯ ТРУБ PE-X/AI/PE-X

INSTALACIONI SISTEMI – FITINZI ZA CEVI PE-X/AI/PE-X



HISTORY

EN HISTORY

Valvex Company has almost a century of tradition. Reaching 1922 when the first factory in Poland was founded. After the war, despite the dramatic changes, we have held once chosen course of innovation and development. In 1970 the factory was expanded by a new branch in Jordanow. While maintaining a high level of production, we boldly entered the new economy conditions. Apart from the bathroom mixers, we have introduced as the first company on the Polish market innovative ball valves of own design. In 1994 the factory in Jordanow was taken over by new American investors and since then, we are known as Valvex S.A. Our products have gained worldwide recognition. We have earned a position of one of the leading manufacturers of bathroom and kitchen mixers, as well as water, gas and heating fittings. We are proud of quality, reliability and original design.

PL. HISTORIA

Valvex to niemal stoletnia tradycja sięgająca 1922 roku, kiedy powstała pierwsza w Polsce fabryka armatury. Po wojnie, mimo dramatycznych zmian, utrzymaliśmy obrany kurs na innowacje i rozwój. W 1970 fabryka poszerzyła się o nowy oddział w Jordanowie. Zachowując wysoki poziom produkcji śmiało weszliśmy w nowe warunki gospodarki rynkowej. Oprócz baterii łazienkowych jako pierwsi wprowadziliśmy na rynek polski nowatorskie zawory kulowe własnego projektu. W roku 1994 fabryka została przejęta przez nowych inwestorów i od tej pory jesteśmy znani jako Valvex S.A. Nasze produkty zyskały uznanie na całym świecie. Zdobylismy pozyję jednego z wiodących producentów baterii łazienkowych i kuchennych oraz armatury do instalacji wodnych, gazowych i centralnego ogrzewania. Wyróżnia nas jakość, niezawodność i oryginalne wzornictwo.

DE UNTERNEHMENSGESCHICHTE

Valvex steht für eine fast hundertjährige Unternehmenstradition, die bis in das Jahr 1922 reicht, als das erste Armaturenherstellerwerk in Polen gegründet wurde. Nach dem Zweiten Weltkrieg behielten wir - trotz der drastischen Veränderungen in jener Zeit - unsere Ausrichtung auf Innovation und Entwicklung bei. 1970 wurde das Herstellerwerk um eine Zweigstelle in Jordanien erweitert. Unter Wahrung eines hohen Fertigungsniveaus meisterten wir den Übergang der Unternehmensführung unter den Bedingungen der Marktwirtschaft. Als erster Hersteller führten wir am polnischen Markt innovative Kugelhähne als firmeneigene Entwicklung ein. 1994 wurde das Herstellerwerk von neuen amerikanischen Investoren übernommen und von diesem Zeitpunkt an wird das Unternehmen unter Valvex S.A. firmiert. Unsere Produkte werden inzwischen weltweit sehr geschätzt. Wir entwickelten uns zu einem der führenden Hersteller von Bad- und Küchen-Mischbatterien sowie Armatur für Wasser-, Gas- und Heizungsinstallationen. Unsere Produkte zeichnen sich durch hohe Qualität, Funktionssicherheit und hochwertiges, differenziertes Design aus.


RU ИСТОРИЯ

Valvex (Valvex) - это почти столетняя традиция, берущая начало в 1922 году, когда был открыт первый в Польше арматурный завод. После войны, неизбежная на драматические перемены, нам удалось удержать избранный курс на инновацию и развитие. В 1970 году завод расширился новым филиалом в Йорданове. Сохраняя высокий уровень производства, мы смело вступили в новые условия рыночной экономики. Мы первыми вышли на польский рынок новаторские шаровые краны собственного проектирования, кроме смесителей для ванн. В 1994 году новые американские инвесторы купили Йордановский Ароматурный Завод и отныне мы известны как АТ «Вальвекс» (Valvex S.A.). Наша продукция получила признание во всём мире. Мы завоевали положение одного из ведущих производителей смесителей для ванн и кухонь, а также арматуры для водонагревательного оборудования, а также для оборудования центрального отопления. Нас отличает: качество, надёжность и интересный, разнообразный дизайн.

UA ІСТОРІЯ

«Valvex» - це практично столітні традиції, початі в 1922 році, коли був створений перший у Польщі завод з виготовлення арматури. Після війни, незважаючи на драматичні зміни, ми зберегли обраний курс на інновації та розвиток. У 1970 році завод відкрив нову філію в Йорданові. Зберігаючи високий рівень виробництва, ми сміливо увійшли в нові умови ринкової економіки. Крім змішувачів для ванних кімнат, першими вивели на польський ринок новаторські кульові крані власного проекту. В 1994 році завод був приватизований американськими інвесторами, і відтоді ми стали відомі як компанія АТ «Valvex». Наши продукти одержали визнання в усьому світі. Ми зайняли позицію одного із провідних виробників змішувачів для ванних кімнат і кухонних раковин, а також у сфері виробництва арматури для водопровідних, газових установок та центрального опалення. Ми відрізняємося якістю, надійністю й привабливим, різноманітним дизайном.

CZ HISTORIE

Valvex - to je naše, téměř stoletá tradice, která sahá do roku 1922, kdy v Polsku vznikla první továrna na armaturu. Po válce, přestože došlo k dramatickým společenským změnám, jsme si udrželi svůj kurs nastavený na inovace a vývoj. V roce 1970 byla naše továrna rozšířena o novou pobočku v Jordanówě. Vysokou úroveň výroby z minulosti jsme si přenesli do nových podmínek tržního hospodářství. Kromě vodovodních baterií jsme jako první na polský trh uvedli nováčkovské kulové ventily vyrobeny podle vlastního návrhu. V roce 1994 došlo k projektu Jordanowského závodu armatur (Fabryka Armatury) skupinou amerických investorů a od té doby působíme pod názvem Valvex S.A. Naše výrobky si získaly uznání na území celého Polska. Dosáhl jsme pozice jednoho z čelních výrobců koupelnových a kuchyňských baterií a vodovodních, plynových a topenářských armatur. Od ostatních se lišíme kvalitou, spolehlivostí a atraktivní a širokou nabídkou vzorů.

SK HISTÓRIA

Valvex predstavuje takmer storočnú tradíciu siahajúcu do roku 1922, v ktorom bol založený prvý výrobný podnik armatúr v Poľsku. Po vojne sa nám napriek dramatickým zmenám podarilo udržať vytýčený kurz nasmerovaný na inovácie a rozvoj. V roku 1970 sa výrobný závod rozrástol o nový úsek v Jordanove. Pri udržaní vysokého úrovne výroby sme smelo vstúpili do nových podmienok trhovej ekonomiky. Okrem vodovodných baterií sme ako prví na poľskom trhu zaviedli nováčkovské guľové ventily vyrobené podľa vlastného projektu. V roku 1994 do Jordanowskej fabriky armatúr vstúpila nová skupina amerických investorov a odtedy sme známi ako Valvex S.A. Naše výrobky si získali uznanie v celom Poľsku. Vybudovali sme si postavenie jedného z popredných výrobcov kúpeľňových a kuchynských baterií a armatúry používanej vo vodo-štalácií, plynovo-štalácií a ústrednom kúrení. Vyznačujeme sa kvalitou, spoľahlivosťou, zaujímavými a pestrými vzormi.

RO HISTORIC

Valvex are o tradiție de aproape un secol, începând din anul 1922, când a fost înființată în Polonia prima fabrică de armături. După război, în pofta schimbărilor dramatice, am menținut direcția de inovații și de dezvoltare. În 1970 fabrica s-a extins cu o nouă secție în localitatea Jordanów. Am intrat cu pasi siguri în noua realitate și a pietii, menținându-ne nivellele ridicate de producție. Pe lângă bateriile sanitare, am fost prima firmă care a introdus pe piață poloneză inovațoarele robinete cu bilă de concepție proprie. În anul 1994, fabrica din Jordanów a fost preluată de către investitori din America și din acel moment suntem cunoscuți sub numele de Valvex S.A. Produsele noastre sunt apreciate în întreaga lume. Am cucerit o poziție de producător de frunte în domeniul bateriilor de bucatărie și de baie precum și al armăturilor pentru instalații de apă, gaz și încălzire centrală. Semnul nostru distinctiv este calitatea, robustețea și un design atrăgător, plin de varietate.

SR ISTORIJA

Valvex ima skoro sto godina tradicije, postoji od 1922 godine kada je osnovana prva u Poljskoj fabrika aramaturnih instalacija. Nakon II svetskog rata, uprkos velikim promenama, uspeli smo nastaviti naš put usmeren na inovacije i razvoj. 1970 godine fabrika je proširena za još jedan pogon u Jordanowu. Uz visoki nivo proizvodnje hrabro smo ušli u novu situaciju slobodnog tržišta. Osim baterija, naša kompanija bila je prva, koja je uvela na poljsko tržište inovacijsko rešenje kušlastog ventila prema vlastitom projektu. 1994 fabriku su preuzeli američki investitori i od tog trenutka poznati smo kao „Valvex“ S.A. Naši su proizvodi priznati na domaćem kao i na svetskom tržištu. Jedan smo od vodećih proizvođača kupatilskih i kuhinjskih baterija za vodu, a takode i aramaturnih instalacija za vodu, gas i centralno grejanja. Naš brend je poznat po visokom kvalitetu, pouzdanosti i atraktivnom, raznolikom dizajnu.



FACTORY

EN FACTORY

We are proud of the quality of our products. We attach paramount importance to the precision of their manufacturing. We use the latest technological novelties. The quality of our prestigious brand has been controlled by ISO 9001 procedures. It should also be noted that the technologies that we apply are environmental-friendly and for this reason we have been granted ISO 14001 certification. We invest in the development of all departments and of our factory and pay attention to every aspect of our business. In this way we achieve the highest quality which is commonly appreciated.

RU ЗАВОД

Мы гордимся качеством наших продуктов. Мы уделяем огромное внимание точности их изготовления. Используем новейшие достижения технологий. Качество марки Вальвекс подтверждает престижный знак ISO 9001. При этом следует подчеркнуть, что используемые у нас технологии являются полностью экологическими, что подтверждает признанный сертификат ISO 14001. Мы инвестируем также в развитие всех филиалов завода и заботимся о каждом виде нашей деятельности. Именно таким образом мы достигаем наивысшего, общепризнанного качества.

SK VÝROBNÝ ZÁVOD

Na kvalitu našich výrobkov sme hrdí. Mimoriadny dôraz venujeme precíznosti ich vyhotovenia. Využívame najnovšie technologické výrobky. Kvalitu značky Valvex potvrzuje prestížne označenie ISO 9001. Nesmieme zabudnúť ani na to, že technológie, ktoré používame sú plne ekologicke, čo dokazuje udelený certifikát ISO 14001. Investujeme do rozvoja všetkých úsekov závodu a dbáme o každý aspekt našej činnosti. Práve takto sa nám darí dosahovať najvyššiu, všeobecne uznanú kvalitu.

PL FABRYKA

Jesteśmy dumni z jakości naszych produktów. Przywiązujemy niezwykłą wagę do precyzyji ich wykonania. Korzystamy z najnowszych zdobycz technologii. Jakość marki Valvex potwierdza prestiżowy znak ISO 9001. Warto przy tym podkreślić, że stosowane u nas technologie są w pełni ekologiczne, czego dowodzi przyznany certyfikat ISO 14001. Inwestujemy w rozwój wszystkich wydziałów fabryki i dbamy o każdy aspekt naszej działalności. W ten właśnie sposób osiągamy najwyższą, powszechnie docenianą jakość.

UA ЗАВОД

Ми піклуємося про якість наших продуктів, надаючи особливого значення точності їх виконання. Ми користуємося новітніми технологіями. Якість марки «Valvex» підтверджує престижний знак ISO 9001. Варто також підкреслити, що використовувані нами технології є повністю екологічними, що підтверджує отриманим нами сертифікат ISO 14001. Ми інвестуємо в розвиток всіх відділів заводу й піклуємося про кожний аспект нашої діяльності. Таким чином, способом ми досягаємо максимальної скрізь оціненої якості.

RO FABRICA

Suntem mândri de calitatea produselor noastre. Precizia execuției lor este pentru noi un factor de maximă importanță. Utilizăm ultimele nouăți tehnologice. Calitatea mărcii Valvex este controlată prin procedurile ISO 9001. Merită subliniat că tehnologiile pe care le folosim sunt pe deplin ecologice, fapt confirmat de certificatul ISO 14001. Investim în dezvoltarea tuturor secțiilor fabricii și avem grijă de fiecare aspect al activității noastre. În acest mod atingem cea mai înaltă și cea mai apreciată calitate.

DE HERSTELLERWERK

Wir sind stolz auf die Qualität unserer Produkte. Auf die präzise Fertigung legen wird besonders großen Wert. Wir arbeiten nach dem neuesten Stand der Technologie. Die Qualität der Marke Valvex wird bestätigt durch das Prestige-Zeichen ISO 9001. Es sei hierbei zu betonen, dass die die bei uns eingesetzten Technologien die Anforderung an die Ökologie in vollem Umfang erfüllen, was durch die Zuerkennung des Zertifikats ISO 14001 bestätigt wurde. Wir investieren in die Entwicklung aller Abteilungen des Herstellerwerks und tragen Sorge um jeden Aspekt unserer Geschäftstätigkeit. Auf diese Art und Weise stellen wir die höchste, allgemein geschätzte Qualität sicher.

CZ ZÁVOD

Jsme hrdi na kvalitu našich výrobků. Klademe zvláštní důraz na přesnost jejich provedení. Používáme nejnovější technologické výmožnosti. Kvalitu značky Valvex potvrzuje prestižní označení ISO 9001. Neméně důležitou skutečností je, že technologie, které používáme, jsou zcela ekologické, což potvrzuje certifikát ISO 14001. Investujeme do rozvoje všech oddělení závodu a pečujeme o každý detail naší činnosti. Právě tímto způsobem dosahujeme u našich výrobků té nejvyšší, všeobecně ceněně kvality.

SR FABRIKA

Ponosni smo na kvalitet naših proizvoda. Veliku pažnju posvećujemo na preciznost izrade. Koristimo najnovije tehnologije. Kvalitet brenda Valvex potvrđuje prestižna oznaka ISO 9001, a certifikat ISO 14001 govori o tome da su tehnologije, primjenjivane tokom proizvodnje, potpuno ekološke. Ulažemo u razvoj svih pogona i brinemo za svaki detalj naše delatnosti. Upravo na taj način postižemo kvalitet.



ENGINEERING

EN ENGINEERING

What separates Valvex from other companies, is that we often employ the generations of the same family. Combining the knowledge of experienced engineers with bold visions of young employees, for us, is something natural. Because of this, we can fully use the potential of new technologies, specialized software for the design and the latest achievements in the field of automation. Success of Valvex Company has its background in innovation and people who effectively transform ambitious ideas into practical, recognized results.

RU ИНЖИНИРИНГ

В нашей компании нередко работают по-следующие поколения тех же семей, что отличает Вальвекс на фоне всей Европы. Сочетание знаний опытных инженеров со смелыми взглядами молодых работников является для нас абсолютно естественным. Благодаря этому мы полностью используем потенциал новых информационных технологий и специального программного обеспечения для проектировщиков, а также достижения в сфере автоматизации. Успех марки Вальвекс базируется на инновациях и людях, которые четко превращают амбициозные идеи в практические, признанные результаты.

SK INŽINIERSTVO

V našej spoločnosti nezriedka pracujú celé generácie tých istých rodín, čo Valvex odlišuje od zvyšku celej Európy. Spájanie vedomostí skúsených inžinierov s odvážnymi víziami mladých zamestnancov je u nás úplne prírodené. Vďaka tomu dokážeme plne využiť potenciál nových informatických technológií a špecializovaného softvérového vybavenia pre projektantov a noviniek z oblasti automatizácie. Úspech značky Valvex má svoj pôvod v inováciach a ľudoch, ktorí efektívne pretvárajú ambiciozne myšlenky na praktické a uznávané výsledky.

PL INŻYNIERING

W naszej firmie nieradko pracują kolejne pokolenia tych samych rodzin, co wyróżnia Valvex na tle całej Europy. Łączenie wiedzy doświadczonych inżynierów ze śmiałyimi wizjami młodych pracowników jest u nas czymś naturalnym. Dzięki temu w pełni wykorzystujemy potencjał nowych technologii informatycznych i specjalistycznego oprogramowania dla projektantów oraz osiągnięcia w zakresie automatyzacji. Sukces marki Valvex ma swoje źródło w innowacji i ludziach, którzy sprawnie przekładają ambitne idee na praktyczne, uznanie efekty.

UA ІНЖЕНЕРНА СПРАВА

У нашій компанії нерідко працюють покоління одних і тих самих родин, що відрізняє «Valvex» на тлі усієї Європи. Погодження знань досвідчених інженерів зі сміливим баченням молодих співробітників - це для нас звичайна ситуація. Завдяки цьому ми повністю використовуємо потенціал нових інформаційних технологій і спеціалізованого програмування для проектантів і досягнення у сфері автоматизації. Успіх марки «Valvex» беруть свій початок у інноваціях та людях, які успішно перетворюють свої амбіційні ідеї в практичний і справдженій результат.

RO INGINIERIE

Ceea ce ne deosebește de alte firme este faptul că deosebi în firma noastră sunt angajați generații ale același familiei. Pentru noi, combinația dintre sănătatea inginerilor cu experiență și vizinile îndrăznețe ale tinerilor lucrători este un lucru natural. Astfel, folosim din plin potențialul noilor tehnologii informative și a programelor speciale de proiectare precum și cele mai noi realizări din domeniul automatizărilor. Succesul mărcii Valvex izvorăște din inovații și din oamenii care transformă idei ambicioase în efecte practice, apreciate.

DE ENGINEERING

In unserem Unternehmen ist es keine Seltenheit, dass Mitarbeiter in der nächsten Generation arbeiten, wodurch sich Valvex in ganz Europa auszeichnet. Fachliches Know-how erfahrener Ingenieure kombiniert mit den kühnen Plänen unseres jungen Mitarbeiterteams ist bei uns eine Grundvoraussetzung. Dadurch nutzen wir das Potenzial neuer IT-Technologien und Spezial-Software für unsere Designer sowie die Errungenschaften im Bereich der Automatisierung. Grundvoraussetzung für den Erfolg der Marke Valvex sind Innovation und unsere Mitarbeiter, die ehrgeizige Ideen effizient verwirklichen und dabei hochwertige Resultate erzielen.

CZ INŽENÝRING

V naší firmě nezřídka pracují celé generace stejných rodin, čímž se Valvex liší od ostatních podobných firem v celé Evropě. Spojení znalostí zkušených inženýrů a smělých vize mladých zaměstnanců je pro nás zcela přirozená věc. Proto maximálně využíváme potenciál nových informačních technologií a speciálního projekčního softwaru a novinky z oblasti automatizace. Úspěch značky Valvex má svůj původ v inovacích a lidech, kteří zručně přetvářejí smělé ideje na funkční a ceněné předměty.

SR INŽENJERING

Kompanija Valvex zapošljava nove generacije iz porodica zaposlenih radnika, što nas isto čini posebnim među europskim kompanijama. Spajanje znanja iskusnih inženjera s hrabrim vizijama mladih zaposlenika je kod nas sasvim prirodno. Zahvaljujući tome u potpunosti možemo iskoristiti potencijal novih tehnologija s područja informatike i specijalizovanog softvera za projektante i dostignuća s područja automatizacije. Uspeh brenda Valvex su inovacije i ljudi koji znaju ambiciozne ideje pretvoriti u praktična rešenja sa visokim rezultatima.



DESIGNERS

EN DESIGNERS

Designers of the Valvex Company are a team of very ambitious people who have both: the experience and passion for creation. Our team members are true artists with a rational approach to design. This is why we offer mixers that fit perfectly to any interior. The results of work of our professional team are mixers, famous for ergonomic and original design.

PL PROJEKTANCI

Projektanci firmy Valvex to zespół wyjątkowo ambitnych ludzi, których połączyło doświadczenie oraz zamiłowanie do tworzenia. Członkowie zespołu to prawdziwi artyści z racjonalnym podejściem do projektowania, dzięki czemu w naszej ofercie znajdują się baterie idealnie pasujące do każdego wnętrza. Rezultatem pracy profesjonalnego zespołu są funkcjonalne baterie stynące z ergonomią oraz oryginalnego designu.

DE DESIGNER

Die Designer von Valvex sind ausgesprochen ehrgeizig und verbinden Erfahrung mit der Begeisterung am Schaffen. Die Mitglieder unseres Teams sind wahre Künstler mit einer rationalen Herangehensweise an das Designen, wodurch Sie in unserem Angebot Mischbatterien finden, die zu jeder Raumgestaltung optimal passen. Wir verdanken es unserem professionellen Team, dass wir Ihnen hochwertige und zuverlässige Mischbatterien anbieten können, die sich durch Ergonomie und einzigartiges Design auszeichnen.

RU ПРОЕКТАНТЫ

Проектанты компании «Valvex» - это коллекти夫 исключительно достойных и целеустремленных людей, которых объединили опыт и любовь к творчеству. Члены коллектива - это настоящие художники с рациональным подходом в проектировании, благодаря чему в нашем коммерческом предложении присутствуют смесители, идеально подходящие для каждого интерьера. Гордостью работы профессионального коллектива являются функциональные смесители, отличающиеся эргономикой и оригинальным дизайном.

UA ПРОЕКТАНТИ

Проектанти компанії «Valvex» - це колектив винятково цілеспрямованих людей, що об'єднав досвід та творчість. Члени колективу - це справжні художники з раціональним підходом до проектування, завдяки чому в нашій комерційній пропозиції представлені смішувачі, які ідеально підходять до будь-якого інтер'єру. Заслугою роботи професійного колективу є функціональні смішувачі, які відрізняються своєю ергономікою та оригінальним дизайном.

CZ DESIGNÉŘI

Designéři společnosti Valvex jsou týmem výjimečně ambiciozních lidí, které spojila zkušenosť a záliba vytvářet krásné užitkové předměty. Členové týmu jsou skutečními umělci s racionálním přístupem k navrhování a díky tomu se v naší nabídce nacházejí baterie, které se ideálně hodí do každého interiéru. Zásluhou práce profesionálního týmu jsou funkční výrobky, které vynikají svou ergonomií a originálním designem.

SK PROJEKTANTI

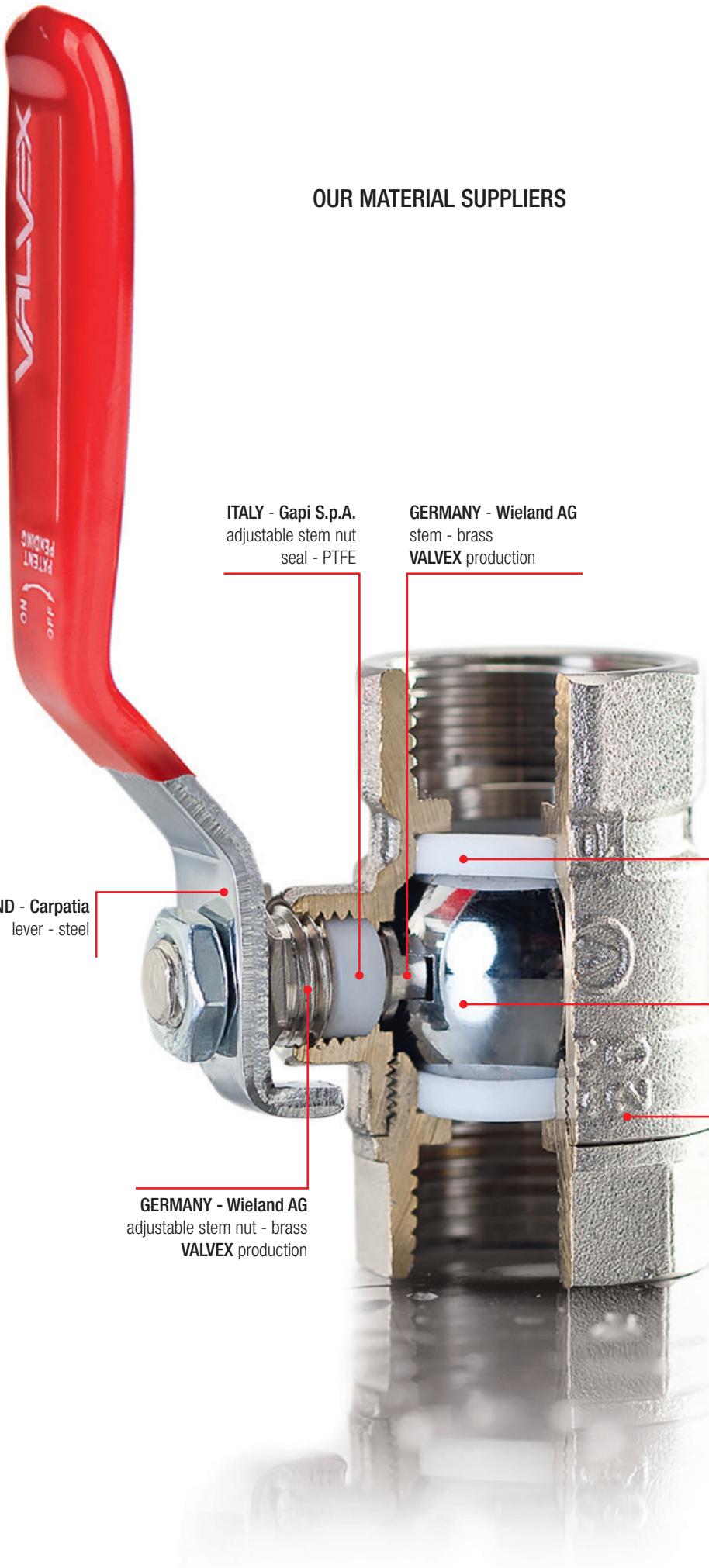
Projektanti spoločnosti Valvex sú tímom výnimočne ambicioznych ľudí, ktorých spájajú skúsenosť a záľuba k tvoreniu. Členovia nášho kolektívu sú skutočnými umelcami s racionálnym prístupom k projektovaniu, vďaka čomu v našej ponuke nájdete baterié ideálne prispôsobené každému interiéru. Zásluhou práce profesionálneho kolektívu sú funkčné baterie známe svojou ergonomiou a originálnym dizajnom.

RO DESIGNERII

Designerii firmei Valvex constituie un grup foarte ambicioios, care au în comun experiență și dragoste pentru creație. Membrii grupului sunt adevarati artiști, cu o perspectivă rațională asupra designului, datorită căreia în oferta noastră se regăsesc baterii care se potrivesc ideal cu orice interior. Datorită muncii lor de echipează au fost create baterii funcționale, renumite pentru ergonomia și pentru designul lor original.

SR PROJEKTANTI

Projektante kompanije Valvex čini tim izuzetno ambicioznih ljudi kojih veže uskustvo i ljubav prema stvaranju. Članovi tima su pravi umetnici koji imaju realan pristup prema projektovanju, zahvaljujući čemu se u našoj ponudi nalaze baterije za svaki interijer. Profesionalni tim projektuje funkcionalne baterije koje su poznate po ergonomskom i originalnom dizajnu.



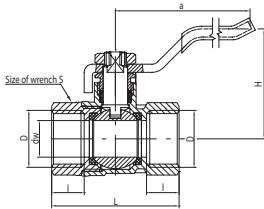
OUR MATERIAL SUPPLIERS







1. ONYX BALL VALVE - PN 30 - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; Lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмасовой оболочкой.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s ocelovou pávkou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzepływowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja nakrętno-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий повнопрохідний кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu fișă interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

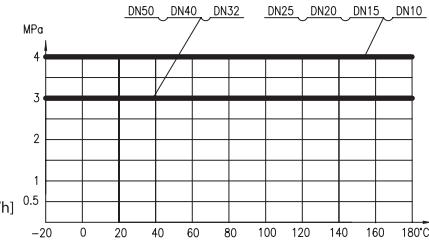
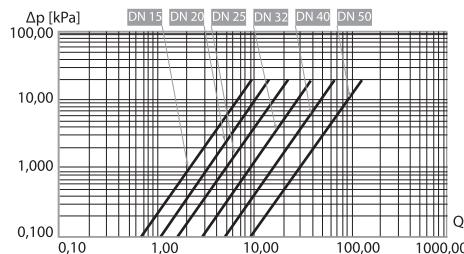
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s ocelovou pávkou (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: telo, matici, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

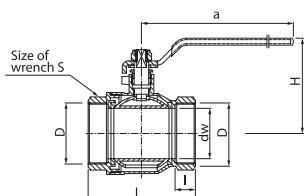
SR Kuglasti ventil pun protok sa čeličnom ručkom, niklovaný FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zavrtivak kugle: PTFE; ručka: čelik, plastificiran.

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
10	1451320	3/8"	G3/8	10	10	41,5	90	40	21	PN 40 / 180°C	96/16	P-1	0,1360
15	1452320	1/2"	G1/2	12	13,5	47	90	42	25	PN 40 / 180°C	72/12	P-1	0,1573
20	1453320	3/4"	G3/4	12	18,5	55	90	46	31	PN 40 / 180°C	60/10	P-1	0,2268
25	1454320	1"	G1	14,5	23,5	65	110	50	38	PN 40 / 180°C	36/6	P-1	0,3503
32	1455320	1 1/4"	G1 1/4	15	30	75	115,5	65	48	PN 30 / 180°C	24/6	P-1	0,5706
40	1456320	1 1/2"	G1 1/2	16	37	84	140	82,5	54	PN 30 / 180°C	8/2	P-1	0,9462
50	1457320	2"	G2	18	47	100	140	90	67	PN 30 / 180°C	8/2	P-1	1,4225



2. ONYX BALL VALVE - PN 16 / 95°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмасовой оболочкой.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s ocelovou pávkou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzepływowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja nakrętno-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий повнопрохідний кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu fișă interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

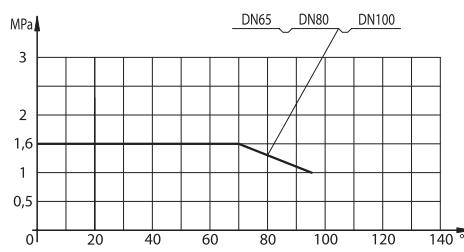
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s ocelovou pávkou (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: telo, matici, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

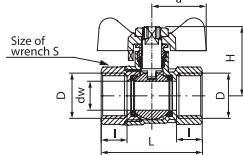
SR Kuglasti ventil pun protok sa čeličnom ručkom, niklovaný FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zavrtivak kugle: PTFE; ručka: čelik, plastificiran.

DN	Code	Size	D	I	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
					dw	L	a	H	S					
65	9007930	2 1/2"	G2 1/2	24	62	136	236	110	82	PN 16 / 95°C	4	P-24	2,547	
80	9007920	3"	G3	26	74	150	236	119	93	PN 16 / 95°C	3	P-24	3,753	
100	9007910	4"	G4	28	85	172	240	136	120	PN 16 / 95°C	2	P-24	5,616	



3. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and aluminium butterfly handle (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou ahlínikovým motýľom (vnútorny-vnútorm závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motylík: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzekrótowy niklowany z dławikiem z motylkiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętka-nakrętka

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (MAI), гайково-гайлікова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu preseptupă și fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel mit Alu-Flügelgriff (MAI), beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE Flügelgriff: Alu-Legierung.

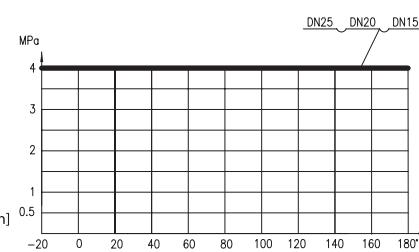
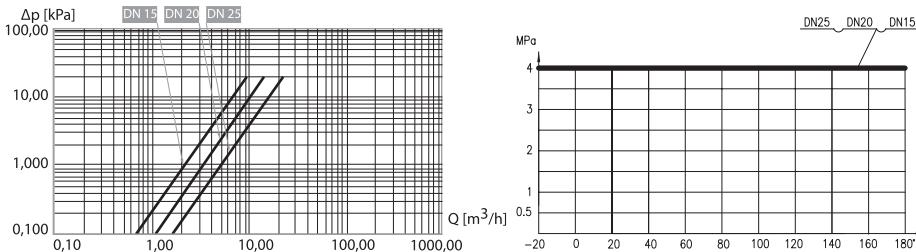
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcívákou ahlínikovým motýľom (vnútřní-vnútřní závit)

Použitý materiál: telo, matica, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motylík: hliníková slitina.

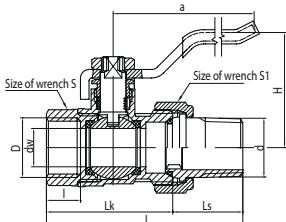
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom, niklovaní FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
15	1452400	1/2"	G1/2	12	13,5	47	25	36	25	PN 40 / 180°C	84/14	P-1	0,132
20	1453400	3/4"	G3/4	12	18,5	55	25	40	31	PN 40 / 180°C	72/12	P-1	0,200
25	1454400	1"	G1	14,5	23,5	65	32,5	47	38	PN 40 / 180°C	48/8	P-1	0,316



4. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem, with tail piece and steel lever

Used materials: body, nut, ball, stem, union nut, union end piece, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с полусоединительной муфтой со стальной рукояткой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, гайка муфты, наконечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродистая сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobením, s ocelovou pákou

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková oceľ potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzekrótowy niklowany z dławikiem z połówkowymi złączkami, z dźwignią stalową pokrytą tworzywem sztucznym

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, nakrętka złączki, końcówka złączki, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym

Матеріали, що використовувалися: корпус, підшипник, куля, цапфа, дросельний клапан. Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; важіль: вуглецева хромованана сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu preseptupă și manetă de oțel (versiunea cu raccord olandez)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, piuliță raccord, capă raccord, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: oțel carbonat cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Halbverschraubung, mit Stahlhebelgriff, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

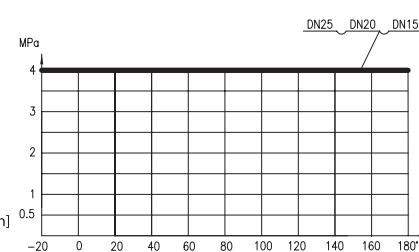
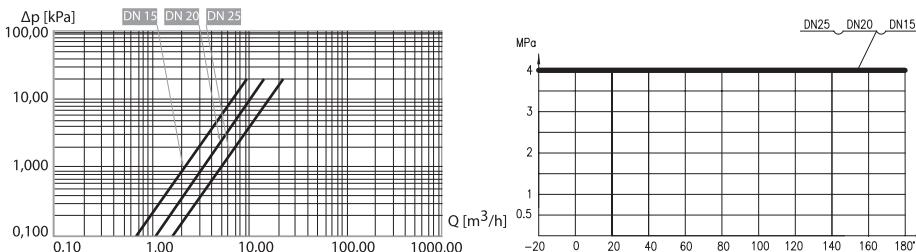
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcívákou se šroubením, s ocelovou pákou

Použitý materiál: telo, matica, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková oceľ potahovaná plastyem.

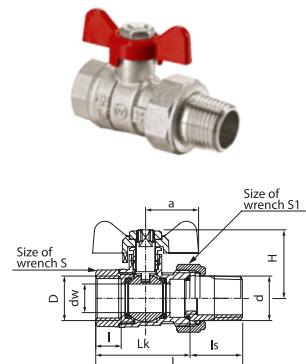
SR Kuglasti ventil pun protok sa čeličnom ručkom i holenderom, niklovaní

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; ručka: čelik plastificiran.

DN	Code	Size	D	I	dw	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
						L	Lk	d	a	H	S					
15	1452420	1/2"	G1/2	12	13,5	69	44,5	R1/2	90	42	25	30	PN 40 / 180°C	60/10	P-1	0,210
20	1453420	3/4"	G3/4	12	18,5	77,5	55	R3/4	90	46	31	37	PN 40 / 180°C	36/6	P-1	0,311
25	1454420	1"	G1	14,5	23,5	88,5	58,5	R1	110	50	38	46	PN 40 / 180°C	24/4	P-1	0,482



5. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem, with tail piece and aluminium butterfly handle

Used materials: body, nut, ball, stem, union nut, union end piece, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с полусоединительной муфтой с алюминиевой бабочкой (МАЛ) никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, гайка муфты, наконечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobením, s hliníkovym motýlom

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzetłotowy niklowany z dławikiem z półskrubunkiem z motylem aluminiowym (MAL)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, nakrętka złączki, końcówka złączki, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопропускний з дросельним клапаном і напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти з алюмінієвим барабанчиком (МАЛ), никелюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. Барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu racord olandez)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, piuliță raccord, capă raccord, bucsă de presgaritura: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Halbverschraubung, mit Alu-Flügelgriff (MAL), vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE Flügelgriff: Alu-Legierung.

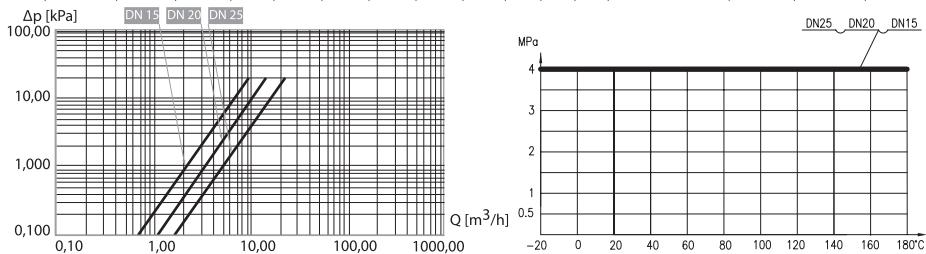
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upchávkou se šroubením, s hliníkovým motýlem

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina

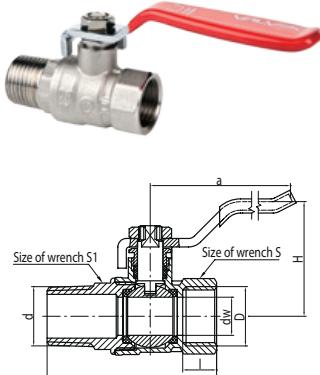
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom i holenderom niklovaný

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zapitivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	Dimensions										P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1				
15	1452440	1/2"	G1/2	12	13,5	69	44,5	R1/2	25	36,5	25	30	PN 40 / 180°C	60/10	P-1	0,184
20	1453440	3/4"	G3/4	12	18,5	77,5	55	R3/4	25	40	31	37	PN 40 / 180°C	36/6	P-1	0,281
25	1454440	1"	G1	14,5	23,5	88,5	58,5	R1	32,5	50	38	46	PN 40 / 180°C	24/4	P-1	0,461



6. ONYX BALL VALVE - PN 30 - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродистая сталь с резиновой оболочкой.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzetłotowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja nakrętko-wkrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран повнопропускний з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болтова версія, никелюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. Важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgaritura: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Stahlhebelgriff, Innen-gewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

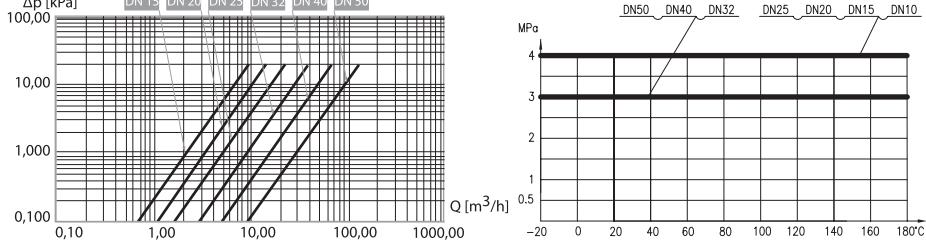
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

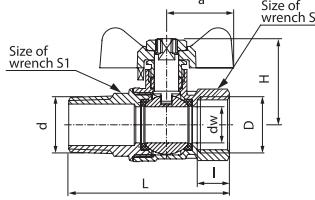
SR Kuglasti ventil pun protok sa čeličnom ručkom niklovaný MF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zapitivak kugle: PTFE; ručka: čelik plastificiran.

DN	Code	Size	Dimensions										P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1				
10	1451460	3/8"	G3/8	10	10	50,5	R3/8	90	40	21	18		PN 40 / 180°C	96/16	P-1	0,142
15	1452460	1/2"	G1/2	12	13,5	60	R1/2	90	42	25	22		PN 40 / 180°C	72/12	P-1	0,169
20	1453460	3/4"	G3/4	12	18,5	68	R3/4	90	46	31	28		PN 40 / 180°C	60/10	P-1	0,245
25	1454460	1"	G1	14,5	23,5	79	R1	110	50	38	35		PN 40 / 180°C	36/6	P-1	0,381
32	1455460	1 1/4"	G1 1/4	15	30	93	R1 1/4	115,5	65	48	44		PN 30 / 180°C	24/6	P-1	0,571
40	1456460	1 1/2"	G1 1/2	16	37	104	R1 1/2	140	82,5	54	52		PN 30 / 180°C	8/2	P-1	0,946
50	1457460	2"	G2	18	47	120	R2	140	90	67	63		PN 30 / 180°C	8/2	P-1	1,423



7. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and aluminium butterfly (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАЛ) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s upchávkou a hliníkovým motýľom (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z motylkiem aluminiowym (MAL), wersja nakrętko-wkrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (МАЛ), гайково-болтова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu fișet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu,

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Alu-Flügelgriff (MAL), Innen gewinde/Außengewinde, vernickelt

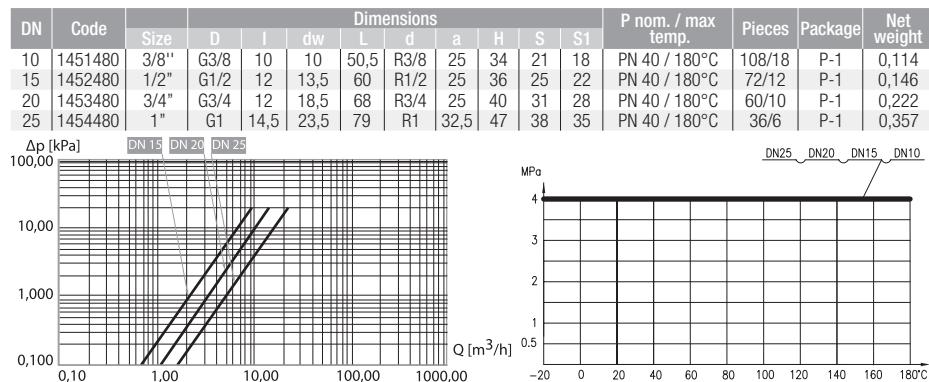
Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Flügelgriff: Alu-Legierung.

CZ Plnopřívodný kulový ventil s upchávkou hliníkovým motýlem (vnitřní-vnější závit)

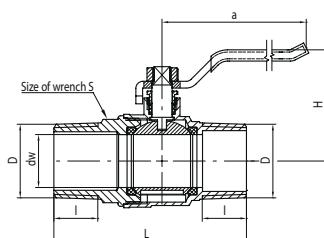
Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina

SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom niklovani MF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.



8. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с резиновой оболочкой.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s upchávkou a oceľovou pákou (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzávěr: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja wkrętowo-wkrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болтова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu fișet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Stahlhebelgriff, Innen gewinde/Außengewinde, vernickelt

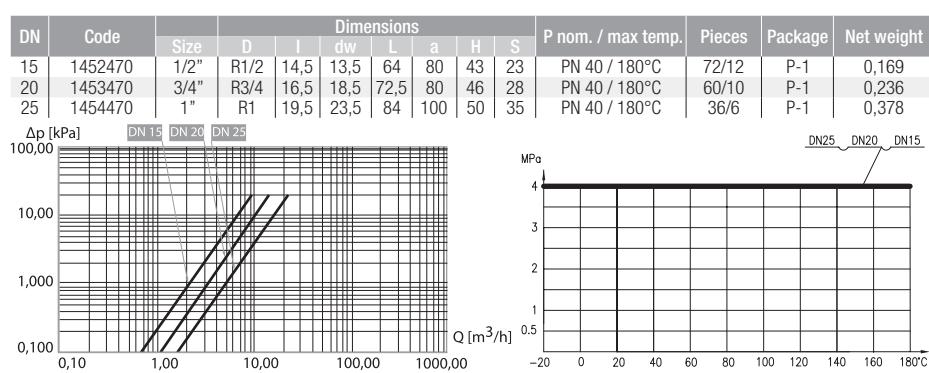
Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

CZ Plnopřívodný niklovaný kulový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnitřní-vnější závit)

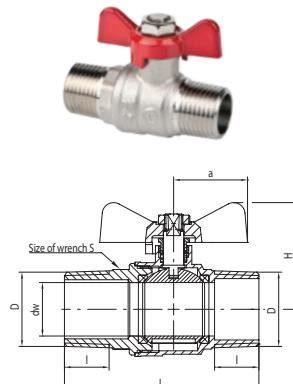
Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potahovaná plastem.

SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom holenderom niklovani MM

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; ručka: čelik plastificiran.



9. ONYX BALL VALVE - PN 40 / 180°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and aluminium butterfly (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

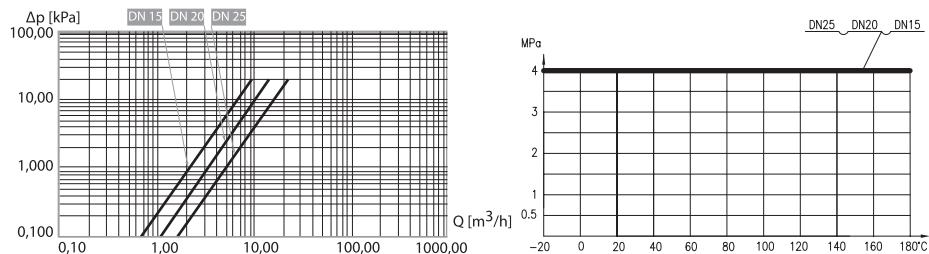
RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

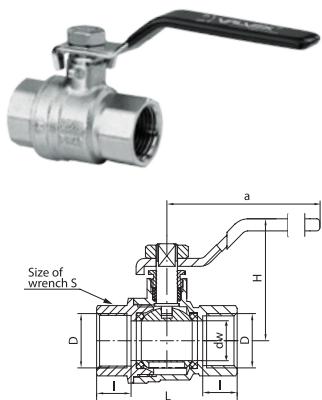
SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou hliníkovým motýľom (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1452430	1/2"	R1/2	14,5	13,5	64	25	37	23	PN 40 / 180°C	72/12	P-1	0,142
20	1453430	3/4"	R3/4	16,5	18,5	72,5	25	40	28	PN 40 / 180°C	60/10	P-1	0,210
25	1454430	1"	R1	19,5	23,5	84	32,5	47	35	PN 40 / 180°C	36/6	P-1	0,340



10. TRYTON BALL VALVE - PN 25 / 120°C - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

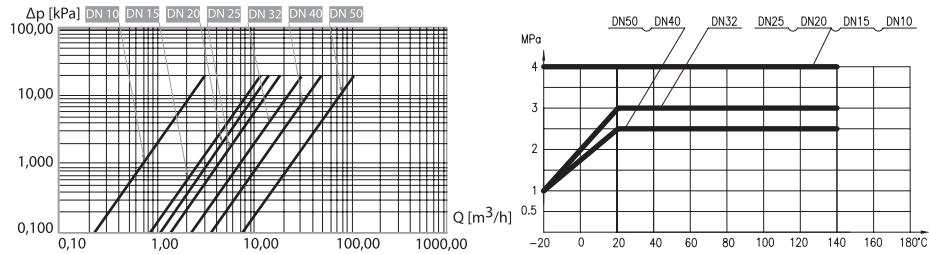
RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; боковина: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

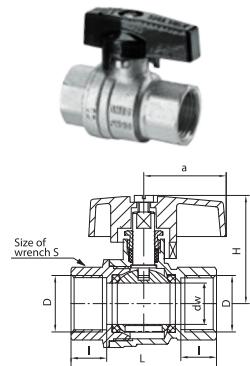
SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s ocelovou pákou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková oceľ potiahnutá plastom.

DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
10	1451200	3/8"	G3/8	12	10	45	80	44	20	PN 40 / 140°C	16	P-43	0,130
15	1452200	1/2"	G1/2	13	15	53	90	46	25	PN 40 / 140°C	12	P-1	0,201
20	1453200	3/4"	G3/4	15	20	60	100	59	31	PN 40 / 140°C	10	P-1	0,296
25	1454200	1"	G1	16	25	70	115	61	40	PN 40 / 140°C	6	P-1	0,501
32	1455200	1 1/4"	G1 1/4	18	32	84	122	73	48	PN 30 / 120°C	4	P-1	0,777
40	1456200	1 1/2"	G1 1/2	19	40	94	140	79	55	PN 25 / 120°C	2	P-1	1,092
50	1457200	2"	G2	19	50	105	140	98	66	PN 25 / 120°C	3	P-1	1,445



11. TRYTON BALL VALVE - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and aluminium butterfly handle (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s upchávkou a hliníkovým motýľom (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule, čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzeciwotowy niklowany z dławikiem z motylkiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętka-nakrętka

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiąż; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (МАІ), гайково-гайлікова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, biță, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură biță și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel mit Alu-Flügelgriff (MAI), beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Flügelgriff: Alu-Legierung.

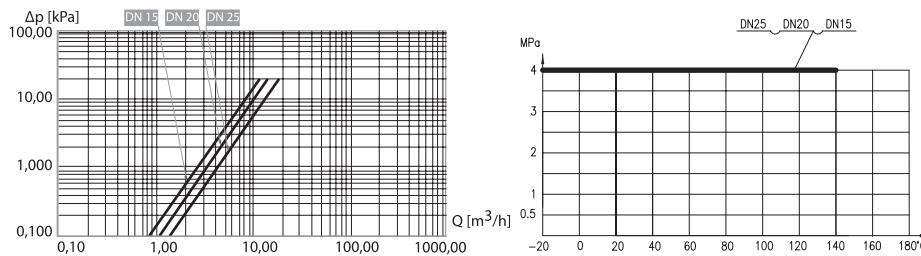
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcívákou a hliníkovým motýľom (vnútorní-vnútorný závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule čepu: PTFE; Motýlik: hliníková slitina.

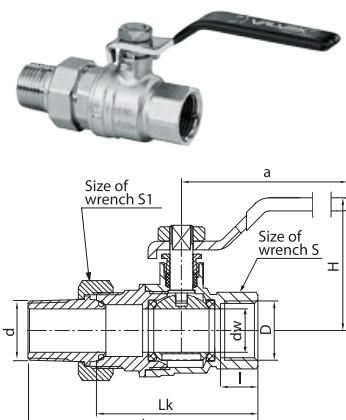
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom, niklovani FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
15	1452210	1/2"	G1/2	13	15	53	30	42	25	PN 40 / 140°C	14	P-1	0,177
20	1453150	3/4"	G3/4	15	20	60	40	47	31	PN 40 / 140°C	12	P-1	0,262
25	1454150	1"	G1	16	25	70	40	50	40	PN 40 / 140°C	8	P-1	0,449



12. TRYTON BALL VALVE - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem, with tail piece and steel lever

Used materials: body, nut, ball, stem, union nut, union end piece, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с по-ускорительной муфтой со стальной рукояткой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, гайка муфты, наконечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobením, s ocelovou pákou

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková oceľ potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzeciwotowy niklowany z dławikiem z zamkiem na śrubie z zamkiem stalowym

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, nakrętka złączki, końcówka złączki, dławik: mosiąż; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal weglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти зі сталевим важелем, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. важіль: вуглецева хромованана сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu rachă olandeză)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, biță, fus, piuliță rachă, capăt rachă, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură biță și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Halbverschraubung, mit Stahlhebelgriff, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE. Flügelgriff: Stahl.

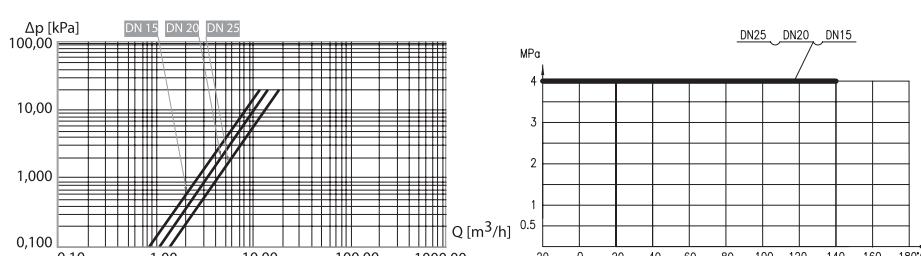
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcívákou se šroubením, s ocelovou pákou

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

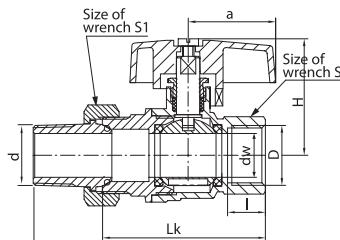
SR Kuglasti ventil pun protok sa čeličnom rúčkou v holenderom, niklovani FF

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; ručka: čelič plastificiran.

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1
15	1452180	1/2"	G1/2	13	15	80	56	R1/2	90	46	25	30
20	1453180	3/4"	G3/4	15	20	88	62	R3/4	100	59	31	37
25	1454180	1"	G1	16	25	99	71	R1	115	61	40	47



13. TRYTON BALL VALVE - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem, with tail piece and aluminium butterfly handle

Used materials: body, nut, ball, stem, union nut, union end piece, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с полукоэдинительной муфтой с алюминиевой бабочкой (МАЛ) никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, гайка муфты, наконечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobením, s hliníkovym motýlom

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule, čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z półskrubunem z motylem aluminiowym (MAL)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, nakrętka złączki, końcówka złączki, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти з алюмінієвим барабанчиком (МАЛ), никелюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. Барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu raccord olandez)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, piuliță raccord, capă raccord, bucsă de presgaranitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Halbverschraubung, mit Alu-Flügelgriff (MAL), vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Flügelgriff: Alu-Legierung.

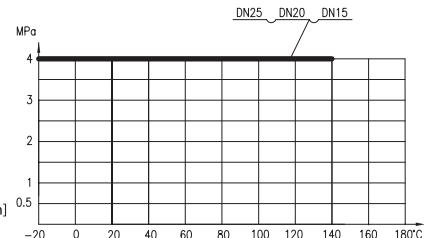
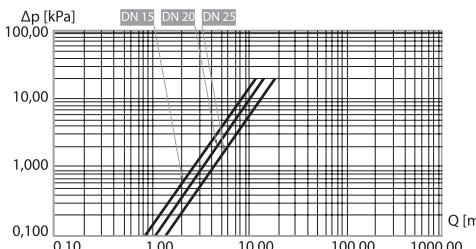
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcápávkou se šroubením, s hliníkovým motýlom

Použitý materiál: telo, maticu, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slítna

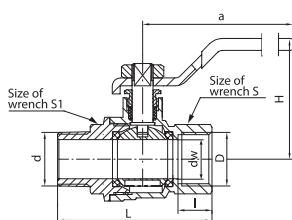
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom i holenderom, niklovaní

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	D	I	dw	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
						L	Lk	d	a	H	S	S1				
15	1452190	1/2"	G1/2	13	15	80	56	R1/2	30	42	25	30	PN 40 / 140°C	10	P-1	0,244
20	1453190	3/4"	G3/4	15	20	88	62	R3/4	40	47	31	37	PN 40 / 140°C	6	P-1	0,362
25	1454190	1"	G1	16	25	99	71	R1	40	50	40	47	PN 40 / 140°C	4	P-1	0,615



14. TRYTON BALL VALVE - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and steel lever (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмасовой оболочкой.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja nakrótne-wkrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болтова версія, никелюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgaranitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Stahlhebelgriff, Innen-gewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

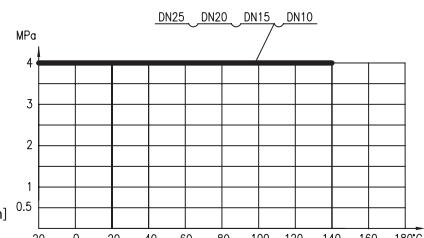
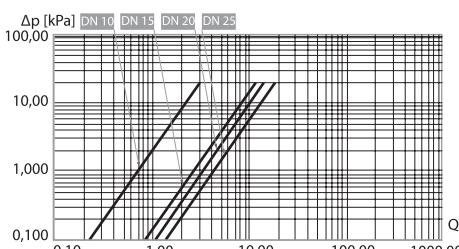
CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s upcápávkou a ocelovou pákou (vnútorní-vnější závit)

Použitý materiál: telo, matica, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastyrem.

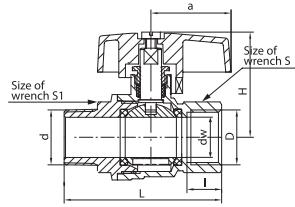
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom i holenderom, niklovaní MF

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; leptir ručka: čelik plastificiran.

DN	Code	Size	D	I	dw	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
						L	Lk	d	a	H	S	S1				
10	1451160	3/8"	G3/8	12	10	50	80	R3/8	20	20	20	20	PN 40 / 140°C	16	P-43	0,140
15	1452160	1/2"	G1/2	13	15	59	90	R1/2	25	25	25	25	PN 40 / 140°C	12	P-1	0,212
20	1453160	3/4"	G3/4	15	20	65	100	R3/4	31	28	28	28	PN 40 / 140°C	10	P-1	0,296
25	1454160	1"	G1	16	25	77	115	R1	40	39	39	39	PN 40 / 140°C	6	P-1	0,507



15. TRYTON BALL VALVE - PN 40 / 140°C



EN Nickel plated full-port ball valve with nut on stem and aluminium butterfly (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАЛ) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Plnopriekrový niklovaný guľový ventil s upchávkou ahliníkovým motýľom (vnútorný-vnútajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z motylkiem aluminiowym (MAL), wersja nakrętko-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран повнопрохідний з дросельним клапаном з алюмінієвим баранчиком (МАЛ), гайково-болтова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; баранчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucă de presgaranitură: alamă garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn, voller Durchgang, mit Drossel, mit Alu-Flügelgriff (MAL), Innengewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Flügelgriff: Alu-Legierung.

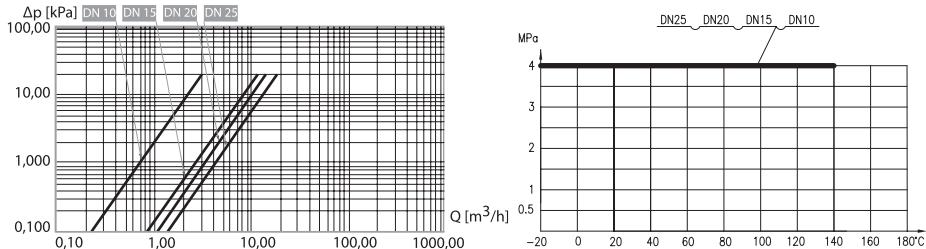
CZ Plnopřítočný kulový ventil s upchávkou ahliníkovým motýľom (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina

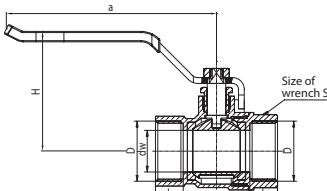
SR Kuglasti ventil pun protok sa leptir ručkom, niklovani MF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	Dimensions								P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H	d	S					
10	1451170	3/8"	G3/8	12	10	50	30	30	R3/8	20	20	PN 40 / 140°C	18	P-1	0,123
15	1452170	1/2"	G1/2	13	15	59	30	42	R1/2	25	25	PN 40 / 140°C	12	P-1	0,186
20	1453170	3/4"	G3/4	15	20	65	40	47	R3/4	31	28	PN 40 / 140°C	10	P-1	0,263
25	1454170	1"	G1	16	25	77	40	50	R1	40	39	PN 40 / 140°C	6	P-1	0,461



16. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem and steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; Lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z dźwignią stalową, wersja nakrętko-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з сталевим важелем, гайково-тайкова версія, нікельювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucă de presgaranitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn mit Drossel mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

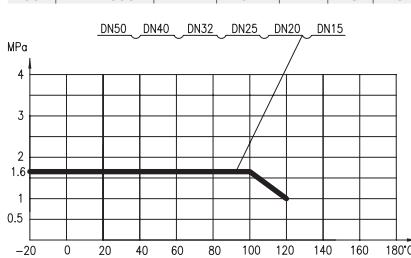
CZ Niklovaný kulový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastyrem.

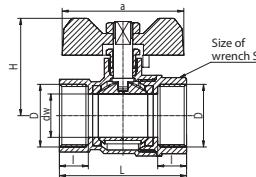
SR Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom, niklovani FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; ručka: čelik, plastificiran.

DN	Code	Size	D	I	dw	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
						L	a	H	d	S				
15	1472600	1/2"	G1/2	11	13,5	45	90	49	24		PN 16 / 120°C	72/12	P-1	0,140
20	1473600	3/4"	G3/4	12	18	53	90	52	30		PN 16 / 120°C	60/10	P-1	0,200
25	1474600	1"	G1	14	22	62	110	59	37		PN 16 / 120°C	36/6	P-1	0,335
32	1475600	1 1/4"	G1 1/4	15	27	71	110	65	46		PN 16 / 120°C	24/6	P-1	0,450
40	1476600	1 1/2"	G1 1/2	16	34	81	140	78	52		PN 16 / 120°C	16/4	P-1	0,700
50	1477600	2"	G2	21	43	101	140	85	68		PN 16 / 120°C	8/2	P-1	1,100



17. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem and with aluminium butterfly handle (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou ahlíníkovým motýľom (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętno-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czoła: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (МАI), гайко-гайкова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; щільновальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn mit Drossel mit Alu-Flügelgriff (MAI), beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE Flügelgriff: Alu-Legierung.

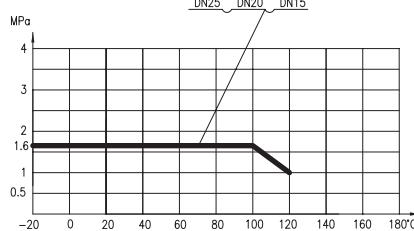
CZ Niklovaný kulový ventil s ucpávkou ahlíníkovým motýľom (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina.

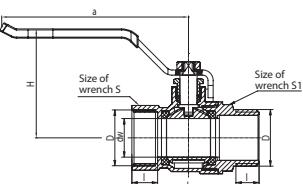
SR Kuglasti ventil sa leptir ručkom, niklovaní FF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
15	1472620	1/2"	G1/2	11	13,5	45	50	38,5	24	PN 16 / 120°C	84/14	P-1	0,120
20	1473620	3/4"	G3/4	12	18	53	50	40,5	30	PN 16 / 120°C	72/12	P-1	0,180
25	1474620	1"	G1	14	22	62	63	49	37	PN 16 / 120°C	48/8	P-1	0,285



18. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem and steel lever (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродистая сталь с резиновой оболочкой.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzávěr: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

PL Kurek kulowy niklowany dławikiem wersja nakrętno-wkrętna z dźwignią stalową

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czoła: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайко-болтова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; щільновальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; Важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, cu presetupă și manetă de otel (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn mit Drossel mit Stahlhebelgriff, Innengewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

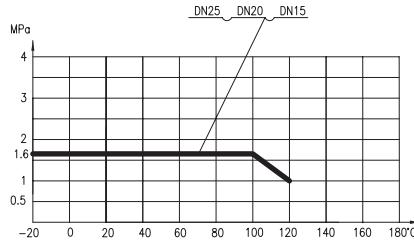
CZ Niklovaný kulový ventil s ucpávkou a ocelovou pákou (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

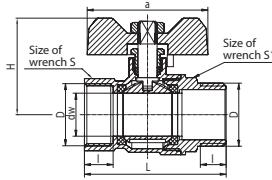
SR Kuglasti ventil sa leptir ručkom, niklovaní MF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivák kugle: PTFE; ručka: čelik plastificiran.

DN	Code	Size	D	I	dw	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
						L	a	H	S	S1					
15	1472640	1/2"	G1/2	11	13,5	52	90	49	24	22	PN 16 / 120°C	72/12	P-1	0,145	
20	1473640	3/4"	G3/4	12	18	58	90	52	30	28	PN 16 / 120°C	60/10	P-1	0,210	
25	1474640	1"	G1	14	22	70	110	59	37	35	PN 16 / 120°C	36/6	P-1	0,360	



19. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem and aluminium butterfly handle (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой с сальниковым уплотнителем с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou a hliníkovým motýlikom (vnútorny-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrótka-wkrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (МАI), гайково-болтова версія, нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; важіль: вуглецева хромованана сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn mit Drossel mit Alu-Flügelgriff (MAI), Innengewinde / Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Flügelgriff: Alu-Legierung.

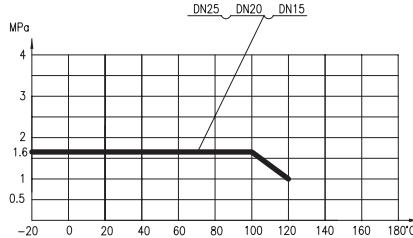
CZ Niklovaný kulový ventil s ucpávkou a hliníkovým motýlem (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina

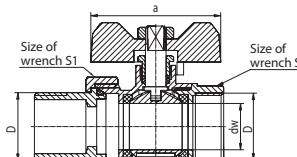
SR Kuglasti ventil sa leptir ručkom, niklovaní MF

Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	S1	Dimensions		P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1472660	1/2"	G1/2	11	13,5	52	50	38,5	24	22	PN 16 / 120°C	72/12	P-1	0,125		
20	1473660	3/4"	G3/4	12	18	58	50	40,5	30	28	PN 16 / 120°C	60/10	P-1	0,190		
25	1474660	1"	G1	14	22	70	63	49	37	35	PN 16 / 120°C	36/6	P-1	0,310		



20. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



EN Nickel plated ball valve with nut on stem, with tail piece and aluminium butterfly handle

Used materials: body, nut, ball, stem, union nut, union end piece, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой с сальниковым уплотнителем с полусоединительной муфтой с алюминиевой бабочкой (МАI) никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, гайка муфты, наконечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobením, s hliníkovým motýlkom

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; Motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z połotrąbkami z motylekiem aluminiowym (MAI)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, nakrętka złączki, końcówka złączki, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; motylek: stop aluminium.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з напівз'єднанням з допомогою з'єднувальної муфти з алюмінієвим барабанчиком (МАI), нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, Матеріали, що використовувалися: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE. Барабанчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat, cu presetupă și fluture de aluminiu (versiunea cu raccord olandez)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, piuliță raccord, capăt raccord, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn mit Drossel, mit Halbverschraubung, mit Alu-Flügelgriff (MAI), vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE Flügelgriff: Alu-Legierung.

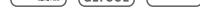
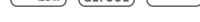
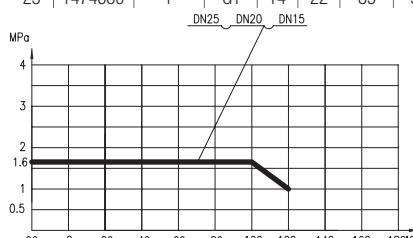
CZ Niklovaný kulový ventil s ucpávkou se šrobením, s hliníkovým motýlem

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; Motýlek: hliníková slitina

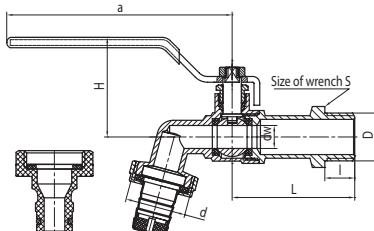
SR Kuglasti ventil sa leptir ručkom i holenderom, niklovaní

Materijali: telo, matica, kugla, matica priključka, adapter, holender: mesing; zaptivak kugle: PTFE; leptir ručka: aluminijumska legura.

DN	Code	Size	D	I	dw	L	Lk	a	H	S	S1	Dimensions		P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1472680	1/2"	G1/2	11	13,5	62,5	40,5	50	38,5	24	29	PN 16 / 120°C	60/10	P-1	0,162		
20	1473680	3/4"	G3/4	12	18	73,5	48,5	50	40,5	30	37	PN 16 / 120°C	36/6	P-1	0,255		
25	1474680	1"	G1	14	22	85	57	63	49	37	47	PN 16 / 120°C	24/4	P-1	0,420		



21. OLIGO BALL VALVE



EN Nickel plated bib-cock valve with nut on stem and steel lever

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut, union nut: brass; ball and stem seal: PTFE; end piece seal: flat seal EPDM; end piece: stainless steel and ABS; lever: carbon steel with plastic coating.
* 1" Bib-cock valve available with steel end piece only

RU Кран шаровой питательный с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар, сальник, наконечник муфты: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; прокладка наконечника: прокладка плоская из EPDM; наконечник: нержавеющая сталь и АБС-пластик; рукоятка: углеродная сталь с пластмасовой оболочкой.

* Кран шаровой питательный с сальниковым уплотнителем 1" доступен с стальной наконечником

SK Niklovaný výtokový guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver, matica spojky: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; tesnenie koncovky: tesnenie ploché z EPDM; koncovka: antikorová ocel a ABS; Páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

* Záhradný ventil 1" dostupný len s ocelovou koncovkou

PL Kurek kulowy czerpalny z dławikiem z dźwignią stalową (DSt)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik, nakrętka złączki: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; uszczelka końcowika: uszczelka płaska EPDM; końcowika: stal nierdzewna i ABS; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

* Kurek kulowy 1" dostępny tylko z końcowką stalową

UA Кульовий кран для подачі води з алюмінієвим важелем

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля, дросельний клапан, гайка з еднуальнюю муфтой: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; ущільнювальна прокладка кінцівки: плоска ущільнювальна прокладка з EPDM; кінцівка: нержавіюча сталь та ABS; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

* Кульовий кран 1" пропонується лише із сталевою кінцівкою

DE Zapfkugelhahn mit Drossel, mit Stahlebelgriff (DSt)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Zapfen, Kugel, Drossel, Verschraubungsmutter: Messing; Kugel- und Zapfen dichtung: PTFE; Endstückdichtung: Flachdichtung aus EPDM; Endstück: Edelstahl und ABS; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunstdichtstoffüberzug.

* Kugelhahn 1" erhältlich nur mit Stahl-aufsatzz

CZ Niklovaný výtokový kulový ventil s upchávkou a ocelovou pákou

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver, matice spojky: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; těsnění koncovky: těsnění plaché z EPDM; koncovka: nerezová ocel a ABS; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

* Záhradní ventil 1" dostupný jen s ocelovou koncovkou

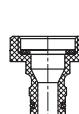
SR Baštenksa slavina sa aluminijum-skrom ručkom brzim priključkom

Materijali: telo, matica, kugla, holender, matica spojnice: mesing; zaptivak kugla: PTFE; zaptivak kraja: spojnice: ravni zaptivak EPDM; priključek: nerđajućeg čelika i ABS; ručka: plastificirani čelik.

* Kuglasti ventil 1" dostupan samo s vrhom od čelika



22. OLIGO BALL VALVE



EN Nickel plated bib-cock valve with nut on stem and aluminium butterfly

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut, union nut: brass; ball and stem seal: PTFE; end piece seal: flat seal EPDM; end piece: stainless steel and ABS; butterfly handle: aluminium alloy.

* 1" Bib-cock valve available with steel end piece only

RU Кран шаровой питательный с сальниковым уплотнителем со с алюминиевой бабочкой (МАI)

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар, сальник, наконечник муфты: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; прокладка наконечника: прокладка плоская из EPDM; наконечник: нержавеющая сталь и АБС-пластик; бабочка: алюминиевый сплав.

* Кран шаровой питательный с сальниковым уплотнителем 1" доступен с стальной наконечником

SK Niklovaný výtokový guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver, matica spojky: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; tesnenie koncovky: tesnenie ploché z EPDM; koncovka: antikorová ocel a ABS; motýlik: hliníková zlatina.

* Záhradný ventil 1" dostupný len s ocelovou koncovkou

PL Kurek kulowy czerpalny z dławikiem z motylem aluminiowym (MAI)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik, nakrętka złączki: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; uszczelka końcowika: uszczelka płaska EPDM; końcowika: stal nierdzewna i ABS; motylek: stal aluminiowa.

* Kurek kulowy 1" dostępny tylko z końcowką stalową

UA Кульовий кран для подачі води з алюмінієвим баранчиком (MAI)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля, дросельний клапан, гайка з еднуальнюю муфтой: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; ущільнювальна прокладка кінцівки: плоска ущільнювальна прокладка з EPDM; кінцівка: нержавіюча сталь та ABS; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком; баранчик: алюмінієвий сплав.

* Кульовий кран 1" пропонується лише із сталевою кінцівкою

RO Robinet sferic dublu serviciu nichelat, cu fluture de aluminiu

Materiale folosite: carcasa, piuliță, fus, biela bucsă de presgarnitură, piuliță racord: alamă; garnitură biela și fus: PTFE; garnitură capete: garnitură plată EPDM; capăt: otel inoxidabil și ABS; fluture: aliaj de aluminiu.

* Robinet sferic dublu serviciu nichelat, cu fluture de aluminiu de 1" disponibil doar cu niplu pentru furtun metalic

DE Zapfkugelhahn mit Drossel, mit Alu-Flügelgriff (MAI)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Zapfen, Kugel, Drossel, Verschraubungsmutter: Messing; Kugel- und Zapfen dichtung: PTFE; Endstückdichtung: Flachdichtung aus EPDM; Endstück: Edelstahl und ABS; Flügelgriff: Alu-Legierung.

* Kugelhahn 1" erhältlich nur mit Stahl-aufsatzz

CZ Niklovaný výtokový kulový ventil s hliníkovým motylem

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzáver, matice spojky: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; těsnění koncovky: těsnění plaché z EPDM; koncovka: nerezová ocel a ABS; motýlik: hliníková slitina.

* Záhradní ventil 1" dostupný jen s ocelovou koncovkou

SR Baštenksa slavina sa aluminijum-skrom ručkom i nastavkom

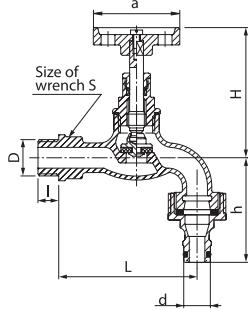
Materijali: telo, matica, kugla, holender, matica spojnice: mesing; zaptivak kugla: PTFE; zaptivak kraja: spojnice: ravni zaptivak EPDM; priključek: nerđajućeg čelika i ABS; ručka: plastificirani čelik.

* Kuglasti ventil 1" dostupan samo s vrhom od čelika



DN	Code	Dimensions										P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		Size	D	I	dw	L	a	H	S	d					
15	1592100	1/2"	G1/2	13	10	54	52	34	24	G3/4	PN 10 / 65°C	100/10/1	P-1	0,190	
20	1593100	3/4"	G3/4	14	12,5	60	52	36	28	G1	PN 10 / 65°C	80/8/1	P-1	0,260	
25	1594100*	1"	G1	15	14,5	68	67	43	35	G1 1/4	PN 10 / 65°C	60/6/1	P-1	0,400	

23. VIKING VALVE

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Malleable cast iron discharge valve with hose coupling

Used materials: valve body: malleable cast iron; head body, stem, slide head, adjustable stem nut: brass; handwheel: tamamid; valve disc seal: rubber; adjustable stem nut seal: EPDM rubber; slide head seal: fiber.

RU Кран для полива чугунный с муфтой (с наконечником для шланга)

Используемые материалы: корпус крана: чугун; корпус головки, шпиндель, грибок, сальник: латунь; Колечко: тарнамид; прокладка грибка: резина; прокладка сальника: резина EPDM; прокладка головки: фибра.

SK Liatinový vypúšťací ventil s pripojkou (s hadicovou koncovkou)

Použitý materiál: telo ventila: liatina; telo hlavice, vreteno, kuželka, uzáver: mosadz; kolesko: tarnamid; tesenie kuželky: guma; tesenie uzáveru: guma EPDM; tesenie hlavice: fibra.

PL Zawór wypływowy żeliwny z końcowką do węża z szybkozłączem

Użyte materiały: korpus zaworu: żelivo białe; korpus głowicy, wkręcana, grzybek, dławik: mosiądz; kółko: tamamid; uszczelka grzybka: guma; uszczelka dławika: guma EPDM; uszczelka głowicy: fibra.

UA Чавунний кран для витоку води зі з'єднувальною муфтою (з кінцівкою для шлангу)

Матеріали, що використовувалися: корпус клапана: чавун; корпус голівки, шпіндель, голівка, дросельний клапан латунь; ролик: тарнамід; ущільнювальна прокладка голівки гумі; ущільнювальна прокладка дросельного клапану: гума EPDM; ущільнювальна прокладка голівки: фібра.

RO Robinet de evacuare din fontă (pentru racordarea furtunului cu cuplaj rapid)

Materiale folosite: carcasa robinet: fontă; carcasa cap, arbore, ventil, bucsă de presgaritura: alamă; Rottă: tarnamid; garnitură ventil: cauciuc; garnitură bucă de presgaritura: cauciuc EPDM; garnitură cap: fibra.

DE Zapfhahn aus Gusseisen mit Verschraubung (mit Schlauchendstück)

Verwendete Werkstoffe: Ventilkopf-Körper: Gusseisen; Ventilkopf-Körper, Spindel, Ventilpilz, Drossel: Messing; Handrad: Tarnamid; Ventilpilzdichtung: Gummi; Drosseldichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: Fiber

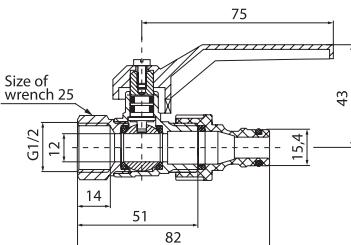
CZ Litinový vypouštěcí ventil s pripojkou (s hadicovou koncovkou)

Použitý materiál: tělo ventila: litina; tělo hlavice, vreteno, kuželka, uzávěr: mosaz; kolečko: tarnamid; těsnění kuželky: guma; těsnění uzávěru: guma EPDM; těsnění hlavice: fibr.

SR Slavina sa točkom livena sa brzim priključkom

Materijali: telo ventila: od livenog gvožđa, telo glave, vreteno, konus disk: mesing; Točak: tarnamid; zaptivak diska: guma; zaptivak prigušnice: gume EPDM; zaptivak diska: fibra.

24. OMNI BALL VALVE

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Nickel plated drain-cock with aluminium lever (with a quick coupling for hose connection)

Used materials: body, nut, stem, ball: brass; ball seal: PTFE; Stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: aluminium alloy; quick coupling end piece: polypropylene PP.

RU Кран шаровой спускной с алюминиевой ручкой (DAI) для подключения шланга с бысторазъемной муфтой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring NBR; рукоятка: алюминиевый сплав; наконечник бысторазъемной муфты: полипропилен ПП.

SK Niklovaný vypúšťací guľový ventil s hliníkovou pávkou (DAI) (na pripojenie hadice s rychlospojkou)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tesenie gule: PTFE; tesenie čapu: tesenie O-kružok NBR; páka: hliníková zlatina; koncovka rychlospojky: polipropylene PP.

PL Kurek kulowy spustowy niklowany z dźwignią aluminiową (DAI) do podłączenia węża z szybkozłączem

Użyte materiały: korpus, nakrętka, czop, kula: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium; końcówka szybkozłącząca: polipropylen PP.

UA Кульовий кран спусковий з алюмінієвим важелем (DAI) для під'єднання шланга до швидкодіючої муфти, нікеліюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля: латунь; ущільнювальна прокладка куля: PTFE; ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; важіль: алюмінієвий сплав; кінцівка швидкодіючої муфти: полипропилен ПП.

RO Robinet sferic umpler-golire nichelat cu manetă de aluminiu (pentru racordarea furtunului cu cuplaj rapid)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, fus, bilă: alamă; garnitură bilă: PTFE; armătură fus: garnitură O-ring NBR; manetă: aliaj de aluminiu; racord îmbinare rapidă: polipropylene PP.

DE Ablasskugelhahn mit Alu-Hebelgriff (DAI), für Schlauchanschluss, mit Schnellverschluss, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Zapfen, Kugel: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfendichtung: O-Ring NBR; Hebelgriff: Alu-Legierung; Schnellverschluss-Endstück: polypropylene PP.

CZ Niklovaný vypouštěcí kulový ventil s hliníkovou pávkou (DAI) (na připojení hadice s rychlospojkou)

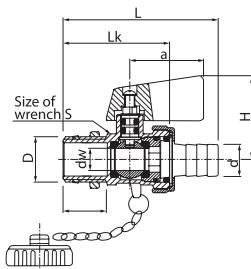
Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kružek NBR. Páka: hliníková slítina; koncovka rychlospojky: polypropylene PP.

SR Кугласта славина са алуминијумском руцком никлована и брзим приклјуком

Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivak kugle: PTFE zaptivak: O-zaptivak NBR; ručka: aluminijumska legura; kraj spojnice: polypropylene PP.

DN	Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1582010	1/2"	PN 10 / 65°C	10	P-1	0,144

25. OMNI DRAIN-COCK



EN Nickel plated drain-cock with hose quick coupling and plug

Used materials: body, nut, stem, ball, union end piece, union nut, locknut, plug: brass; ball seal and external thread seal: PTFE; stem and union end piece seal: O-ring seal, rubber NBR; plug seal: rubber NBR; lever: aluminium alloy; chain: steel.

RU Кран шаровой спускной с муфтой для шланга и заглушкой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар, наконечник муфты, гайка муфты, контргайка, заглушка: латунь; прокладка шара и наружной резьбы: PTFE; прокладка пробки и наконечника муфты: прокладка O-ring NBR; уплотнение заглушки: резина NBR; рукоятка: алюминиевый сплав; цепочка: сталь.

SK Vypúšťaci guľový ventil s hadicovou pripojkou a krytkou

Použitý materiál: telo, matica, čap, guľa, koncovka spojky, matice spojky, kontra matica, zálepka: mosadz; tesnenie gule a vonkajšieho závitu: PTFE; tesnenie čapu a koncovky spojky: tesnenie O-kružok NBR; tesnenie zálepky: NBR; páka: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy spustowy niklowany ze złączką do węża i zaślepką

Użyte materiały: korpus, nakrętka, czop, kula, końcówka złączki, nakrętka złączki, nakrętka kontrująca, zaślepka: mosiądz; uszczelka kuli i gwintu zewnętrznego: PTFE; uszczelnienie czopa i końcówki złączki: uszczelka O-ring NBR; uszczelnienie zaślepki: guma NBR; dźwignia: stop aluminium; lancuszek: stal.

UA Кульовий кран спусковий з муфтою для під'єднання до шлангу та заглушкою, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля, кінцівка з'єднувальної муфти, гайка з'єднувальної муфти, контргайка, заглушка: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та зовнішнього різьблення: PTFE; ущільнення цапфи та кінцевки з'єднувальної муфти: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; ущільнення заглушки: гума NBR; ланцюжок: сталь.

RO Robinet sferic umplere-golire nichelat, cu racord de furton și capac

Materiale folosite: carcasa, piuliță, fus, bilă, capăt racord, piuliță rezistență, obturător: alamă; garnitură bilă și filet exterior: PTFE; armătură fus și capăt racord: garnitură O-ring NBR; armătură obturător: NBR; manetă: aliaj de aluminiu.

DE Ablasskugelhahn mit Schlauchverschraubung und Verschlusspfropfen, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Zapfen, Kugel, Verschraubungsendstück, Verschraubungsmutter, Kontermutter, Verschlusspfropfen: Messing; Kugel- und Außengewindedichtung: PTFE; Zapfen- und Verschraubungsendstückdichtung: O-Ring NBR; Verschlusspfropfen Dichtung: NBR; Griff: Alu-Legierung.

CZ Vypouštěcí kulový ventil s hadicovou připojkou a krytkou

Použitý materiál: tělo, matici, čep, koule, koncovka spojky, matice spojky, kontra matici, zálepka: mosaz; těsnění koule a vnějšího závitu: PTFE; těsnění čepu a koncovky spojky: těsnění O-kroužek NBR; těsnění zálepky: NBR. Páka: hliníková slitina.

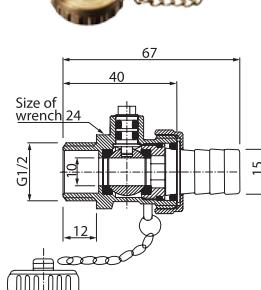
SR PIP slavina niklovana sa ručicom

Materijali: telo, matica, kugla, adapter, matica spojnice, kontra matica, kapa: mesing; zaptivak kugle, spoljničeg navoja: PTFE zaptivanja i priključkom: i kape: O-zaptivak NBR; ručka: aluminijumska legura; lanac: čelik.



DN	Code	Size	D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1582280	1/2"	G1/2	15	10	72	50	15	34	35	23	PN 10 / 90°C	50	P-1	0,153
20	1583280	3/4"	G3/4	17	15	84	55	20	34	40	30	PN 10 / 90°C	35	P-1	0,267

26. SHOT BLASTED DRAIN-COCK



EN Shot blasted drain-cock with hose quick coupling and plug

Used materials: body, nut, stem, ball, union end piece, union nut, locknut, plug: brass; ball seal and external thread seal: PTFE; stem and union end piece seal: O-ring seal, rubber NBR; plug seal: rubber NBR; lever: steel.

RU Кран шаровой спускной обработанный дробеструйкой с муфтой для шланга и заглушкой

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар, наконечник муфты, гайка муфты, контргайка, заглушка: латунь; прокладка шара и наружной резьбы: PTFE; прокладка пробки и наконечника муфты: прокладка O-ring NBR; уплотнение заглушки: резина NBR; цепочка: сталь.

SK Vypúšťaci brokovaný guľový ventil s hadicovou pripojkou a krytkou

Použitý materiál: telo, matica, čap, guľa, koncovka spojky, matice spojky, kontra matica, zálepka: mosadz; tesnenie gule a vonkajšieho závitu: PTFE; tesnenie čapu a koncovky spojky: tesnenie O-kružok NBR; tesnenie zálepky: NBR.

PL Kurek kulowy spustowy śrubowany ze złączką do węża i zaślepką

Użyte materiały: korpus, nakrętka, czop, kula, końcówka złączki, nakrętka złączki, nakrętka kontrująca, zaślepka: mosiądz; uszczelka kuli i gwintu zewnętrznego: PTFE; uszczelnienie czopa i końcówki złączki: uszczelka O-ring NBR; uszczelnienie zaślepki: guma NBR; lancuszek: stal.

UA Кульовий кран спусковий дробильний з муфтою для під'єднання до шлангу та заглушкою

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля, кінцівка з'єднувальної муфти, гайка з'єднувальної муфти, контргайка, заглушка: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та зовнішнього різьблення: PTFE; ущільнення цапфи та кінцевки з'єднувальної муфти: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; ущільнення заглушки: гума NBR; ланцюжок: сталь.

RO Robinet sferic umplere-golire alamit, cu racord de furton și capac

Materiale folosite: carcasa, piuliță, fus, bilă, capăt racord, piuliță rezistență, obturător: alamă; garnitură bilă și filet exterior: PTFE; armătură fus și capăt racord: garnitură O-ring NBR; armătură obturător: NBR.

DE Ablasskugelhahn, kugelgestrahlt, mit Schlauchverschraubung und Verschlusspfropfen

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Zapfen, Kugel, Verschraubungsendstück, Verschraubungsmutter, Kontermutter, Verschlusspfropfen: Messing; Kugel- und Außengewinedichtung: PTFE; Zapfen- und Verschraubungsendstückdichtung: O-Ring NBR; Verschlusspfropfen Dichtung: NBR.

CZ Vypouštěcí tryskaný kulový ventil s hadicovou připojkou a krytkou

Použitý materiál: tělo, matici, čep, koule, koncovka spojky, matice spojky, kontra matici, zálepka: mosaz; těsnění koule a vnějšího závitu: PTFE; těsnění čepu a koncovky spojky: těsnění O-kroužek NBR; těsnění zálepky: NBR.

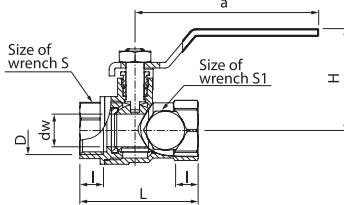
SR PIP slavina

Materijali: telo, matica, kugla, adapter, matica spojnice, kontra matica, kapa: mesing; zaptivak kugle, spoljničeg navoja: PTFE zaptivanja i priključkom: O-zaptivak NBR; ručka: aluminijumska legura; lanac: čelik.



DN	Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1582290	1/2"	PN 10 / 90°C	50	P-1	0,116

27. ONYX BALL VALVE



EN Nickel plated ball valve with plug, drain valve, with nut on stem and steel lever

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut, plug, drain body, stem with handwheel and disc: brass; ball and pin seal: PTFE; Plug seal, disc seal, drain body seal: O-ring seal, EPDM rubber; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой с заглушкой, со спускным клапаном и сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, сальник, клапан, корпус слива, шпиндель с шариком и грибком: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE; прокладка заглушки, грибка, корпуса слива: прокладка O-ring резиновая NBR; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовым покрытием.

SK Guľový kohút so zátkou, výpustným ventilom a uzáverom s oceľovou pákou, nikel

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver, zátnka, telo výpustky, vreteno s guľôčkou a kuželkom: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; tesnenie zátky, kuželky, telo výpustky: tesnenie O-kružok z gumeny EPDM; páka: uhlíková oceľ s povlakom z plastu.

PL Kurek kulowy niklowany z korkiem, zaworkiem spustowym i dławikiem z dźwignią stalową

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, dławik, korek, korpus spustu, wrzeciono z gałką i grzybkiem: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; uszczelka korka, grzybka, korpusu spustu: uszczelka O-ring z gumią EPDM; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Кульовий кран з пробкою, спусковим клапаном та дросельним клапаном зі сталевим важелем, Нікельований

Матеріали, що використовуються: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, пробка, корпус спускового гачка, шпильці з кнопкою та голівкою: латунь; Ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; ущільнювальна прокладка пробки, голівки, корпусу спускового гачка: ущільнювальна кільце круглого перерізу з гуми EPDM; важіль: вуглецева сталь хромовані, покрита пластиком.

RO Robinet sferic cu bușon și supă de evacuare, cu presetăpu și manetă de otel

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușca de presgarnitură, bușon, carcasa evacuare arbore cu buton și vîntil: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; garnitură bușon, vîntil, carcasa evacuare; garnitură O-ring cu gumeny EPDM; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

DE Kugelhahn mit Stopfen, Ablassventil und Drossel, mit Stahlhebelgriff, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel, Stopfen, Ablasskörper, Spindel mit Drehknopf und Pilz: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE; Stopfen-, Pilz-, Ablasskörperdichtung: O-Ring aus Gummi EPDM; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

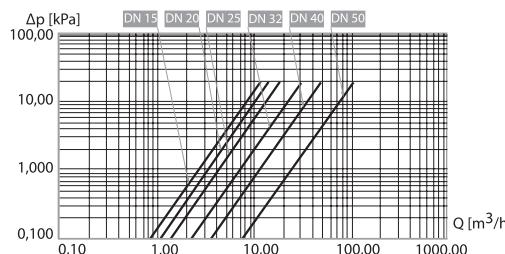
CZ Niklovaný kulový ventil se zátkou, výpustným ventilem a uzávěrem s ocelovou pákou, nikl

Použitý materiál: telo, matica, koule, čep, uzávěr, zátnka, telo výpustky, vreteno s kuželkou a kuželkou: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE; těsnění zátky, kuželky, telo výpustky: těsnění O-kroužek z gumy EPDM. Páka: uhlíková ocel s povlakem z plastu.

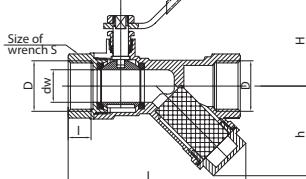
SR Kuglasta slavina niklovana sa ispustom

Materijali: telo, matica, kugla, prigušnik, telo ispust, vreteno i disk:mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak, diska, tela ispusta: O-zaptivak od gume EPDM; rukica: čelik plastificiran.

DN	Code	Size	Dimensions									P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	a	H	S	S1					
15	1452650	1/2"	G1/2	10,5	15	53	81,5	45	25	17	PN 25 / 95°C	6	P-1	0,234	
20	1453650	3/4"	G3/4	11,5	19	60	104	48	31	17	PN 25 / 95°C	4	P-1	0,320	
25	1454650	1"	G1	12	25	70	104	57	38	17	PN 25 / 95°C	4	P-1	0,467	
32	1455650	1" 1/4"	G1 1/4	13	31	80	120	67,5	47	17	PN 16 / 95°C	4	P-1	0,650	
40	1456650	1" 1/2"	G1 1/2	14	40	91	120	73	54	17	PN 16 / 95°C	2	P-1	0,932	
50	1457650	2"	G2	16	50	107	142	87,5	66	17	PN 16 / 95°C	3	P-1	1,463	



28. OPTI BALL VALVE



EN Shot blasted ball valve with filter and nut on stem

Used materials: body, nut, plug, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Клапан шаровой питательный с сальниковым

Используемые материалы: корпус, гайка, клапан, шар, пробка, сальник, прокладка шара и пробки: PTFE; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой; вкладыш: алюминиевый сплав.

SK Brokovaný guľový ventil so šikmým filtrom a upchávkou

Použitý materiál: telo, matica, zátnka, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE; páka: hliníková zlatina; vložka: oceľová mriežka.

PL Kurek kulowy śrubowany z filtrem skośnym i dławikiem

Użyte materiały: korpus, nakrętka, korek, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym; wkład: siatka stalowa.

UA Кульовий кран з похилим фільтром, дробильний

Матеріали, що використовуються: корпус, гайка, пробка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком; патрон: стальова сітка.

RO Robinet sferic alamit, cu filtru tip Y și presetupă

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bușon, bilă, fus, bușca de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE; manetă: otel carbon cu strat de plastic; cartuș: sită de otel.

DE Kugelhahn mit Schrägförderfilter und Drossel, Kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Stopfen, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Dichtung für Kugel und Zapfen: PTFE; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug; Einsatz: Stahlgewebe.

CZ Tryskaný kulový ventil se šikmým filtrem a upčávkou

Použitý materiál: telo, matica, zátnka, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění gule a čepu: PTFE; páka: uhlíková ocel potažená plastem; vložka: ocelová mřížka.

SR Kuglasti ventil sa ugaonim filterom i ručkom

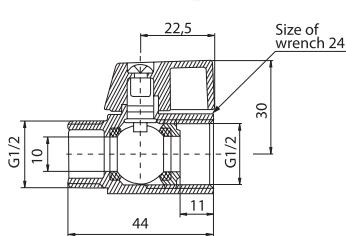
Materijali: telo, matica, kugla, holender: mesing; zaptivak kugle i kavez: PTFE; ručka: čelik plastificiran; uložak filtera: čelica mrežica.

DN	Code	Size	Dimensions									P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	a	H	h	S					
15	1470020	1/2"	G1/2	13	15	84	90	50,5	38	25	PN 25 / 95°C	72/36/6	P-1	0,258	
20	1470030	3/4"	G3/4	13	17	93	90	52	47	30	PN 25 / 95°C	48/24/4	P-1	0,369	
25	1470040	1"	G1	14,5	22	105	105	61,5	50	38	PN 25 / 95°C	48/24/4	P-1	0,633	

DN	Code	Operating parameters	
		Filtering accuracy	mesh per 1 cm ²
15	1470020	0,6	50
20	1470030	1	42
25	1470040	1,2	42



29. MINI BALL VALVE



EN Chrome plated ball valve (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal; rubber NBR; lever: aluminium alloy.

RU Кран шаровой хромированный (с внутренне-наружной резьбой)

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring NBR; рукоятка: Рукоятка: алюминиевый сплав.

SK Chrómovaný guľový ventil (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu: tesnenie O-kružok NBR; držák: silumín.

PL Kurek kulowy chromowany, wersja nakrętko -wkretna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelka czopa: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

UA Кульовий хромований кран (гайко-боултова версія)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кули: PTFE; ущільнювальна прокладка цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; trimach: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic cromat (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus: alumă; garnitură bilă: PTFE; garnitură fus: garnitură O-ring NBR; mâner: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn verchromt (Außengewinde/Innengewinde)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfdichtung: O-Ring NBR; Griff: Alu-Legierung.

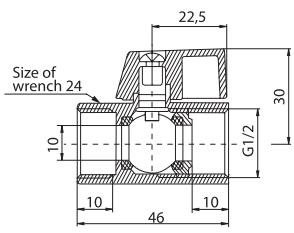
CZ Chromovaný kulový ventil (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek NBR; držák: silumín.

SR Hromirani mini kuglasti ventil MF

Materijali: telo, matica, kugla,: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak: O-zaptivak NBR, ručka: aluminijumska legura.

30. MINI BALL VALVE



EN Chrome plated ball valve (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal; rubber NBR; lever: aluminium alloy.

RU Кран шаровой хромированный (с внутренне-внутренней резьбой)

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring NBR; рукоятка: алюминиевый сплав.

SK Chrómovaný guľový ventil (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu: tesnenie O-kružok NBR; držák: silumín.

PL Kurek kulowy chromowany, wersja nakrętko-nakrętna

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelka czopa: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

UA Кульовий хромований кран (гайко-во-гайкова версія)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кули: PTFE; ущільнювальна прокладка цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; важиль: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic cromat (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus: alumă; garnitură bilă: PTFE; garnitură fus: garnitură O-ring NBR; mâner: aliaj de aluminiu.

DE Kugelhahn verchromt (beiderseitig Innengewinde)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfdichtung: O-Ring NBR; Griff: Alu-Legierung.

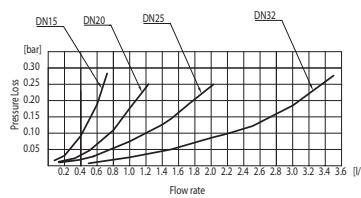
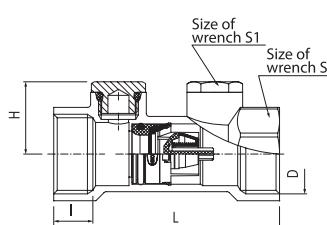
CZ Chromovaný kulový ventil (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek NBR; držák: silumín.

SR Hromirani mini kuglasti ventil FF

Materijali: telo, matica, kugla,: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak: O-zaptivak NBR, ručka: aluminijumska legura.

31. PURE ANTI-POLUTION VALVE



EN Shot blastedanti-pollution check valve

Used materials: body, plug: brass; check valve: made by Neoperl; check valve spring: stainless steel; plug seal and check valve seal: rubber NBR.

RU Клапан антисифонный обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, заглушка: латунь; клапан обратный: производитель Neoperl; пружина обратного клапана: нержавеющая сталь; уплотнение пробки и обратного клапана: резина NBR.

SK Antikontaminačný spätný ventil, mosadz

Použitý materiál: telo, zátky: mosadz; spätný ventil: výroba Neoperl; tesnenie: guma NBR.

PL Zawór antyskażeniowy śrutowany

Użyte materiały: korpus, korek: mosiądz; zawór zwrotny: producent Neoperl; sprzęnia zaworu zwrotnego: stal nierdzewna; uszczelnienie: guma NBR.

UA Протизабруднювальний клапан дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, пробка: латунь; зворотний клапан: виробництва Neoperl; пружина зворотного клапана: нержавіюча сталь: гума NBR.

RO Supapă antipoluare

Materiale folosite: carcasa, bușon: alumă; supapă de retenție: producător Neoperl; arc supapă de retenție: oțel inoxidabil; armătură bușon și supapă de retenție: cauciuc NBR.

DE Systemtrenner kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Stopfen: Messing; Rückschlagventil: Fabrikat Neoperl; Dichtung: Gummi NBR.

CZ Antikontaminačný zpětný ventil, mosaz

Použitý materiál: tělo, zátka: mosaz; zpětný ventil: výroba Neoperl; těsnění: guma NBR.

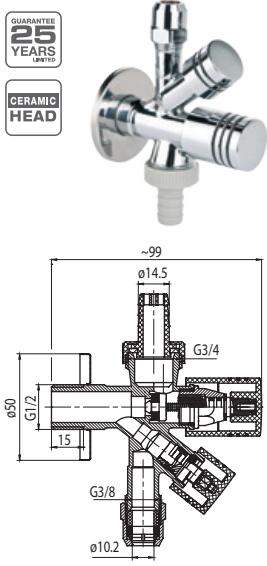
SR Nepovratni ventil za rezervoar

Materijali: telo,: mesing; nepovratni ventil: proizvodnje Neoperl; zaptivanje: guma NBR.

DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	I	L	H	S					
15	1901000	1/2"	G1/2	11	65	21,5	26	16	PN 10 / 65°C	32	P-43	0,147
20	1901050	3/4"	G3/4	13	75	24	31	16	PN 10 / 65°C	30	P-43	0,177
25	1901100	1"	G1	14	90	27	38	16	PN 10 / 65°C	12	P-43	0,275
32	1901150	1" 1/4"	G1 1/4	16	100	30	48	16	PN 10 / 65°C	8	P-43	0,399



32. ERGO COMBINATION ANGLE VALVE



EN Combination angle valve

Used materials: body, stem, nut, compression ring; brass; handle, hose coupling: ABS; rosette: stainless steel; sealing: EPDM70 rubber.

RU Грибовидный угловой клапан

Использованные материалы: Корпус, поршень, гайка, зажимное кольцо: латунь, регулятор, конец шланга: АБС-пластик, нержавеющая сталь, уплотнение: этилен-пропиленовый каучук 70

SK Úhlový talířový ventil

Použitý materiál: telo, tří, matica, zverný kružok: mosaz; ovládacie koliesko, hadicovou pripojkou: ABS; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie: guma EPDM70.

PL Zawór grzybkowy kątowy

Użyte materiały: Korpus, trzpień, nakrętka, pierścień zaciskowy: mosiądz; pokrętło, końcówka do węża: ABS; rozeta: stal nierdzewna; uszczelnienie: guma EPDM70.

UA Кутовий тарільчастий клапан

Використані матеріали: Корпус, поршень, гайка, зажимне кільце: латунь, регулятор, кінець шланга: АБС-пластик, нержавіюча сталь, ущільнення: етилен-пропіленовий каучук 70

RO Robinet colțar

Materiale folosite: corp, bolt, piuliă, inel fixare: alumă; mâner, raccord de furtun: ABS; ornament: otel inoxidabil; garnitura: cauciuc EPDM70.

DE Winkelsitzventil

Verwendete Werkstoffe: Körper, Dorn, Mutter, Klemmring: Messing; Drehknopf, Schlauchverschraubung: ABS; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtung: Gummi EPDM70.

CZ Uhlový tanierový ventil

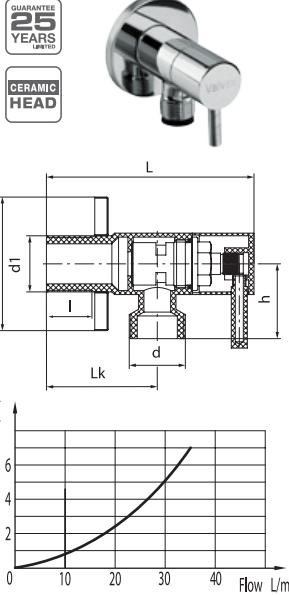
Použitý materiál: telo, trn, matice, sverný kroužek: mosaz; ovládací kolečko, hadicovou pripojkou: ABS; rozeta: nerezová ocel INOX; tesnení: guma EPDM70.

SR Ek ventil ERGO

Materijali: telo, matica, prsten: mesing; rucka, prikljuckom: ABS; rozeta: od nerčajućeg čelika; zaptivak: guma EPDM70.

Code	Dimensions Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
1482100	1/2"-3/8"-3/4"	PN 10 / 80°C	72/1	-	0,240

33. VEGA ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with ceramic head

Used materials: body, handle, head body, stem: brass; sealing: O-ring seal NBR; rosette: stainless steel; closing element: ceramic plates.

RU Клапан углового хромированый с керамической головкой

Используемые материалы: корпус, поворотная ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; уплотнение: O-ring NBR; запорный элемент: керамические плитки.

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartušou

Použitý materiál: telo, ovládacie koliesko, telo hlavice, vreteno: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; typ uzáveru: keramické dosky.

PL Zawór kątowy chromowany z głowicą ceramiczną

Użyte materiały: korpus, pokrętło, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelnienie: O-ring NBR; element zamkujący: płytki ceramiczne.

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою

Матеріали, що використовуються: корпус, вороток, корпус голівки, шпіндль: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнюване кільце круглого перерву NBR; закриваючий елемент: керамічні пластинки.

RO Robinet colțar cromat, cu cartuș ceramic

Materiale folosite: corp, mâner, carcasa cap, arbore: alumă; ornamente: otel inoxidabil; etansare: O-ring NBR; element închidere: plăcuțe ceramice.

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche

Verwendete Werkstoffe: Körper, Drehknopf, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtung: O-Ring NBR; Verschlussselement: Keramikplatten

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší

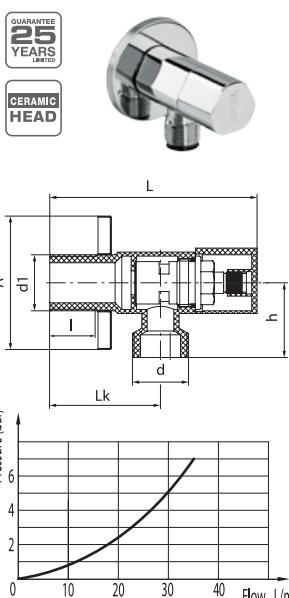
Použitý materiál: telo, ovládací kolečko, tělo hlavice, vreteno: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění: O-kroužek NBR; typ uzávěru: keramické desky.

SR EK ventil sa keramičkom glavom VEGA

Materijali: telo, ručka, telo glave i vreteno: mesing; rozeta: od nerdajućeg čelika; zaptivak: O-zaptivak NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

Code	Dimensions	P nom.	Pieces	Package	Net weight				
1482840	1/2"-3/8"	50	77,7	18	41,5	G3/8	G1/2	26	PN 10 / 100°C
1482740	1/2"-1/2"	50	77,7	18	41,5	G1/2	G1/2	28	PN 10 / 100°C
1483130	1/2"-3/4"	50	84	14	45,5	G3/4	G1/2	29	PN 10 / 100°C

34. TRANGLE ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with ceramic head

Used materials: body, handle, head body, stem: brass; rosette: stainless steel; sealing: O-ring seal NBR; closing element: ceramic plates.

RU Клапан углового хромированый с керамической головкой

Используемые материалы: корпус, поворотная ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; уплотнение: O-ring NBR; запорный элемент: керамические плитки.

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartušou

Použitý materiál: telo, ovládacie koliesko, telo hlavice, vreteno: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; typ uzáveru: keramické dosky.

PL Zawór kątowy chromowany z głowicą ceramiczną

Użyte materiały: korpus, pokrętło, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelnienie: O-ring NBR; element zamkujący: płytki ceramiczne.

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою

Матеріали, що використовуються: корпус, вороток, корпус голівки, шпіндль: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнюване кільце круглого перерву NBR; закриваючий елемент: керамічні пластинки.

RO Robinet colțar cromat, cu cartuș ceramic

Materiale folosite: corp, mâner, carcasa cap, arbore: alumă; ornamente: otel inoxidabil; etansare: O-ring NBR; element închidere: plăcuțe ceramice.

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche

Verwendete Werkstoffe: Körper, Drehknopf, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtung: O-Ring NBR; Verschlussselement: Keramikplatten

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší

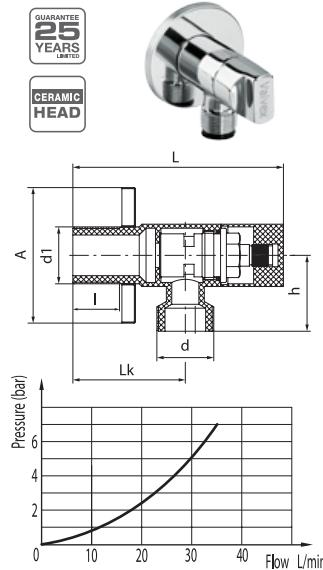
Použitý materiál: telo, ovládací kolečko, tělo hlavice, vreteno: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění: O-kroužek NBR; typ uzávěru: keramické desky.

SR EK ventil Triangle

Materijali: telo, ručka, telo glave i vreteno: mesing; rozeta: od nerdajućeg čelika; zaptivak: O-zaptivak NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

Code	Dimensions	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight							
1482810	1/2"-3/8"	50	77,7	18	41,5	G3/8	G1/2	26	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO17A	0,161
1482770	1/2"-1/2"	50	77,7	18	41,5	G1/2	G1/2	28	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO13A	0,172
1483140	1/2"-3/4"	50	84	13	45,5	G3/4	G1/2	29	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO22A	0,189

35. STRIT ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with ceramic head

Used materials: body, handle, head body, stem: brass; rosette: stainless steel; sealing: O-ring seal NBR; closing element: ceramic plates.

RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой

Используемые материалы: корпус, поворотная ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; уплотнение: O-ring NBR; запорный элемент: керамические плитки.

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartušou

Použitý materiál: telo, ovládacie koliesko, telo hlavice, vreteno: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; typ uzáveru: keramické dosky.

PL Zawór kątowy chromowany z głowicą ceramiczną

Użyte materiały: korpus, pokrętło, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelnienie: O-ring NBR; element zamkajający: płytki ceramiczne.

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою

Матеріали, що використовувалися: корпус, вороток, корпус голівки, шпіндль: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; закриваючий елемент: керамічні пластиинки.

RO Robinet coltar cromat, cu cartuș ceramic

Materiale folosite: corp, mâner, carcasa cap, arbore: alamă; ornament: otel inoxidabil; etansare: O-ring NBR; Element închidere: plăcuțe ceramice.

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche

Verwendete Werkstoffe: Körper, Drehknopf, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtung: O-Ring NBR; Verschlusselement: Keramikplatten.

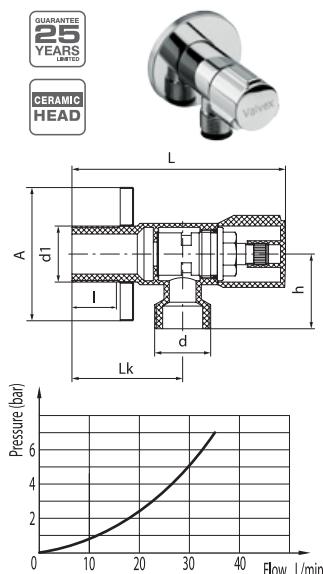
CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší

Použitý materiál: tělo, ovládací kolečko, tělo hlavice, vřeteno: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění: O-kroužek NBR; typ uzávěru: keramické desky.

SR EK ventil sa keramičkom glavom STRIT

Materijali: telo, ručka, telo glave i vreteno: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak: O-zaptivak NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

36. STAR ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with ceramic head

Used materials: body, head body, stem: brass; rosette: stainless steel; handle: ABS; sealing: O-ring seal NBR; closing element: ceramic plates.

RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой

Используемые материалы: корпус, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; уплотнение: O-ring NBR; поворотная ручка: ABS-пластик; запорный элемент: керамические плитки.

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší

Použitý materiál: telo, ovládacie, telo hlavice, vreteno: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; koliesko: ABS; typ uzáveru: keramické dosky.

PL Zawór kątowy chromowany z głowicą ceramiczną

Użyte materiały: korpus, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelnienie: O-ring NBR; pokrętło: ABS; element zamkajający: płytki ceramiczne.

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою

Матеріали, що використовувалися: корпус, корпус голівки, шпіндль: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; вороток: ABS; закриваючий елемент: керамічні пластиинки.

RO Robinet coltar cromat, cu cartuș ceramic

Materiale folosite: corp, carcasa cap, arbore: alamă; mâner: ABS; ornament: otel inoxidabil; etansare: O-ring NBR; element închidere: plăcuțe ceramice.

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtung: O-Ring NBR; Drehknopf: ABS; Verschlusselement: Keramikplatten.

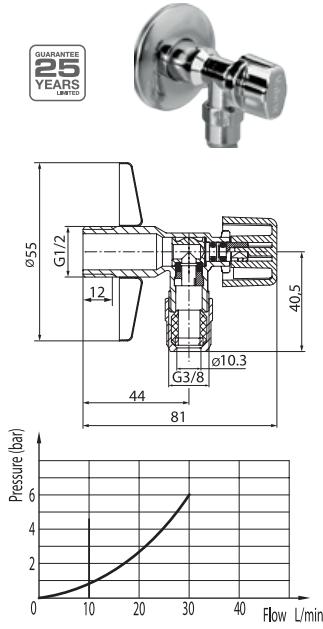
CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší

Použitý materiál: tělo, ovládací, tělo hlavice, vřeteno: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění: O-kroužek NBR; kolečko: ABS; typ uzávěru: keramické desky.

SR EK ventil sa keramičkom glavom STAR

Materijali: telo, telo glave i vreteno: mesing; ručka: ABS; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak: O-zaptivak NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

37. EKO ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with nut (for mixer connection)

Used materials: body, ball with stem, nut, compression ring: brass; seal housing: polyacetal (POM); rosette: stainless steel; ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; nut seal: EPDM rubber; handle: ABS.

RU Кран шаровой хромированный с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом, гайка, кольцо зажимное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); прокладка шара со штифтом и корпуса: прокладка резиновая NBR; прокладка гайки: резина EPDM; поворотная ручка: ABS-пластик.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, guľa s tŕjom, matica, zvŕtny krúžok: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; pudzro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma EPDM, ovládacie koliesko: ABS.

PL Kurek kątowy chromowany z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem, nakrętka, pierścień zaciiskowy: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); uszczelka kuli z trzpieniem i obudowy: uszczelka gumowa NBR; uszczelka nakrętki: guma EPDM; Pokrętło: ABS.

UA Кутовий хромований кран з гайкою (для під'єднання змішувачів)

Матеріали, що використовувалися: корпус, куля зі стрижнем, гайка, затиснене кільце: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; корпус ущільнюваної прокладки: поліакетал (POM); ущільнення: гума EPDM, ручка: ABS.

RO Robinet coltar cromat cu piuliță (pentru legătură la baterii sanitare)

Materiale folosite: ornamente: otel inoxidabil; bielu cu bolt, piuliță, inel fixare: alamă; carcasa garnitură: poliacetal (POM); garnitură bielu cu bolt și carcasa: garnitură cauciuc NBR; garnitură piuliță: cauciuc EPDM; mâner: ABS.

DE Eckhahn verchromt mit Mutter (für Anschließen der Batterie)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Kugel mit Dorn, Mutter, Klemmring: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtungsehäuse: Polycetal (POM); Dichtung: Gummi EPDM; Drehknopf: ABS.

CZ Chromovaný rohový ventil s maticí (k připojení baterie)

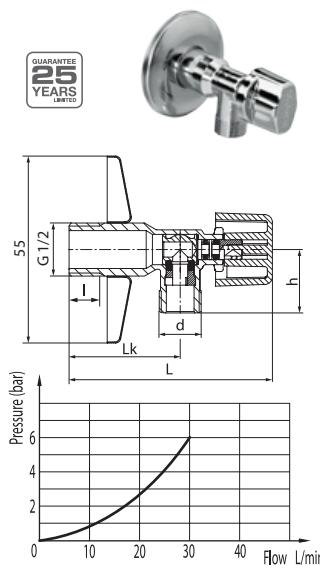
Použitý materiál: tělo, koule s trnem, matice, svérny kroužek: mosaz; Rozeta: nerezová ocel INOX; pouzdro těsnění: poliacetal (POM); těsnění: guma EPDM, ovládaci kolečko: ABS.

SR EK ventil hromirani sa priključkom za spajanje

Materijali: telo, kugla, matica, prsten: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; oklop zaptivak: poliacetal (POM); zaptivak kugle: guma NBR; zaptivak matice: EPDM; rukica: ABS.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1482170	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-EKO7A	0,115

38. EKO ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve

Used materials: body, ball with stem: brass; rosette: stainless steel; seal housing: polyacetal (POM); ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; handle: ABS.

RU Кран угловой хромированный

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом; латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); прокладка шара со штифтом и корпуса: прокладка резиновая NBR; поворотная ручка: ABS-пластик.

SK Rohový kohút chromovaný

Použitý materiál: telo, guľa s trňom: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; puzdro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma NBR, ovládacie koliesko: ABS.

PL Kurek kątowy chromowany

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); uszczelka kuli z trzpieniem i obudowy: uszczelka gumowa NBR; pokrętło: ABS.

UA Кутовий хромований кран

Матеріали, що використовувалися: корпус, куля зі стрижнем: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; корпус ущільнювальної прокладки: поліакетал (POM); ущільнення: гума NBR, ручка: ABS.

RO Robinet coltar cromat

Materiale folosite: corp, bilă cu boltă: alamă; ornament: otel inoxidabil; carcăsa garnitură: poliacetal (poliacetal (POM)); garnitură bilă cu boltă și carcăsa: garnitură cauciuc NBR; maner: ABS.

DE Eckhahn, verchromt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Kugel mit Dorn, Klemmring; Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtungsgehäuse: Poliacetal (POM); Dichtung: Gummi NBR; Drehknopf: ABS.

CZ Rohový kohout chromovaný

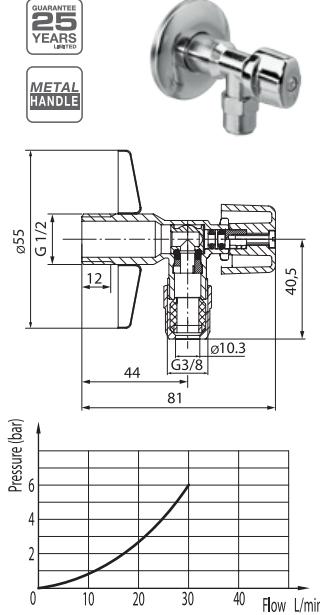
Použitý materiál: tělo, koule s trnem, matice, svérny kroužek: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; pouzdro těsnění: poliacetal (POM); těsnění: guma NBR, ovládací kolečko: ABS.

SR EK ventil EKO slavine

Materijali: telo, kugla.: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; oklop zapitvika: poliacetal (POM); zapitvak kugle: guma NBR; zapitvak matice: NBR; ručka: ABS.

Code	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
	Size	L	I	Lk	d					
1482110	1/2"-3/8"	81	12	44	G3/8	25	PN 10 / 90°C	10/1	P-21 / P-EKO1A	0,098
1482120	1/2"-1/2"	81	12	44	G1/2	25	PN 10 / 90°C	10/1	P-21 / P-EKO2A	0,102
1482130	1/2"-3/4"	81	12	44	G3/4	28	PN 10 / 90°C	10/1	P-21 / P-EKO3A	0,116

39. EKO PLUS ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with nut (for mixer connection)

Used materials: body, ball with stem, nut, compression ring: brass; rosette: stainless steel; seal housing: polyacetal (POM); ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle.

RU Кран угловой хромированный с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом, гайка, колцо зажимное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); прокладка шара со штифтом и корпуса: прокладка резиновая NBR; прокладка гайки: резина EPDM; металлическая ручка.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, guľa s trňom, matica, zverny krúžok: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; puzdro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma EPDM; kovové madlo.

PL Kurek kątowy chromowany z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem, nakrętka, pierścienie zaciskowe: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); uszczelka kuli z trzpieniem i obudowy: uszczelka gumowa NBR; uszczelka nakrętki: guma EPDM; metalowe pokrętło.

UA Кутовий хромований кран з гайкою (для під'єднання змішувача)

Матеріали, що використовувалися: корпус, куля зі стрижнем, гайка, затиснільце кільце: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; корпус ущільнювальної прокладки: поліакетал (POM); ущільнення: гума EPDM; металева ручка.

RO Robinet coltar cromat cu piuliță (pentru legătură la baterie sanitare)

Materiale folosite: corp, bilă cu boltă, piuliță, inel fixare: alamă; ornament: otel inoxidabil; carcăsa garnitură: poliacetal (POM); garnitură bilă cu boltă și carcăsa: garnitură cauciuc NBR; garnitură piuliță: cauciuc EPDM; maner de metal.

DE Eckhahn verchromt mit Mutter (für Anschließen der Batterie)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Kugel mit Dorn, Mutter, Klemmring: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtungsgehäuse: Poliacetal (POM); Dichtung: Gummi EPDM; Metallgriff.

CZ Chromovaný rohový ventil s maticí (k připojení baterie)

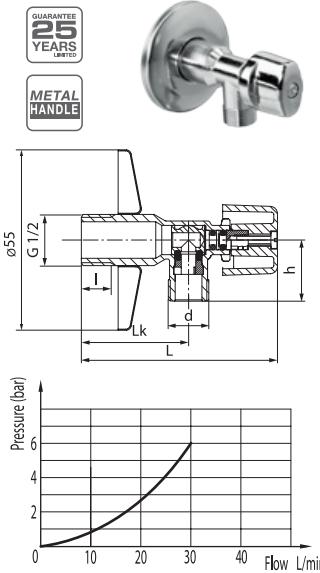
Použitý materiál: tělo, koule s trnem, matice, svérny kroužek: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; Pouzdro těsnění: poliacetal (POM); těsnění: guma EPDM; kovové madlo.

SR EK ventil EKO PLUS sa priključkom hromirani

Materijali: telo, kugla, matica, prsten: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; oklop zapitvika: poliacetal (POM); zapitvak kugle: guma NBR; zapitvak matice: guma EPDM; metalna ručka.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1482660	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-EKO11A	0,152

40. EKO PLUS ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve

Used materials: body, ball with stem: brass; seal housing: polyacetal (POM); rosette: stainless steel; ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; metal handle.

RU Кран угловой хромированный

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом; латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); прокладка шара со штифтом и корпуса: прокладка резиновая NBR; металлическая ручка.

SK Chrómovaný rohový ventil

Použitý materiál: telo, guľa s trňom, zverny krúžok: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; puzdro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma NBR; kovové madlo.

PL Kurek kątowy chromowany

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); uszczelka kuli z trzpieniem i obudowy: uszczelka gumowa NBR; metalowe pokrętło.

UA Кутовий хромований кран

Матеріали, що використовувалися: корпус, куля зі стрижнем, затиснільце кільце: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; корпус ущільнювальної прокладки: поліакетал (POM); ущільнення: гума NBR; металева ручка.

RO Robinet coltar cromat

Materiale folosite: corp, bilă cu boltă, alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură bilă cu boltă și carcăsa: garnitură cauciuc NBR; maner de metal.

DE Eckhahn, verchromt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Kugel mit Dorn, Mutter, Klemmring: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Dichtungsgehäuse: Poliacetal (POM); Dichtung: Gummi NBR; Metallgriff.

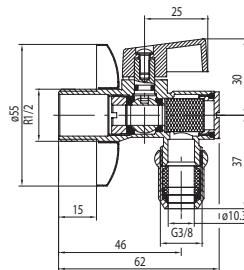
CZ Chromovaný rohový ventil

Použitý materiál: tělo, koule s trnem, matice, svérny kroužek: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; pouzdro těsnění: poliacetal (POM); těsnění: guma NBR; kovové madlo.

SR Ek ventil EKO PLUS hromirani sa metalnim zatvaračem

Materijali: telo, kugla: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; oklop zapitvika: poliacetal (POM); zapitvak kugle: guma NBR; metalna ručka.

Code	Size	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		L	I	Lk	d	h				
1482620	1/2"-3/8"	81	12	44	G3/8	25	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-EKO8A	0,136
1482630	1/2"-1/2"	81	12	44	G1/2	25	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-EKO9A	0,140
1482640	1/2"-3/4"	81	12	44	G3/4	28	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-EKO10A	0,154

41. ANGEL PLUS ANGLE BALL VALVE WITH FILTER


EN Chrome plated angle ball valve with filter and nut (for mixer connection)

Used materials: body, plug, screw, ball, pin, nut, compression ring; brass; rosette: stainless steel; ball seal: PTFE; pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle; filter insert: stainless steel.

Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,5; mesh per 1 cm²: 81.

RU Кран шаровой угловой хромированный с фильтром и гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, заглушка, болт, пробка, гайка, кольцо зажимное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки и заглушки: прокладка O-ring NBR; прокладка гайки: резина EPDM; металлическая ручка; вкладыш фильтра: нержавеющая сталь.

Параметры работы: Количество ячеек на 1 см²: 81.

SK Chrómovaný guľový rohový ventil s filtrom a maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, zálepka, skrutka, guľa, čap, matice, upínač kružok: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu a zálepky: tesnenie O-kružok NBR; tesnenie matice: guma EPDM; kovové madlo; vložka filtra: antikorová ocel.

Prevádzkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,5 mm; počet očiek na 1 cm²: 81.

EN Chrome plated angle ball valve with filter

Used materials: body, plug, screw, ball, pin, brass; rosette: stainless steel; ball seal: PTFE; Pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; metal handle; filter insert: stainless steel.

Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,5; mesh per 1 cm²: 81.

RU Кран шаровой угловой хромированый с фильтром

Используемые материалы: корпус, заглушка, болт, шар, пробка: латунь; розетка: нержавеющая сталь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки и заглушки: прокладка O-ring NBR; металлическая ручка; вкладыш фильтра: нержавеющая сталь.

Параметры работы: Количество ячеек на 1 см²: 81.

SK Chrómovaný guľový rohový ventil s filtrom

Použitý materiál: telo, zálepka, skrutka, guľa, čap: mosadz; rozeta: antikorová ocel; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu a zálepky: tesnenie O-kružok NBR; kovové madlo; vložka filtra: antikorová ocel.

Prevádzkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,5 mm; počet očiek na 1 cm²: 81.

PL Kurek kulowy kątowy chromowany z filtrem i nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, zaślepkę, wkręt, kula, czop, nakrętkę, pierścień zaciskowy: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka kuli: PTFE; uszczelka czopa i zaślepki: uszczelka O-ring NBR; uszczelka nakrętki: guma EPDM; metalowe pokrętło; wkład filtru: stal nierdzewna.

Parametry pracy: Dokładność oczyszczania: ~0,5 mm; liczba oczek na 1 cm²: 81.

UA Кутовий кульовий хромований кран з фільтром та гайкою (для під'єднання емішувачів)

Матеріали, що використовувалися: корпус, заглушка, болт, куля, цапфа, гайка, застисні кільце: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка куля: PTFE; ущільнювальна прокладка цапфи та заглушки: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; ущільнювальна прокладка гайки: гума EPDM; металева ручка; патрон фільтру: нержавіюча сталь.

Робочі параметри: Точність очищення: ~0,5 мм; число очків на 1 см²: 81.

RO Robinet coltar cromat cu filtr și piuliță (pentru legătură la baterie sanitare)

Materiale folosite: corp, obturator, surub, bilă, fus, piuliță, inel fixare: alamă; ornamente: otel inoxidabil; garnitură bilă: PTFE; garnitură fus și obturător: garnitură O-ring NBR; garnitură piuliță: cauciuc EPDM; maner de metal; cartus filtru: otel inoxidabil.

Parametri de lucru: Precizie de curățare: ~0,5 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 81.

DE Eckkugelhahn verchromt mit Filter und Mutter (für Anschließen der Batterie)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschlusspfropfen, Schraube, Kugel, Zapfen, Mutter, Klemmring: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Kugeldichtung: PTFE; Zapfen- und Verschlusspfropfendichtung: O-Ring NBR; Mutterdichtung: Gummi EPDM; Metallgriff; Filtereinsatz: Edelstahl.

Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,5 mm;

Maschenanzahl pro 1 cm²: 81.

CZ Chromovaný kulový rohový ventil s filtrem a maticí (k připojení baterie)

Použitý materiál: tělo, zálepka, vrut, koule, čep, matice, upínací kroužek: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění čepu a zálepky: těsnění O-kroužek NBR; těsnění matice: guma EPDM; kovové madlo; vložka filtru: nerezová ocel.

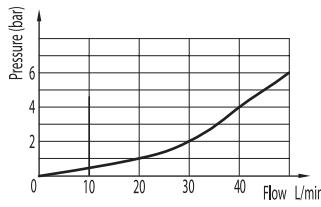
Provozní parametry: Důkladnost čištění:

~0,5 mm; počet oček na 1 cm²: 81.

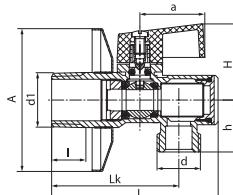
SR Ek ventil kuglasti sa filterom i priključkom hromirani

Materijali: telo, vijak, kugla, rozeta, matica, prsten: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak kape: O-zaptivak NBR, zaptivak matice: EPDM gume 70; metalna ručka; uložak filtra: nerđajući čelik.

Radni parametri: Preciznost obrade: ~0,5 mm, broj uboda na 1 cm²: 81.



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1482980	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K8	0,127

42. ANGEL PLUS ANGLE BALL VALVE WITH FILTER


EN Chrome plated angle ball valve with filter

Used materials: body, plug, screw, ball, pin, brass; rosette: stainless steel; ball seal: PTFE; Pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; metal handle; filter insert: stainless steel.

Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,5; mesh per 1 cm²: 81.

RU Кран шаровой угловой хромированый с фильтром

Используемые материалы: корпус, заглушка, болт, шар, пробка: латунь; розетка: нержавеющая сталь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки и заглушки: прокладка O-ring NBR; металлическая ручка; вкладыш фильтра: нержавеющая сталь.

Параметры работы: Количество ячеек на 1 см²: 81.

SK Chrómovaný guľový rohový ventil s filtrom

Použitý materiál: telo, zálepka, skrutka, guľa, čap: mosadz; rozeta: antikorová ocel; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu a zálepky: tesnenie O-kružok NBR; kovové madlo; vložka filtra: antikorová ocel.

Prevádzkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,5 mm; počet očiek na 1 cm²: 81.

PL Kurek kulowy kątowy chromowany z filtrem

Użyte materiały: korpus, zaślepkę, wkręt, kula, czop, mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka kuli: PTFE; uszczelka czopa i zaślepki: uszczelka O-ring NBR; metalowe pokrętło; wkład filtru: stal nierdzewna.

Parametry pracy: Dokładność oczyszczania: ~0,5 mm; liczba oczek na 1 cm²: 81.

UA Кутовий кульовий хромований кран з фільтром

Матеріали, що використовувалися: корпус, заглушка, болт, куля, цапфа, гайка, засувка: латунь; розетка: нержавіюча сталь; прокладка куля: PTFE; прокладка цапфи та заглушки: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; металева ручка; патрон фільтру: нержавіюча сталь.

Робочі параметри: Точність очищення: ~0,5 мм; число очків на 1 см²: 81.

RO Robinet coltar cromat cu filtr și piuliță

Materiale folosite: corp, obturator, surub, bilă, fus, piuliță, inel fixare: alamă; ornamente: otel inoxidabil; garnitură bilă: PTFE; garnitură fus și obturător: garnitură O-ring NBR; maner de metal; cartus filtru: otel inoxidabil.

Parametri de lucru: Precizie de curățare: ~0,5 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 81.

DE Eckkugelhahn, verchromt, mit Filter

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschlusspfropfen, Schraube, Kugel, Zapfen, Mutter, Klemmring: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Kugeldichtung: PTFE; Zapfen- und Verschlusspfropfendichtung: O-Ring NBR; Filtereinsatz: Edelstahl.

Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,5 mm;

Maschenanzahl pro 1 cm²: 81.

CZ Chromovaný kulový rohový ventil s filtrem

Použitý materiál: tělo, zálepka, vrut, koule, čep: mosaz; rozeta: nerezová ocel; těsnění čepu a zálepky: těsnění O-kružek NBR; kovové madlo; vložka filtru: nerezová ocel.

Provozní parametry: Důkladnost čištění:

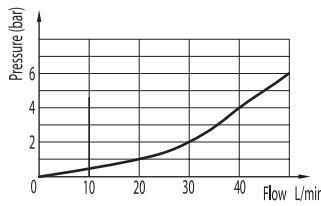
~0,5 mm; počet oček na 1 cm²: 81.

SR Ek ventil sa filterom, hromirani

Materijali: telo, vijak, kugla: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak kape: O-zaptivak NBR; metalna ručka; uložak filtra: od nerđajućeg čelika.

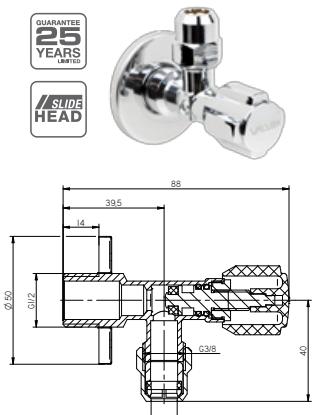
Radni parametri: Preciznost obrade:

~0,5 mm, broj uboda na 1 cm²: 81.



Code	Size	Dimensions								P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		A	L	I	Lk	d	d1	a	H					
1481900	1/2"-3/8"	55	62	12	46	G3/8	G1/2	25	29	20	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K7	0,111
1481870	1/2"-1/2"	55	62	12	46	G1/2	G1/2	25	29	20	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K6	0,116
1481840	1/2"-3/4"	55	62	12	46	G3/4	G1/2	25	29	20	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K5	0,119

43. BASE ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with slide head and nut (for mixer connection)

Used materials: body, nut, compression ring, head body, stem, disc: brass; rosette: stainless steel; nut and disc seal: EPDM rubber; slide head seal: O-ring seal.

RU Вентиль грибовидный угловой хромированный с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, розетка, гайка, кольцо зажимное, корпус головки, шпиндель, грибок: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка гайки и грибка: резина EPDM; уплотнение головки: прокладка O-ring.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, matica, zverný krúžok, telo hlavice, vreteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie matice a kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, pierścień zaciskowy, korpus głowicy, wrzeciono, grzybek: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka nakrętki i grzybka: guma EPDM; uszczelnienie głowicy: uszczelka O-ring.

UA Кутовий грибоподібний хромований клапан з гайкою (для під'єднання смішувачів)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, затиснені кільце, корпус голівки, шпіндель, грибоподібна голівка: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка гайки та грибоподібної голівки: гума EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Robinet coltar cromat cu ventil și piuliță (pentru legătură la baterii sanitare)

Materiale folosite: corp, piuliță, inel fixare, carcasa cap, arbore, ventil: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură piuliță și ventil: cauciuc EPDM; armătura cap: garnitură O-ring.

DE Pilzventil, eckig, verchromt, mit Mutter (für Anschließen der Batterie)

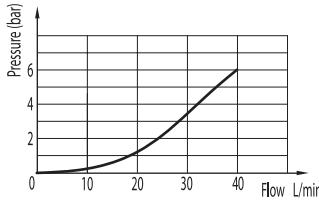
Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Klemmring, Ventilkopfkörper, Spindel, Ventilpilz: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Mutter- und Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: O-Ring.

CZ Chromovaný rohový ventil s maticí (k připojení baterie)

Použitý materiál: tělo, matica, svérný kroužek, tělo hlavice, vřeteno, kuželka: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění matice a kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: těsnění O-kroužek.

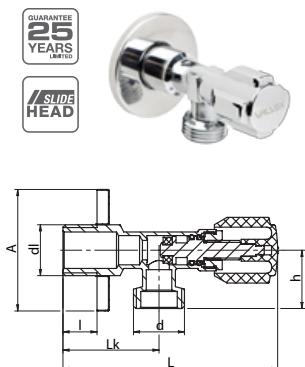
SR Ek ventil hromirani sa prikljuckom

Materijali: telo, matica, prsten, telo glave, vreteno, disk: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak kape: gume EPDM; zaptivak glave: O-zaptivak.



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1484080	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K9	0,128

44. BASE ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with slide head

Used materials: body, head body, stem, disc: brass; rosette: stainless steel; valve disc seal: EPDM rubber; slide head seal: O-ring seal.

RU Вентиль грибовидный угловой хромированный

Используемые материалы: корпус, корпус головки, поворотная ручка, грибок: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка грибка: резина EPDM; уплотнение головки: прокладка: O-ring.

SK Chrómovaný rohový ventil

Použitý materiál: telo, telo hlavice, vreteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikorová ocel; tesnenie kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany

Użyte materiały: korpus, korpus głowicy, wrzeciono, grzybek: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka grzybka: guma EPDM; uszczelnienie głowicy: uszczelka O-ring.

UA Грибоподібний кутовий хромований клапан

Матеріали, що використовувалися: корпус, корпус голівки, шпіндель, грибоподібна голівка: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка грибоподібної голівки гума EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Robinet coltar cromat cu ventil

Materiale folosite: corp, carcasa cap, arbore, ventil: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură ventil: cauciuc EPDM; armătura cap: garnitură O-ring.

DE Pilzventil, eckig, verchromt

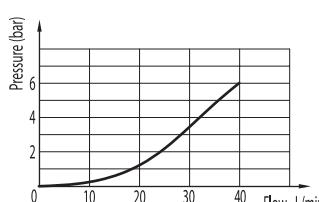
Verwendete Werkstoffe: Körper, Ventilkopfkörper, Spindel, Ventilpilz: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: O-Ring.

CZ Chromovaný rohový ventil

Použitý materiál: tělo, tělo hlavice, vřeteno, kuželka: mosaz; rozeta: nerezová ocel; těsnění kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: těsnění O-kroužek.

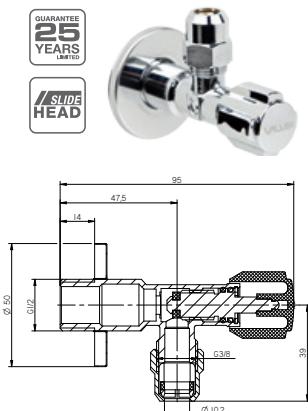
SR EK ventil hromirani

Materijali: telo, telo glave, vreteno, disk: mesing; zaptivak diska: gume EPDM; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak glave: O-zaptivak.



Code	Size	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		A	L	I	Lk	d	d1	h				
1484050	1/2"-3/8"	50	88	14	39.5	G3/8	G1/2	24	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K10	0,109
1484060	1/2"-1/2"	50	88	14	39.5	G1/2	G1/2	24	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K11	0,116
1484070	1/2"-3/4"	50	88	14	39.5	G3/4	G1/2	24	PN 10 / 90°C	10/1	P-25 / P-K12	0,123

45. PROFF ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with slide head and nut (for mixer connection)

Used materials: body, nut, compression ring, head body, stem, disc: brass; rosette: stainless steel; nut and disc seal: EPDM rubber; slide head seal: O-ring seal.

RU Вентиль грибовидный угловой хромированный с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, розетка, гайка, кольцо зажимное, корпус головки, шпиндель, грибок: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка гайки и грибка: резина EPDM; уплотнение головки: прокладка O-ring.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, matica, zverný krúžok, telo hlavice, vreteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie matice a kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, pierścień zaciskowy, korpus głowicy, wrzeciono, grzybek: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka nakrętki i grzybka: guma EPDM; uszczelnienie głowicy: uszczelka O-ring.

UA Кутовий грибоподібний хромований клапан з гайкою (для під'єднання змішувачів)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, затиснені кільце, корпус голівки, шпіндель, грибоподібна голівка: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка гайки та грибоподібної голівки: гума EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Robinet coltar cromat cu ventil și piuliță (pentru legătură la baterii sanitare)

Materiale folosite: corp, piuliță, inel fixare, carcasa cap, arbore, ventil: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură piuliță și ventil: cauciuc EPDM; armătura cap: garnitură O-ring.

DE Pilzventil, eckig, verchromt, mit Mutter (für Anschließen der Batterie)

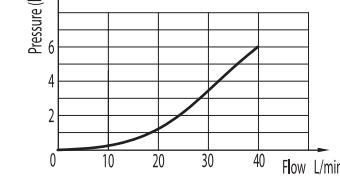
Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Klemmring, Ventilkopfkörper, Spindel, Ventilpilz: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Mutter- und Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: O-Ring.

CZ Chromovaný rohový ventil s maticí (k připojení baterie)

Použitý materiál: tělo, matica, svérný kroužek, tělo hlavice, vřeteno, kuželka: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění matice a kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: těsnění O-kroužek.

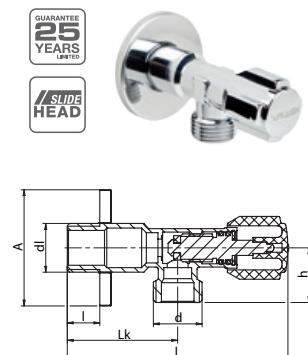
SR Ek ventil hromirani sa prikljuckom

Materijali: telo, matica, prsten, telo glave, vreteno, disk: mesing; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak kape: gume EPDM; zaptivak glave: O-zaptivak.



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1484130	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 100°C	10/1	P-25 / P-K9	0,128

46. PROFF ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with slide head

Used materials: body, head body, stem, disc: brass; rosette: stainless steel; valve disc seal: EPDM rubber; slide head seal: O-ring seal.

RU Вентиль грибовидный угловой хромированный

Используемые материалы: корпус, корпус головки, поворотная ручка, грибок: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка грибка: резина EPDM; уплотнение головки: прокладка: O-ring.

SK Chrómovaný rohový ventil

Použitý materiál: telo, telo hlavice, vreteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikorová ocel; tesnenie kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany

Użyte materiały: korpus, korpus głowicy, wrzeciono, grzybek: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka grzybka: guma EPDM; uszczelnienie głowicy: uszczelka O-ring.

UA Грибоподібний кутовий хромований клапан

Матеріали, що використовувалися: корпус, корпус голівки, шпіндель, грибоподібна голівка: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка грибоподібної голівки гума EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Robinet coltar cromat cu ventil

Materiale folosite: corp, carcasa cap, arbore, ventil: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură ventil: cauciuc EPDM; armătura cap: garnitură O-ring.

DE Pilzventil, eckig, verchromt

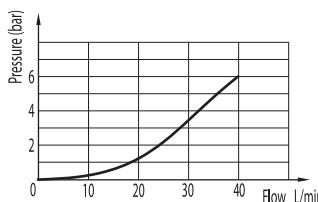
Verwendete Werkstoffe: Körper, Ventilkopfkörper, Spindel, Ventilpilz: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: O-Ring.

CZ Chromovaný rohový ventil

Použitý materiál: tělo, tělo hlavice, vřeteno, kuželka: mosaz; rozeta: nerezová ocel; těsnění kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: těsnění O-kroužek.

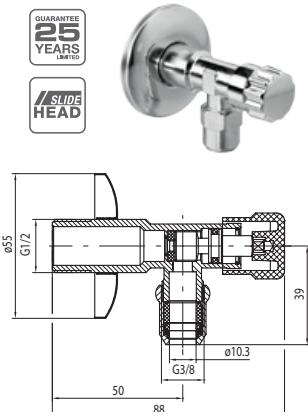
SR EK ventil hromirani

Materijali: telo, telo glave, vreteno, disk: mesing; zaptivak diska: gume EPDM; rozeta: od nerđajućeg čelika; zaptivak glave: O-zaptivak.



Code	Size	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		A	L	I	Lk	d	d1	h				
1484100	1/2"-3/8"	50	95	14	47,5	G3/8	G1/2	23,5	PN 10 / 100°C	10/1	P-25 / P-K10	0,109
1484110	1/2"-1/2"	50	95	14	47,5	G1/2	G1/2	23,5	PN 10 / 100°C	10/1	P-25 / P-K11	0,116
1484120	1/2"-3/4"	50	95	14	47,5	G3/4	G1/2	23,5	PN 10 / 100°C	10/1	P-25 / P-K12	0,123

47. OPAL ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with slide head and nut (for mixer connection)

Used materials: body, nut, compression ring, head body, stem, disc: brass; rosette: stainless steel; nut and disc seal: EPDM rubber; slide head seal: O-ring seal.

RU Вентиль грибовидный угловой хромированный с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, розетка, гайка, кольцо зажимное, корпус головки, шпиндель, грибок: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка гайки и грибка: резина EPDM; уплотнение головки: прокладка O-ring.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, matica, zverný krúžok, telo hlavice, vŕeteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikorová ocel INOX; tesnenie matice a kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, nakrętka, pierścień zaciskowy, korpus głowicy, wrzeciono, grzybek: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; uszczelka nakrętki i grzybka: guma EPDM; uszczelnienie głowicy: uszczelka O-ring.

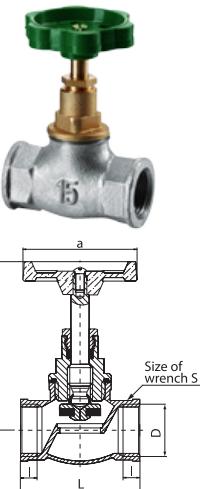
UA Кутовий грибоподібний хромований клапан з гайкою (для під'єднання змішувачів)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, затиснені кільце, корпус голівки, шпіндель, грибоподібна голівка: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнювальна прокладка гайки та грибоподібної голівки: гума EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Robinet coltar cromat cu ventil și piuliță (pentru legătură la baterii sanitare)

Materiale folosite: corp, piuliță, inel fixare, carcasa cap, arbore, ventil: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură piuliță și ventil: cauciuc EPDM; armătură cap: garnitură O-ring.

49. VIKING CAST IRON VALVE



EN Malleable Cast iron globe valve (M 83)

Used materials: valve body: malleable cast iron; head body, stem, disc, adjustable stem nut: brass; handwheel: tarmamid; valve disc seal: rubber; adjustable stem nut seal: EPDM rubber; valve head seal: fibre.

RU Вентиль проходной чугунный (М 83)

Используемые материалы: корпус вентиля: чугун; корпус головки, поворотная ручка, грибок, сальник: латунь; колец: тарнамид; прокладка грибка: резина; прокладка сальника: резина EPDM; прокладка головки: фибра.

SK Prietokový liatinový ventil (M 83)

Použitý materiál: telo ventiliu: liatina; telo hlavice, vŕeteno, kuželka, uzáver: mosadz; koliesko: tarmamid; tesnenie kuželky: guma; tesnenie uzáveru: guma EPDM; tesnenie hlavice: fiber.

PL Zawór przepływowy żeliwny (M 83)

Użyte materiały: korpus zaworu: żeliwo białe; korpus głowicy, wrzeciono, grzybek, dławik: mosiądz; kółko: tarmamid; uszczelka grzybka: guma; uszczelka głowicy: guma EPDM; uszczelka głowicy: fibra.

UA Наскрізний чавунний клапан (М 83)

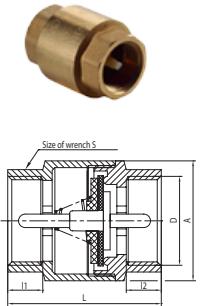
Матеріали, що використовувалися: корпус клапана: чавун; корпус голівки, шпіндель, голівка, дросельний клапан латунь; ролик: тарнамид; ущільнювальна прокладка голівки гума; ущільнювальна прокладка дросельного клапану: гума EPDM; ущільнювальна прокладка голівки: фібра.

RO Robinet de trecere din fontă (M 83)

Materiale folosite: corp robinet: fontă; carcasa cap, arbore, ventil, bușă de presgaritura: alamă; roțită: tarmamid; garnitură ventil: cauciuc; garnitură bușă de presgaritura: cauciuc EPDM; garnitură cap: fibra.

DN	Code	Size	D	L	I	H	a	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1292010	1/2"	G1/2	61	12	81	50	27	PN 10 / 100°C	10	P-1	0,262
20	1293010	3/4"	G3/4	70	13	93	50	31	PN 10 / 100°C	8	P-1	0,396
25	1294010	1"	G1	86	14	104	50	40	PN 10 / 100°C	5	P-1	0,648
32	1295010	1 1/4"	G1 1/4	101	15	132	80	49	PN 10 / 100°C	5	P-1	1,229
40	1296010	1 1/2"	G1 1/2	116	19	150	80	57	PN 10 / 100°C	4	P-1	1,702
50	1297010	2"	G2	141,5	21	175	100	69	PN 10 / 100°C	2	P-24	2,710

50. TIGER CHECK VALVE



EN Spring check valve

Used materials: body, nut: brass; spring: stainless steel; disc with guide: polyacetal (POM); valve disc seal: rubber EPDM.

RU Клапан обратный с пружиной

Используемые материалы: корпус, гайка: латунь; пружина: нержавеющая сталь: грибок с направляющей: полиакетал (POM); прокладка грибка: резина EPDM.

SK Pružinový spätný ventil

Použitý materiál: telo, matica: mosadz; pružina: antikorová ocel: Kuželka s vodidlom: poliacetál (POM); tesnenie kuželky: guma EPDM.

PL Zawór zwrotny ze sprężyną

Użyte materiały: korpus, nakrętka: mosiądz; sprężyna: stal nierdzewna; grzybek z prowadnicą: poliacetal (POM); uszczelka grzybka: guma EPDM.

UA Зворотній клапан з пружиною

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка: латунь; пружина: нержавіюча сталь грибоподібна голівка з направляючою: поліакетал (POM); ущільнювальна прокладка голівки: гума EPDM.

RO Supapă de sens

Materiale folosite: carcasa, piuliță: alamă; arc: otel inoxidabil: ventil cu ghidaj: poliacetal (POM); garnitură ventil: cauciuc EPDM.

DE Rückschlagventil mit Feder

Verwendete Werkstoffe: Körper: Messing; Feder: Edelstahl: Ventilpilz mit Führung: Polycetal (POM); Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM.

CZ Pružinový zpětný ventil

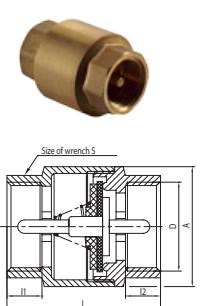
Použitý materiál: tělo, matice: mosaz; Průžina: nerezová ocel: Kuželka s vodítkem: poliacetál (POM); těsnění kuželky: guma EPDM.

SR Nepovratni ventil s oprugom

Materijali: telo, matica: mesing; opruga: od nerđajućeg čelika; disk: poliacetal (POM), zaptivak diska: EPDM.

DN	Code	Size	D	A	L	I	I1	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1900000	1/2"	G1/2	33	45	11	11	25	PN 10 / 100°C	150/25	P-43	0,116
20	1900010	3/4"	G3/4	38	48	13	12	31	PN 10 / 100°C	120/20	P-1	0,178
25	1900020	1"	G1	44	57	13	13	38	PN 10 / 100°C	60/10	P-1	0,233
32	1900030	1 1/4"	G1 1/4	59	66,5	19	15	46	PN 10 / 100°C	30/5	P-1	0,324
40	1900040	1 1/2"	G1 1/2	68,5	68	18,5	16	52	PN 10 / 100°C	24/4	P-1	0,483
50	1900050	2"	G2	82,5	78	19	16,5	65	PN 10 / 100°C	5	P-1	0,701

51. TIGER PLUS CHECK VALVE



EN Spring check valve with metal core

Used materials: body, nut, disc with guide: brass; spring: stainless steel; valve disc seal: EPDM rubber.

RU Клапан обратный с пружиной с металлическим стержнем

Используемые материалы: корпус, гайка, грибок с направляющими: латунь; пружина: нержавеющая сталь: прокладка грибка: резина EPDM.

SK Pružinový spätný ventil, celokovový

Použitý materiál: telo, matica, kuželka s vodidlom: mosadz; pružina: antikorová ocel: tesnenie kuželky: guma EPDM.

PL Zawór zwrotny ze sprężyną z metalowym trzonkiem

Użyte materiały: korpus, nakrętka, grzybek z prowadnicą: mosiądz; sprężyna: stal nierdzewna; uszczelka grzybka: guma EPDM.

UA Зворотній клапан з пружиною з металевим стрижнем

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, грибоподібна голівка з направляючою: латунь; пружина: нержавіюча сталь ущільнювальна прокладка голівки: гума EPDM.

RO Supapă de sens cu pivot din alamă

Materiale folosite: carcasa, piuliță, ventill cu ghidaj: alamă; arc: otel inoxidabil: garnitură ventill: cauciuc EPDM.

DE Rückschlagventil mit Feder mir Metalldorn

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Feder: Edelstahl: Ventilpilz mit Führung: Messing; Feder: Edelstahl: Ventilpilzdichtung: Gummi EPDM.

CZ Pružinový zpětný ventil, celokovový

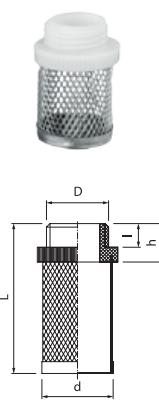
Použitý materiál: tělo, matice, kuželka s vodítkem: mosaz; Průžina: nerezová ocel: těsnění kuželky: guma EPDM.

SR Nepovratni ventil s metal oprugom

Materijali: telo, matica, kuželka s vodicom: mesing, opruga: od nerđajućeg čelika; disk: poliacetal (POM), zaptivak diska: guma EPDM.

DN	Code	Size	D	A	L	I	I1	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1900200	1/2"	G1/2	33	45	11	11	25	PN 10 / 120°C	150/25	P-43	0,140
20	1900210	3/4"	G3/4	38	48	13	12	31	PN 10 / 120°C	120/20	P-1	0,210
25	1900220	1"	G1	44	57	13	13	38	PN 10 / 120°C	60/10	P-1	0,259
32	1900230	1 1/4"	G1 1/4	59	66,5	19	15	46	PN 10 / 120°C	30/5	P-1	0,420
40	1900240	1 1/2"	G1 1/2	68,5	68	18,5	16	52	PN 10 / 120°C	24/4	P-1	0,584
50	1900250	2"	G2	82,5	78	19	16,5	65	PN 10 / 120°C	5	P-1	0,822

52. TIGER STRAINER



EN Strainer

Used materials: strainer: stainless steel; mounting flange: ABS.
Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,8; mesh per 1 cm²: 35.

RU Сетка всасывающая

Используемые материалы: сетка всасывающая: нержавеющая сталь; фланец с резьбой: ABS-пластик.
Параметры работы: Количество ячеек на 1 см²: 35.

SK Sací kôš (na použitie so spätným ventilom)

Použitý materiál: sací kôš: antikorová ocel; príruba závit vonkajší: ABS.
Prevádzkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,8 mm; počet očiek na 1 cm²: 35.

PL Kosz ssawny

Użyte materiały: kosz ssawny: stal nierdzewna; kolnierz wkretny: ABS.
Parametry pracy: Dokladnosć oczyszczania: ~0,8 mm; liczba oczek na 1 cm²: 35.

UA Усмоктувальна сітка (для використання зі зворотним клапаном)

Матеріали, що використовуються: усмоктувальна сітка: нержавіюча сталь; болтовий фланець: ABS.
Робочі параметри: Точність очищення: ~0,8 мм; число очків на 1 см²: 35.

RO Sorb

Materiale folosite: sită sorb: otel inoxidabil; guler surub: ABS.
Parametri de lucru: Precizie de curătare: ~0,8 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 35.

CZ Sací koš (k použití se zpětným ventilem)

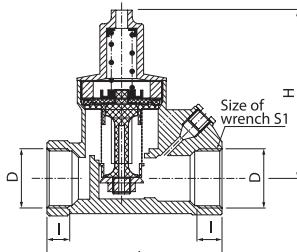
Verwendete Werkstoffe: Saugkorb: Edelstahl; Einschraubflansch: ABS.
Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,8 mm; Maschenanzahl pro 1 cm²: 35.

SR Usisna korpa

Materijali: usisna korpa: od nerđajućeg čelika; okretna prirubnica: ABS.
Radni parametri: Preciznost obrade: ~0,8 mm, broj uboda na 1 cm²: 35.



53. CETUS PRESSURE REDUCER



EN Shot blasted pressure reducer (female-female version)

Used materials: body: knurled nut, setting screw, cover: brass; spring button, ring, spring: steel; plug: ABS; valve insert: brass, steel; seal: NBR and EPDM rubber.
Operating parameters: factory set: 0.3 MPa (3 bar).

RU Редуктор давления с внутренне-внешней резьбой обработанный дробеструйной

Используемые материалы: корпус, гайка с насечкой, регулировочный винт, кожух: латунь; кнопка с пружиной, кольцо, пружина: сталь; заглушка: ABS-пластик; вкладыш: латунь, сталь; уплотнение: резина NBR, EPDM.
Параметры работы: с предварительной настройкой: 0,3 МПа (3 бара).

SK Brokovaný regulátor tlaku, vnútorný-vnútorný závit

Použitý materiál: telo: zálepka, nastavovacie skrutky, clona: mosadz; pružina: ocel; zálepka: ABS; vložka ventilu: mosadz, ocel; těsnenie: guma NBR a EPDM.
Prevádzkové parametre: východiskové nastavenie: 0,3 MPa (3 bary).

PL Reduktor ciśnienia śrutowany wersja nakrętkno-nakrętna

Użyte materiały: korpus, zaślepkę, śrubę nastawczą, osłonę: mosiądz; sprężyna: stal; zaślepkę: ABS; wkład zaworu: mosiądz, stal; uszczelnienie: guma NBR i EPDM.

Parametry pracy: nastawa fabryczna: 0,3 MPa (3 bary).

UA Редуктор тиску, гайково-гайкова версія, дробильний

Матеріали, що використовуються: корпус, заглушка, болт настроювання, оболонка: латунь; пружина: сталь; заглушка: вставка клапану: латунь, сталь; ущільнення: гума NBR та EPDM.
Робочі параметри: заводські настройки: 0,3 МПа (3 бара).

RO Regulator de presiune pentru apă

Materiale folosite: corp, piuliță zimbruțuită, surub montare, carcăsa: alamă; element reglare, inel, arc: otel; obturator: ABS; cartuș: alamă, otel; garnitură: NBR, EPDM.
Parametri de lucru: cu setare inițială: 0,3 MPa (3 bari) la ieșire.

DE Druckminderer, beiderseitig Innen-gewinde, kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Körper: Messing, Feder: Stahl; Verschlusspropfen: ABS; Ventileinsatz: Messing, Stahl; Dichtung: Gummi NBR und EPDM.
Betriebswerte: 0,3 MPa (3 bar).

CZ Tryskaný regulátor tlaku, vnitřní-vnitřní závit

Použitý materiál: tělo, zálepka, stavěcí šrouby, clona: mosaz; pružina: ocel; zálepka: ABS; vložka ventilu: mosáz, ocel; těsnění: guma NBR a EPDM.
Provozní parametry: výchozí nastavení: 0,3 MPa (3 bary).

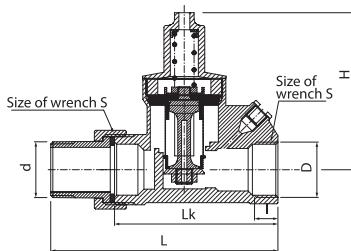
SR Reducir pritisaka MF

Materijali: telo, vijak za postavljanje, kapica: mesing; opruga: čelič, slepa prirubnica: ABS; uložak ventilu: mesing, čelič; zaptivanje: NBR, EPDM.
Radni parametri: fabrički postavljen na 0,3 MPa (3 bara).



DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		Size	D	L	I	H	S				
15	1900300	1/2"	G1/2	68	11,5	70	27	PN 16 / 75°C	18/1	P-86 / P-R1	0,431
20	1900310	3/4"	G3/4	71	12	75	31,5	PN 16 / 75°C	18/1	P-86 / P-R1	0,399

54. CETUS PRESSURE REDUCER



EN Shot blasted pressure reducer with tail piece

Used materials: body, knurled nut, setting screw, cover, union nut, union end piece; brass; spring button, ring, spring: steel; end piece seal: rubber; plug: ABS; valve insert: brass, steel; seal: NBR and EPDM rubber. Operating parameters: factory set: 0.3 MPa (3 bar).

RU Редуктор давления с полусоединительной муфтой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка с накаткой, регулировочный винт, оболочка, гайка муфты, наконечник муфты: латунь; Кнопка с пружиной, кольцо, пружина: сталь; прокладка наконечника: резина; заглушка: ABS-пластик; вкладыш: латунь, сталь; уплотнение: резина NBR и EPDM. Параметры работы: с предварительной настройкой: 0,3 MPa (3 бара).

SK Brokovaný regulátor tlaku so šrobením

Použitý materiál: telo, zálepka, nastavovacia skrutka, clona, matica spojky, koncovka spojky: mosadz; pružina: ocel; těsnenie koncovky: fiber; zálepka: ABS; vložka ventilu: mosadz, ocel; těsnenie: guma NBR a EPDM.

Prevádzkové parametre: východiskové nastavenie: 0,3 MPa (3 bary).

PL Reduktor ciśnienia z półśrubunkiem śrutowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka radełkowa, śruba nastawcza, osłona, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; przycisk sprężynowy, pierścień, sprężyna: stal; uszczelka końcówek: fibra; zasłepka: ABS; wkład zaworu: mosiądz, stal; uszczelnienie: guma NBR i EPDM.

Parametry pracy: nastawa fabryczna: 0,3 MPa (3 bary).

UA Редуктор тиску з напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти, дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, заглушка, болт настроювання, оболонка, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднання муфти: латунь; пружина: тасла; ущільнювальна прокладка кінцевки: фібра; заглушка: ABS; вставка клапану: латунь, сталь; ущільнення: гума NBR та EPDM.

Робочі параметри: заводські настройки: 0,3 MPa (3 бара).

RO Regulator de presiune pentru apă, cu olandez

Materiale folosite: carcasa, piuliță zimțuită, șurub montare, carcasa, piuliță racord, capăt racord: alamă; element reglare, inel, arc: otel; garnitură capete: cauciuc; obturător: ABS; cartuș: alamă, otel; garnitură: NBR, EPDM.

Parametrii de lucru: cu setare inițială: 0,3 MPa (3 bar) la ieșire.

DE Druckminderer mit Halbverschraubung, kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschlusspropfen, Stellschraube, Abdeckung, Verschraubungsmutter, Verschraubungs- endstück: Messing; Feder: Stahl; Endstück: Messing; Feder: Stahl; Dichtung: Fiber; Verschlusspropfen: ABS; Ventileinsatz: Messing, Stahl; Dichtung: Gummi NBR und EPDM.

Betriebswerte: 0,3 MPa (3 bar).

CZ Tryskaný regulátor tlaku se šroubením

Použitý materiál: tělo, zálepka, stávčí šroub, clona, matica spojky, koncovka spojky: mosaz; pružina: ocel; těsnění koncovky: fibra; zálepka: ABS; vložka ventilu: mosaz, ocel; těsnění: guma NBR a EPDM.

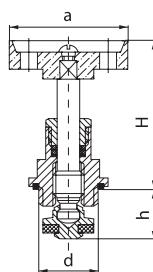
Provozní parametry: výchozí nastavení: 0,3 MPa (3 bary).

SR Reducir pritisaka sa poluspojnicom

Materijali: telo, vijak za nameštanje, štitnik, matica spojnica, adapter: mesing; opruga: čeličik, zaptivák kraja spojnice: fibra; ABS; uložak ventila: mesing, čeličik; zaptivanje: guma NBR i EPDM.

Radni parametri: fabrički postavljen na 0,3 MPa (3 bara).

55. CETUS PRESSURE REDUCER



EN Head for cast iron globe valve

Used materials: head body, stem, disc, adjustable stem nut: brass; handwheel: tarmamid; valve disc seal: rubber; adjustable stem nut seal: EPDM rubber; slide head seal: fibre.

RU Головка для проходных чугунных клапанов

Используемые материалы: корпус головки, поворотная ручка, грибок, сальник: латунь; колечко: тарнамид; прокладка грибка: резина; прокладка сальника: резина EPDM; Прокладка головки: фибра.

SK Vŕšok ventilu

Použitý materiál: telo hlavice, vretneno, kuželka, uzáver: mosadz; koliesko: tarmamid; těsnenie kuželky: guma; těsnenie uzáveru: guma EPDM; těsnenie hlavice: fiber.

PL Głowica do zaworów przekotowych żeliwnych

Użyte materiały: korpus głowicy, wrzeciono, grzybek, dławik: mosiądz; kółko: tarmamid; uszczelka grzybka: guma; uszczelka dławika: guma EPDM; uszczelka głowicy: fibra.

UA Головка для наскрізних чавунних клапанів

Матеріали, що використовувалися: корпус головки, шпіндель, грибоподібна головка, дросельний клапан: латунь; ролик: тарнамид; гарнітура вентилю: каучук; гарнітура дросельного клапану: гума EPDM; ущільнювальна прокладка головки: фібра.

RO Mâner și armătură pentru robinet de apă

Materiale folosite: carcăsa cap, arbore, ventil, bucsă de presgarnitură: alamă; roță: tarmamid; garnitură ventil: cauciuc; garnitură bucsă de presgarnitură: cauciuc EPDM; garnitură cap: fibra.

DE Kopf für Gusseisen-Durchgangsventile

Verwendete Werkstoffe: Ventilkopf-Körper, Spindel, Ventilpilz, Drossel: Messing; Handrad: Tarnamid; Ventilpilzdichtung: Polypropylen; Drosseldichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: Fiber.

CZ Vŕšek ventilu

Použitý materiál: tělo hlavice, vretneno, kuželka, uzáver: mosaz; Kolečko: tarmamid; těsnění kuželky: guma; těsnění uzáveru: guma EPDM; těsnění hlavice: fibr.

SR Nadgradnja sa točkom

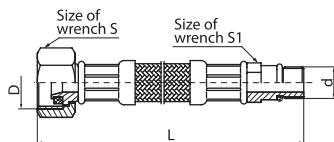
Materijali: glava tela, vretneno, disk, pri-gušnica: mesing; okrugla ručka: tarmamid; zaptivák diska: guma EPDM; zaptivák glave: fibra.

Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
	Size	a	H	h	d					
0112080	1/2"	50	58	22	G1/2	PN 10 / 100°C	32/4	P-1	0,095	
0113080	3/4"	50	65	25	G3/4	PN 10 / 100°C	24/3	P-1	0,136	
0114080	1"	50	70	31	G1	PN 10 / 100°C	16/2	P-1	0,190	
0105050	1 1/4"	80	92	34	G1 1/4	PN 10 / 100°C	10/1	P-1	0,413	
0106050	1 1/2"	80	104	40	G1 1/2	PN 10 / 100°C	8/1	P-1	0,530	
0107050	2"	100	122	46	G2	PN 10 / 100°C	6/1	P-1	0,937	





1. VIPER PLUS HOSE FOR MIXER - 3/8"



EN Hose for mixer with short end

Used materials: nut, connector, end piece: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR and O-ring seal.

RU Гибкий подвод для смесителя с коротким наконечником

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR и прокладка O-ring.

SK Hadica do batérii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matica, spojka, koncovka: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR a tesnenie O-kružok.

PL Węzyk do baterii z krótką końcówką

Użyte materiały: nakrętka, łącznik, końcówka: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR i uszczelka O-ring.

UA Шланг для змішувача з короткою кінцівкою

Матеріали, що використовувалися: гайка, з'єднувач, кінцевка: латунь; обплітка, затискова манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR та ущільнювальним кільцем круглого перерізу.

RO Racord flexibil pentru baterie, cu capăt de joncție scurt

Materiale folosite: piuliță, legătură, capăt: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR și garnitură O-ring.

SR Crevo za slavini MF

DE Batterieschlauch mit kurzem Endstück

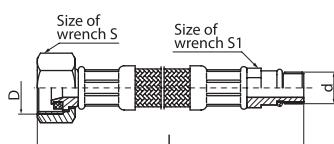
Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Endstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR und O-Ring.

CZ Hadička k baterii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matici, spojka, koncovka: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR a těsnění O-kroužek.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S	S1				
2902010	3/8"-M8x1-L350	G3/8	M8x1	350	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,077
2902030	3/8"-M8x1-L600	G3/8	M8x1	600	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,114
2902040	3/8"-M10x1-L350	G3/8	M10x1	350	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,078
2902050	3/8"-M10x1-L450	G3/8	M10x1	450	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,092
2902120	3/8"-M10x1-L500	G3/8	M10x1	500	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,102
2902060	3/8"-M10x1-L600	G3/8	M10x1	600	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,117

2. VIPER PLUS HOSE FOR MIXER - 1/2"



EN Hose for mixer with short end

Used materials: nut, connector, end piece: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR and O-ring seal.

RU Гибкий подвод для смесителя с коротким наконечником

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR и прокладка O-ring.

SK Hadica do batérii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matica, spojka, koncovka: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR a tesnenie O-kružok.

PL Węzyk do baterii z krótką końcówką

Użyte materiały: Nakrętka, łącznik, końcówka: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR i uszczelka O-ring.

UA Шланг для змішувача з короткою кінцівкою

Матеріали, що використовувалися: гайка, з'єднувач, кінцевка: латунь; обплітка, затискова манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR та ущільнювальним кільцем круглого перерізу.

RO Racord flexibil pentru baterie, cu capăt de joncție scurt

Materiale folosite: piuliță, legătură, capăt: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR și garnitură O-ring.

SR Crevo za slavini MF

DE Batterieschlauch mit kurzem Endstück

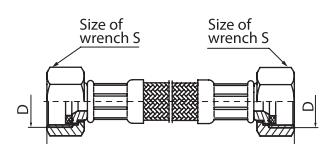
Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Endstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR und O-Ring.

CZ Hadička k baterii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matici, spojka, koncovka: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR a těsnění O-kroužek.

Code	Version	D	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			d	L	S	S1				
2902160	1/2"-M8x1-L350	G1/2	M8x1	350	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,083
2902170	1/2"-M8x1-L450	G1/2	M8x1	450	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,096
2902070	1/2"-M8x1-L500	G1/2	M8x1	500	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,111
2902080	1/2"-M8x1-L600	G1/2	M8x1	600	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,127
2902140	1/2"-M10x1-L350	G1/2	M10x1	350	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,085
2902150	1/2"-M10x1-L450	G1/2	M10x1	450	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,097
2902090	1/2"-M10x1-L500	G1/2	M10x1	500	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,105
2902100	1/2"-M10x1-L600	G1/2	M10x1	600	23	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,119

3. VIPER PLUS HOSE FOR MIXER - 3/8"-3/8"



EN Female threaded hose

Used materials: nuts, connectors: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matici, spojky: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

PL Węzyk z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьблением

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувачі: латунь; обплітка, затискова манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piuliță, racorduri: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

SR Crevo za slavini FF

DE Schlauch mit Innengewinde

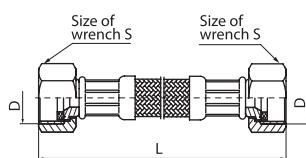
Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

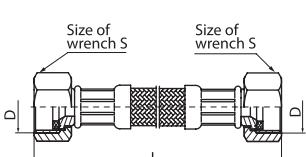
Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

Code	Version	D	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			L	S	S1				
2902310	3/8"-L200	G3/8	200	19		PN 10 / 90°C	20/1	P-22	0,066
2902320	3/8"-L300	G3/8	300	19		PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,083
2902330	3/8"-L400	G3/8	400	19		PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,097
2902340	3/8"-L500	G3/8	500	19		PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,103

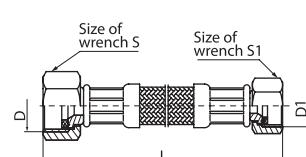
**4. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE
- 1/2"-1/2"**



**5. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE
- 3/4"-3/4"**



**6. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE
- 1/2"-3/8"**



EN Female threaded hose

Used materials: nuts; connectors: brass; braid; band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matice, spojky: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

PL Wążek z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьбленнем

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувач: латунь; обплітка, затиска манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнювання: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împreiere, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

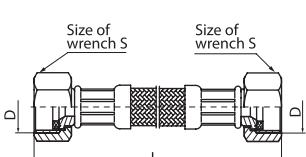
Použitý materiál: matice, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SR Crevo za slavinu FF

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nerđajućeg čelika; crevo: guma EPDM; ravni zaptivak: NBR.

Code	Version	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	L	S				
2902350	1/2"-L200	G1/2	200	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-22	0,078
2902360	1/2"-L300	G1/2	300	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,091
2902370	1/2"-L400	G1/2	400	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,011
2902380	1/2"-L500	G1/2	500	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,120
2902390	1/2"-L600	G1/2	600	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,137
2902750	1/2"-L700	G1/2	700	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,151
2902760	1/2"-L800	G1/2	800	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,167
2902400	1/2"-L1000	G1/2	1000	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-31	0,176
2902770	1/2"-L1200	G1/2	1200	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-16	0,229
2902780	1/2"-L1500	G1/2	1500	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-26	0,273
2902790	1/2"-L2000	G1/2	2000	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-24	0,346

**5. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE
- 3/4"-3/4"**



EN Female threaded hose

Used materials: nuts; connectors: brass; braid; band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matice, spojky: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

PL Wążek z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьбленнем

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувач: латунь; обплітка, затиска манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнювання: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împreiere, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

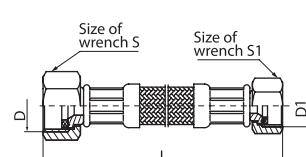
Použitý materiál: matice, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SR Crevo za slavinu FF

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nerđajućeg čelika; crevo: guma EPDM; ravni zaptivak: NBR.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	L	S	D1	S1				
2902800	3/4"-L300	G3/4	300	29			PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,144
2902810	3/4"-L400	G3/4	400	29			PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,159
2902410	3/4"-L500	G3/4	500	29			PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,174
2902420	3/4"-L600	G3/4	600	29			PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,189
2902430	3/4"-L800	G3/4	800	29			PN 10 / 90°C	20/1	P-9	0,222

**6. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE
- 1/2"-3/8"**



EN Female threaded hose

Used materials: nuts; connectors: brass; braid; band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matice, spojky: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

PL Wążek z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьблennем

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувач: латунь; обплітка, затиска манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнювання: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împreiere, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

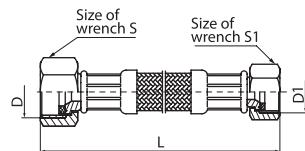
Použitý materiál: matice, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SR Crevo za slavinu FF

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nerđajućeg čelika; crevo: guma EPDM; ravni zaptivak: NBR.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	D1	L	S	S1				
2902510	1/2"-3/8"-L200	G1/2	G3/8	200	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-22	0,070
2902520	1/2"-3/8"-L300	G1/2	G3/8	300	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,080
2902530	1/2"-3/8"-L400	G1/2	G3/8	400	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,101
2902540	1/2"-3/8"-L500	G1/2	G3/8	500	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,114
2902500	1/2"-3/8"-L600	G1/2	G3/8	600	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,130
2902490	1/2"-3/8"-L800	G1/2	G3/8	800	23	19	PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,152

7. VIPER PLUS FEMALE THREADED HOSE - 3/4"-1/2"



EN Female threaded hose

Used materials: nuts, connectors; brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matice, spojky: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesenie ploché z NBR.

PL Wążek z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьблінням

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувачі: латунь; обплітка, затискна манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнювання: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piuliță, racorduri: alamă; împărtere, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

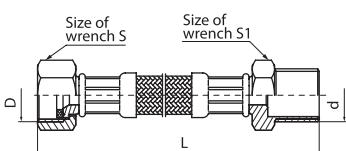
Použitý materiál: matice, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SR Crevo za slavinu FF

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nerđajućeg čelika; crevo: guma EPDM; ravni zaptivak: NBR.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	D1	L	S	S1				
2902550	3/4"-1/2"-L300	G3/4	G1/2	300	29	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,117
2902560	3/4"-1/2"-L400	G3/4	G1/2	400	29	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,133
2902570	3/4"-1/2"-L500	G3/4	G1/2	500	29	23	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,145

8. VIPER PLUS HOSE WITH FEMALE-MALE THREAD - 1/2"-1/2"



EN Hose with female-male thread

Used materials: nut, connector, male end piece: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

RU Гибкий подвод с внутренне-наружной резьбой

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник с наружной резьбой: латунь; оплетка, зажимные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

SK Hadica s vnútorným a vonkajším závitom

Použitý materiál: matice, spojka, koncovka vonkajšia: mosadz; opletenie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesenie ploché z NBR.

PL Wążek z gwintem zewnętrznym i wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętka, łącznik, końcówka wewnętrzna: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

UA Перехідний шланг з внутрішнім різьблінням

Матеріали, що використовувалися: гайка, болтова кінцевка: латунь; обплітка, затискна манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнювання: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior-exterior

Materiale folosite: piuliță, legătură, capăt piuliță: alamă; împărtere, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

DE Schlauch mit Innen-Außengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Einschraubendstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

CZ Hadička s vnitřním a vnějším závitem

Použitý materiál: matice, spojka, koncovka vnější: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SR Crevo za slavinu MF

Materijali: matica, uvrtni priključak: mesing, pletenica, zakivne obujmice: od nerđajućeg čelika; crevo: guma EPDM; zaptivjanje: ravni zaptivak NBR.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S	S1				
2902610	1/2"-1/2"-L300	G1/2	G1/2	300	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,100
2902620	1/2"-1/2"-L400	G1/2	G1/2	400	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,116
2902630	1/2"-1/2"-L500	G1/2	G1/2	500	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-28	0,119
2902640	1/2"-1/2"-L600	G1/2	G1/2	600	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-29	0,146
2902580	1/2"-1/2"-L700	G1/2	G1/2	700	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,156
2902590	1/2"-1/2"-L800	G1/2	G1/2	800	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-30	0,171
2902650	1/2"-1/2"-L1000	G1/2	G1/2	1000	23	21	PN 10 / 90°C	20/1	P-31	0,203



1. 4TECH GAS BALL VALVE

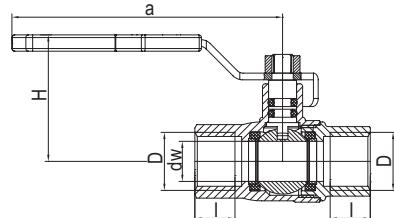
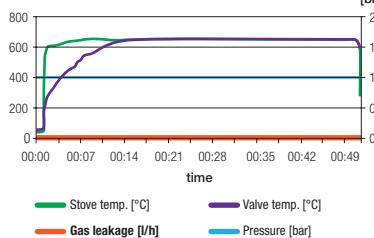


Diagram of the high temperature resistance for the 4TECH valve



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal; rubber NBR; lever: carbon steel with plastic coating.

Double sealing of ball - teflon seals and copper rings.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

Двойное уплотнение шара - тefлоновые уплотнения и медные кольца.

SK Guľový kohút plnopriekrový plynový s ocelovou pákou verzia vnútorný-vnútorný nikel

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu: tesnenie O-kružok guma NBR; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

Dvojité tesnenie gule - teflonové a medené prsteňce.

UA Газовий кульовий кран повнопрохідний зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кул PTFE; Ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR важель: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

Подвійне ущільнення кулі - тefлонові прокладки і мідні перстні.

PL Kurek kulowy pełnowrotowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrótka-nakrótka, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

Podwójne uszczelnienie kuli - uszczelki teflonowe i pierścienie miedziane.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfendichtung: O-Ring Gummi NBR; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: corp, piuliță, bilă, dop: alamă; garnitură bilă: PTFE; armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

Etanșare dublă a bielei - garnituri din teflon și piulițe din cupru.

CZ Kulový kohout plnopřítočný plynový s ocelovou pákou verze vnitřní-vnitřní níklový

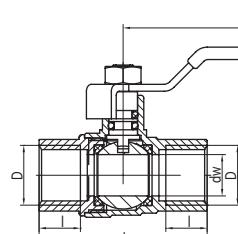
Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

Dvojitě těsnění koule - teflonové a měděné prstence.

SR Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom za gas niklovaní FF

Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivanje: zaptivak O-zaptivak guma NBR; ručka: čelik, plastificiran.

2. ORION GAS BALL VALVE



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal; rubber NBR; lever: carbon steel with plastic coating.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Guľový kohút plnopriekrový plynový s ocelovou pákou verzia vnútorný-vnútorný nikel

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu: tesnenie O-kružok guma NBR; páka: uhlíková ocel potiahnutá plastom.

UA Газовий кульовий кран повнопрохідний зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кул PTFE; Ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR важель: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

PL Kurek kulowy pełnowrotowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrótka-nakrótka, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfendichtung: O-Ring Gummi NBR; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: corp, piuliță, bilă, dop: alamă; garnitură bilă: PTFE; armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

CZ Kulový kohout plnopřítočný plynový s ocelovou pákou verze vnitřní-vnitřní níklový

Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; páka: uhlíková ocel potažená plastem.

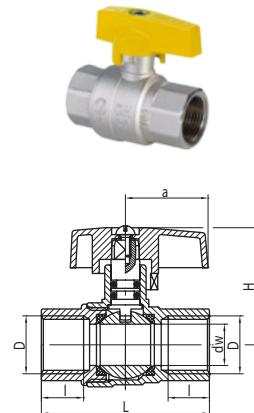
SR Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom za gas niklovaní FF

Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivanje: zaptivak O-zaptivak guma NBR; ručka: čelik, plastificiran.



DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
15	3402600	1/2"	Rp1/2	15	15	65,6	101,2	47,3	26	MOP 5-20 / T3	15	P-1	0,204
20	3403600	3/4"	Rp3/4	16,3	20	72,6	101,2	51,3	31	MOP 5-20 / T3	10	P-1	0,314
25	3404600	1"	Rp1	19,1	25	87	121,2	60,8	39	MOP 5-20 / T3	5	P-1	0,523

3. ORION GAS BALL VALVE



EN Nickel plated gas ball valve with aluminium butterfly handle (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal, rubber NBR; butterfly handle: aluminium.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; бабочка: алюминиевый сплав.

SK Niklovaný plynový guľový ventil s hliníkovým motýľom (MAI) (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; těsnenie gule: PTFE; těsnenie čapu: těsnenie O-kružok guma NBR; motýlik: hliníková zlatoňa.

PL Kurek kulowy pełnoprzestawowy do gazu z motylem aluminiowym (MAI), wersja nakrótno-nakrótka, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopa: uszczelka O-ring guma NBR; motylek: stop aluminium.

UA Газовий кульовий кран повнопропускний з алюмінієвим баранчиком (МАI) гайково-гайкова версія, никельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кулі PTFE; ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR; баранчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: corp, piuliță, bilă, dop: alamă; garnitură bilă: PTFE; armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: aliaj de aluminiu.

CZ Kulový kohout plnoplášťový plynový s hliníkovým motýlkem (MAI) verze vnitřní-vnitřní nikl

Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; motýlek: hliníková slitina.

SR Kuglasti ventil sa aluminijumskom leptir ručkom za gas niklovaní FF

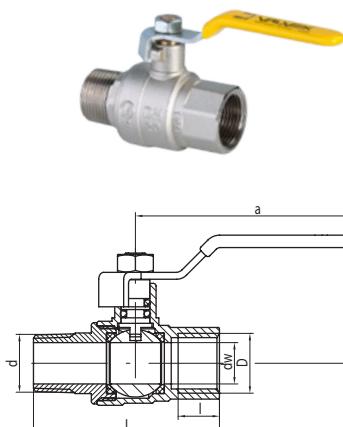
Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivák kugle: PTFE; zaptivanje: zaptivák O-zaptivák guma NBR; leptir ručka: aluminijumska legura.



CE 1299

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	I	dw	L	a	H				
15	3412070	1/2"	Rp1/2	15	15	61	30	43	MOP 5-20 / T3	10	P-1	0,197
20	3413070	3/4"	Rp3/4	16,3	20	69	30	47	MOP 5-20 / T3	6	P-1	0,300
25	3414070	1"	Rp1	19,1	25	82	40	57	MOP 5-20 / T3	6	P-1	0,512

4. ORION GAS BALL VALVE



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; уплотнение пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродная сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Niklovaný plynový guľový ventil s ocelovou pávkou (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; gule: PTFE; těsnenie čapu: těsnenie O-kružok guma NBR; páka: uhlíková ocel potahnutá plastom.

PL Kurek kulowy pełnoprzestawowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrótno-wkrótka, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopa: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

UA Газовий кульовий кран повнопропускний з сталевим важелем, гайково-болтова версія, никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кулі PTFE; ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR Важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de oțel (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: corp, piuliță, bilă, dop: alamă; garnitură bilă: PTFE; armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

CZ Kulový kohout plnoplášťový plynový s ocelovou pávkou (DAI) verze vnitřní-vnitřní nikl

Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; páka: uhlíková ocel potažená plástem.

SR Kuglasti ventil sa aluminijumskom leptir ručkom za gas niklovaní FF

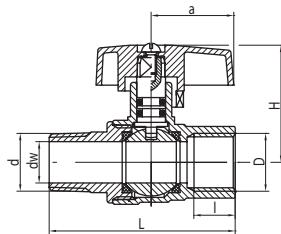
Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivák kugle: PTFE; zaptivanje: zaptivák O-zaptivák guma NBR; ručka: čelik, plastificiran.



CE 1299

DN	Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	I	dw	L	a	H					
15	3412090	1/2"	Rp1/2	15	15	67,5	86,5	46,5	R1/2	MOP 5-20 / T3	10	P-1	0,205
20	3413090	3/4"	Rp3/4	16,3	20	75,5	86,5	50,5	R3/4	MOP 5-20 / T3	6	P-1	0,319
25	3414090	1"	Rp1	19,1	25	87,5	103	60	R1	MOP 5-20 / T3	6	P-1	0,526

5. ORION GAS BALL VALVE



EN Nickel plated gas ball valve with aluminium butterfly handle (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal; rubber NBR; butterfly handle: aluminium alloy.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа с алюминиевой бабочкой (МАI) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; Бабочка: алюминиевый сплав.

SK Niklovaný plynový guľový ventil s hliníkovým motýľom (MAI) (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; tešenie gule: PTFE; tešenie čapu: tešenie O-kružok guma NBR; motýlik: hliníková zlatina.

PL Kurek kulowy pełnoprzestawowy do gazu z motylem aluminiowym (MAI), wersja nakrótno-wkrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelnienie czopa: uszczelka O-ring guma NBR; motylek: stop aluminium.

UA Газовий кульовий кран повнопропускний з алюмінієвим баранчиком (МАI) гайково-болтова версія, Нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка кулі PTFE; ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR; баранчик: алюмінієвий сплав.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu fluture de aluminiu (versiunea cu filet interior-exterior)

Materiale folosite: corp, piuliță, bilă, dop: alamă; garnitură bilă: PTFE; armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; fluture: aliaj de aluminiu.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Alu-Flügelgriff (MAI), Innengewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfendichtung: O-Ring Gummi NBR; Flügelgriff: Alu-Legierung.

CZ Kulový kohout plnoprátočný plynový s hliníkovým motýlkem (MAI) verze vnitřní-vnější nikl

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; motýlek: hliníková slitina.

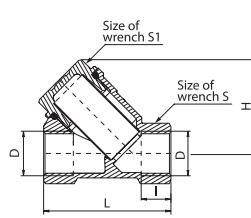
SR Kuglasti ventil sa aluminijumskom leptir ručkom za gas niklovani MF

Materijali: telo, matica, kugla: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivanje a: zaptivak O-zaptivak guma NBR; leptir ručka: aluminijumska legura.



CE 1299

6. V-GAS GAS FILTER



EN Shot blasted gas filter

Used materials: body, plug: brass; filter insert: stainless steel; plug seal: O-ring seal, rubber NBR.

Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,2; mesh per 1 cm²: 700.

RU Фильтр газа обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, пробка: латунь; вкладыш фильтра: нержавеющая сталь; уплотнение пробки: прокладка O-ring NBR.

Параметры работы: Чистота очистки: ~0,2 мм; Количество ячеек на 1 см²: 700.

SK Plynový filter brokovaný

Použitý materiál: telo, korok: mosadz; vložka filtra: antikorová ocel; tešenie korku: tešenie O-kružok NBR.

Prevádzkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,2 mm; počet očiek na 1 cm²: 700.

PL Filtr do gazu śrutowany

Użyte materiały: korpus, korek: mosiądz; wkład filtru: stal nierdzewna; uszczelnienie korka: uszczelka O-ring NBR.

Parametry pracy: Dokładność oczyszczania: ~0,2 mm; liczba oczek na 1 cm²: 700.

UA Газовий фільтр дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, пробка: латунь; патрон фільтра: нержавіюча сталь; ущільнення пробки: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR.

Робочі параметри: Точність очищення: ~0,2 мм; число очок на 1 см²: 700.

RO Filtru de impurități pentru gaz

Materiale folosite: corp, supapă: alamă;ボルト filtra: otel inoxidabil; armatură supapă: garnitură O-ring NBR.

Parametri de lucru: Precizia de curățare: ~0,2 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 700.

DE Gasfilter kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Stopfen: Messing; Filtereinsatz: Edelstahl; Stopfendichtung: O-Ring NBR.

Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,2 mm; Maschenanzahl pro 1 cm²: 700.

CZ Plynový filtr otrýskaný

Použitý materiál: tělo, korek: mosaz; vložka filtra: nerezová ocel; těsnění korku: těsnění O-kroužek NBR.

Provozní parametry: Důkladnost čištění: ~0,2 mm; počet oček na 1 cm²: 700.

SR Mesing filter za gas

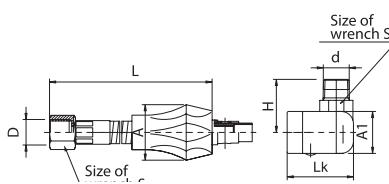
Materijali: telo, poklopac: mesing; uložak filtra: nerđajući čelik; zaptivanje poklopca: zaptivak O-zaptivak NBR.

Radni parametri: Preciznost obrade: ~0,2 mm, broj uboda na 1 cm²: 700.



DN	Code	Size	D	L	I	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	3900100	1/2"	Rp1/2	64	15	44	26	26	MOP 5, T4	12	P-1	0,214
20	3900200	3/4"	Rp3/4	77	16,3	51,5	32	27	MOP 5, T4	8	P-1	0,371
25	3900300	1"	Rp1	92,5	19,1	59,5	41	30	MOP 5, T4	5	P-1	0,593

7. V-GAS GAS QUICK COUPLING



EN Flexible gas hose in PVC cover, with quick coupling valve

Used materials: internal hose and braiding: stainless steel; external cover: PVC; quick coupling valve: valve body, seat, disc, cover, stem: brass; stem, mesh, spring: stainless steel; sealings: NBR rubber.

PL Szybkozłącze do gazu kompletne z przewodem w osłonie PCV

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłot zewnętrzny: stal nierdzewna; osłona zewnętrzna: tworzywo sztuczne PCV; zawór szybkozłączki: korpus zaworu, gniazdo, grzybek, osłona: mosiądz; kolek, siatka, sprężyna: stal nierdzewna; uszczelnienia: guma NBR.

DE Beweglicher Gas-Schlauch in PVC Beschichtung mit Anschlussstück

Verwendete Werkstoffe: Innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl; androne abgedeckt mit PVC; Schnellverschlussventil: Ventilkörper, Ventilsitz, Ventilpilz, Abschirmung, Stift; Messing; Stift, Gewebe, Feder: Edelstahl; Dichtungen: Gummi NBR;

RU Муфта быстросъемная для газа в сборе с проводом в оболочке PVC

Используемые материалы: провод внутренний и оболочка наружная: нержавеющая сталь; наружная оболочка: пластмасса PVC; клапан быстросъемной муфты: корпус клапана, гнездо, грибок, кожух, колышек: латунь; колышек, сетка, пружина: нержавеющая сталь; уплотнения: резина NBR.

UA Швидкодіюча газова з'єднувальна муфта в комплекті з проводом в оболонці PVC

Матеріали, що використовувалися: внутрішній провід та зовнішня оболонка: нержавіюча сталь; зовнішня оболонка: пластмасса PVC; клапан швидкодіючої з'єднувальної муфти: корпус клапану, гніздо, голівка, кожух, штифт: латунь; штифт, сітка, пружина: нержавіюча сталь; ущільнення: гума NBR.

CZ Kompletní plynová rychlospojka v ochranném povlaku z PVC

Použitý materiál: hadice vnitřní a opláštění vnější: nerezová ocel; vnitřní ochranný povlak: PVC; ventil rychlospojky: tělo ventilu, konektor, hlavice, clona, kolík: mosaz; kolík, mřížka pružina: nerezová ocel; těsnění: guma NBR.

SK Kompletná plynová rýchlospojka v ochrannom povlaku z PVC

Použitý materiál: hadica vnútorná a opláštenie vonkajšie: antikorová ocel; vonkajší ochranný povlak: PVC; ventil rýchlospojky: telo ventiliu, konektor, hlavica, clona, kolík: mosadz; kolík, mriežka pružina: antikorová ocel; tesnenie: guma NBR.

RO Racord flexibil pentru gaz cu protecție PVC, cu sistem de cuplare rapidă

Materiale folosite: furtun intern și mantou extern: otel inoxidabil; înveliș exterior: PVC; supăraș imbinare rapidă: corp supără, suport, ventil, capac, stift: alamă; stift, sită, arc: otel inoxidabil; armătură: cauciuc NBR.

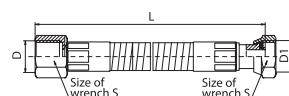
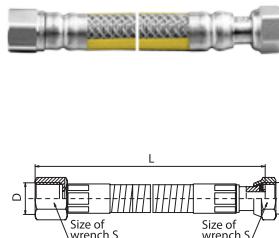
SR Fleksibilna veza sa prikljuckom za brzo spajanje za gas

Materijali: unutrašnji i spoljni sloj creva: nerđajući čelik; spoljna pletenica: PVC; ventil spojke: telo ventila, disk, pregrada: mesing; mrežica, opruga: nerđajući čelik; zaptivanje: guma NBR.



Code	Dimension									P nom.	Pieces	Package	Net weight
	Size	D	d	L	Lk	A	A1	H	S				
3901600	L=500	Rp1/2	R1/2	500	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	5/1	P-29	0,644
3901610	L=750	Rp1/2	R1/2	750	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	5/1	P-31	0,739
3901620	L=1000	Rp1/2	R1/2	1000	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	5/1	P-33	0,829
3901630	L=1250	Rp1/2	R1/2	1250	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	5/1	P-33	0,908
3901640	L=1500	Rp1/2	R1/2	1500	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	5/1	P-33	1,010
3901650	L=2000	Rp1/2	R1/2	2000	54,5	46	34	43	24	MOP 0,5	3/1	P-33	1,192

8. V-GAS FLEXIBLE GAS HOSE



EN Flexible gas hose in PCV cover with swivel nut

Used materials: internal hose and braiding: stainless steel; external cover: PVC.

PL Przewód elastyczny do gazu w osłonie PCV z obrótką nakrętką

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłot zewnętrzny: stal nierdzewna; osłona zewnętrzna: tworzywo sztuczne PCV.

DE Elastische Gasleitung in PVC Bebeschichtung mit drehbaren Mutter

Verwendete Werkstoffe: Innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl; Randzone abgedeckt mit PVC.

RU Подвод гибкий для газа с вращающейся гайкой в оболочке PVC.

Используемые материалы: провод внутренний и оболочка наружная: нержавеющая сталь; наружная оболочка: пластмасса PVC.

UA Еластичний газовий провід з обертальною гайкою в оболонці PVC

Матеріали, що використовувалися: внутрішній провід та зовнішня оболонка: нержавіюча сталь; зовнішня оболонка: пластмасса PVC.

CZ Pružné plynové potrubí s presnou maticí v ochranném povlaku z PVC

Použitý materiál: Hadice vnitřní a opláštění vnější: nerezová ocel; nejší ochranný povlak: PVC.

SK Pružná plynová hadica s prevlečnou maticou v ochrannom povlaku z PVC

Použitý materiál: Hadica vnútorná a opláštenie vonkajšie: antikorová ocel; vonkajší ochranný povlak: PVC.

RO Racord flexibil pentru gaz cu protecție PVC, cu piuliță rotativă

Materiale folosite: furtun intern și mantou extern: otel inoxidabil; înveliș exterior: PVC.

SR Fleksibilna veza za prikljucak za gas FF

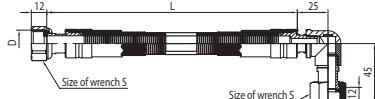
Materijali: unutrašnji i spoljni sloj creva: nerđajući čelik; spoljna pletenica: PVC.

Code	Dimension					P nom.	Pieces	Package	Net weight
	Size	D	D1	L	S				
3901500	L=500	Rp1/2	G1/2	500	24	MOP 0,5	10/1	P-33	0,270
3901510	L=750	Rp1/2	G1/2	750	24	MOP 0,5	10/1	P-33	0,361
3901520	L=1000	Rp1/2	G1/2	1000	24	MOP 0,5	5/1	P-33	0,450
3901530	L=1250	Rp1/2	G1/2	1250	24	MOP 0,5	5/1	P-33	0,544
3901540	L=1500	Rp1/2	G1/2	1500	24	MOP 0,5	5/1	P-33	0,640
3901700	L=2000	Rp1/2	G1/2	2000	24	MOP 0,5	3/1	P-33	0,850



CE 1299

9. V-GAS FLEXIBLE GAS HOSE



EN Flexible gas hose V-GAS in PVC cover 1/2" with angled connector with swivel nuts

Used materials: internal hose and braiding: stainless steel; external cover: PVC.

RU Гибкий газовый шланг V-GAS в ПВХ-оболочке 1/2" с фитингом-коленом с вращающимися гайками

Используемые материалы: провод внутренний и оболочка наружная: нержавеющая сталь; наружная оболочка: пластмасса PVC.

SK Pružná plynová hadica V-GAS v pláští z PVC 1/2" s rohovou pripojkou s prevlečnými maticami

Použitý materiál: Hadica vnútorná a opäťanie vonkajšie: antikorová ocel; vonkajší ochranný povlak: PVC.

PL Przewód elastyczny do gazu V-GAS w osłonie PCV 1/2" ze złączką kolankową z obrótowymi nakrętkami

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłot zewnętrzny: stal nierdzewna; osłona zewnętrzna: tworzywo sztuczne PCV.

DE Elastische Gasleitung V-GAS in PVC Beschichtung 1/2" mit knieförmiger Klemme und drehbaren Mutter

Verwendete Werkstoffe: Innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl; Randzone abgedeckt mit PVC.

CZ Pružná plynová hadice V-GAS v pláští z PVC 1/2" s rohovou pripojkou s prevlečnými maticami

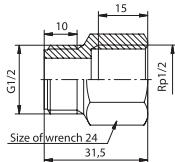
Použitý materiál: Hadice vnútorná a opäťanie vonkajšie: antikorová ocel; vonkajší ochranný povlak: PVC.

SR Fleksibilna veza sa ugaonim prikljukom za gas

Materijali: unutrašnji i spoljni sloj creva: nerđajući čelik; spoljna platična: PVC.

CE 1299

10. V-GAS STRAIGHT CONNECTOR



EN Nickel plated straight connector for flexible gas hoses
Used materials: brass.

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka priama pre pružné plynové potrubia nikel
Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka prosta do przewodów elastycznych gazowych, niklowana
Użyte materiały: mosiądz.

UA Пряма з'єднувальна муфта для еластичних газових проводів нікельювана
Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Racord drept pentru racorduri flexibile de gaz nichelat
Materiale folosite: alamă.

DE Gerade Verschraubung für elastische Gasleitungen vernickelt
Verwendete Werkstoffe: Messing.

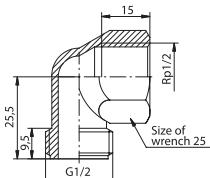
CZ Spojka přímá pro pružná plynová potrubí nikl.
Použitý materiál: mosaz.

SR Niklovana spojnica za fleksibilna creva za gas
Materijali: mesing.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
3900960	Rp1/2-G1/2	MOP 0,5	80/10	P-43 / foil bag 20x25	0,047

11. V-GAS ELBOW CONNECTOR



EN Nickel plated elbow connector for flexible gas hoses
Used materials: brass.

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka rohová pre pružné plynové potrubie, nikel.
Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka kolankowa do przewodów elastycznych gazowych, niklowana
Użyte materiały: mosiądz.

UA Колінчаста з'єднувальна муфта для еластичних газових проводів, нікельювана
Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Racord cot pentru racorduri flexibile de gaz, nichelat
Materiale folosite: alamă.

DE Winkelverschraubung für elastische Gasleitungen, vernickelt
Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Spojka rohová pro pružné plynové potrubí, nikl.
Použitý materiál: mosaz.

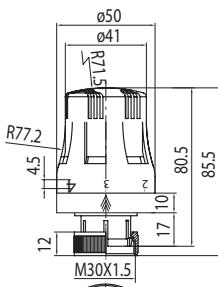
SR EK spojnica za fleksibilna creva
Materijali: mesing.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
3900950	Rp1/2-G1/2	MOP 0,5	70/10	P-43 / foil bag 20x25	0,055



1. THERMO THERMOSTATIC HEAD GZ.08A



HEAD	GZ08A
zawór VECTOR	
zawór IRIS	X
przyłącze M30x1,5 (typ Heimeier)	X
Danfoss z przyłączem RA - w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - 4445110	

EN THERMO thermostatic head GZ.08A

Used materials: nut: brass; push and return spring: steel; handwheel, base, ring, logo plate, push rod housing, push rod pin, push rod bushing: ABS; liquid-filled sensor.

Operating parameters: lowest temperature setting: +7°C; temperature setting range: 7÷28°C; closure time: 22 min

RU ТHERMO термостатическая головка GZ.08A

Используемые материалы: гайка: латунь; пружина толкателя и возвратного механизма: сталь; вороток, цоколь, кольцо, накладка лого, корпус толкателя, шпильдель толкателя, втулка толкателя: АБС-пластик; датчик жидкости.

Параметры работы: Наименьшее значение задаваемой температуры: +7°C; Диапазон настройки температуры: 7÷28°C; час закрытия: 22 мин.

SK THERMO termostatická hlavica GZ.08A

Použitý materiál: matice: mosadz; pružina zdvihadla a návratu: ocel; ovládacie kolesko, sokel, prstenc, príložka loga, puzdro zdvihadla, trn zdvihadla, objímka zdvihadla: ABS; kvapalinový snímač.

Prevádzkové parametre: najnižšie nastavanie zadanej hodnoty: +7°C; rozsah nastavenia teploty: 7÷28°C; čas stanovenia teploty: 22 minút

UA ТHERMO термостатична головка GZ.08A

Матеріали: гайка: мозац; пружина штовхача та повороту: сталь; Вороток, цоколь, кільце, накладка лого, корпус штовхача, стрижень штовхача, втулка штовхача: АБС; датчик рідини.

Робочі параметри: ця настройка заданого значення: +7°C; діапазон настроювання температури: 7÷28°C; час закриття: 22 хв.

RO THERMO cap termostatic GZ.08A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner, soclu, inel, plăcuță logo, carcăsa piston, bolt piston, bucsă piston: ABS; senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite +7°C; domeniul de reglare a temperaturii: 7÷28°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

PL Głowica termostatyczna Typ GZ.07A

Użyte materiały: nakrętka, obudowa popychacza, podkładka sprężyny: mosiądz; sprężyna popychacza i powrotna: stal; pokrętło: ABS; pierścień, pokrój środkowy, obudowa czujnika, trzpień popychacza: poliacetal (POM); czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najniższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawny temperatury: 6÷29°C; czas zamknięcia: 22 min; głowica posiada ograniczenie nastaw temperatury i blokadę; * w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - kod: 4445110.

RU Термостатическая головка типа GZ.07A

Используемые материалы: гайка, корпус толкателя, шайба пружины: латунь; пружина толкателя и возвратного механизма: сталь; поворотная ручка: ABS-пластик; кольцо, средний корпус, корпус датчика, шпильдель толкателя: поликарбонат (ПОМ); датчик жидкости.

Параметры работы: наименьшее значение задаваемой температуры: +6°C; диапазон настройки температуры: 6÷29°C; час закрытия: 22 мин.; головка имеет регулируемый температурный предел и блокировку; * в случае радиаторов с регулирующим клапаном типа DANFOSS необходимо использовать адаптер - код: 4445110.

SK Termostatická hlavica typu GZ.07A

Použitý materiál: matice, puzdro zdvihadla, podložka pružiny: mosadz; pružina zdvihadla a návratu: ocel; ovládacie kolesko: ABS; prstenec, stredové telo, kryt snímača, trn zdvihadla: polyacetál (POM); kvapalinový snímač.

Prevádzkové parametre: min. nastavenie zadanej hodnoty: +6°C; rozsah nastavenia teploty: 6÷29°C; čas stanovenia teploty: 22 minút; * ohrianičenie a blokada nastavenej teploty; s ventilom Danfoss, typ RA pri použíti adaptéra - kod 4445110.

UA Термостатична голівка типу GZ.07A

Матеріали: гайка, корпус діафрагми, підкладка пружини: мозац; пружина діафрагми та повороту: оцинкована сталь; вороток: ABS; кільце, середній корпус, корпус датчика, стрижень діафрагми: полікарбонат (ПОМ); датчик рідини.

Робочі параметри: ця настройка заданого значення: +6°C; діапазон настроювання температури: 6÷29°C; час закриття: 22 хв.; голівка має обмеження регулятора температури і блокування; * у разі нагрівачів типу DANFOSS слід використовувати адаптер DANFOSS - код: 4445110.

RO Cap termostatic tip GZ.07A

Materiale folosite: piuliță, carcăsa piston, sălbă arc: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespunzător - cod: 4445110.

PL Głowica termostatyczna Typ GZ.07A

Użyte materiały: nakrętka, obudowa popychacza, podkładka sprężyny: mosiądz; sprężyna popychacza i powrotna: stal; pokrętło: ABS; pierścień, pokrój środkowy, obudowa czujnika, trzpień popychacza: poliacetal (POM); czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najniższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawny temperatury: 6÷29°C; czas zamknięcia: 22 min;

DE THERMO Thermostatkopf GZ.08A

Verwendete Werkstoffe: Mutter: Messing;

Stößel- und Rückholfeder: Stahl; Drehknopf,

Sockel, Ring, Logolasche, Stößelgehäuse,

Stößeldorn, Stößelhülse: ABS; Flüssigkeits-

sensor.

Betriebswerte: Niedrigste Sollwertestellung: +7°C; Temperaturreinstellbereich:

7÷28°C; Temperaturreinstellzeit: 22 Minuten

RU Термостатическая головка GZ.07A

Используемые материалы: гайка: латунь;

Параметры работы: наименьшее значение

задаваемой температуры: +6°C; диапазон

настройки температуры: 6÷29°C; час за-

крытия: 22 мин.

SK THERMO termostatická hlavica GZ.07A

Použitý materiál: matice: mesing; opruga, klip v povrát: čelik; Ručica okrugla, postolje, prsten, logotip kapa, graničnici isečak, kućište potiskivača, potiskivača: ABS; hidrosenzor

Radni parametri: najnižja zadana vrednost

postavljanja: +7°C; područje temperaturnih

postavki: 7÷28°C; vreme dostizanja tempe-

rature: 22 min

UA Термостатична голівка GZ.07A

Матеріали: гайка: мозац; пружина штовхача та повороту: сталь;

Робочі параметри: ця настройка заданого

значення: +6°C; діапазон настроювання

температури: 6÷29°C; час закриття: 22 хв.

RO THERMO cap termostatic GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner, soclu, inel, plăcuță logo, carcăsa piston, bolt piston, bucsă piston: ABS; senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

PL Głowica termostatyczna Typ GZ.07A

Użyte materiały: nakrętka, obudowa popychacza, podkładka sprężyny: mosiądz; sprężyna popychacza i powrotna: stal; pokrętło: ABS; pierścień, pokrój środkowy, obudowa czujnika, trzpień popychacza: poliacetal (POM); czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najniższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawny temperatury: 6÷29°C; czas zamknięcia: 22 min;

RU Термостатическая головка GZ.07A

Используемые материалы: гайка, корпус толкателя, шайба пружины: латунь;

Параметры работы: наименьшее значение

задаваемой температуры: +6°C; диапазон

настройки температуры: 6÷29°C; час за-

крытия: 22 мин.

SK THERMO termostatická hlavica GZ.07A

Použitý materiál: matice: mesing; opruga, klip v povrát: čelik; Ručica okrugla, postolje, prsten, stredové telo, kryt čidla: ABS; prsten, srednje telo, senzor, srednje telo, oklop senzora, potiskivača: poliacetal (POM), kapalnové čidlo.

Provozní parametry: min. nastavení zadáné

hodnoty: +6°C; rozsah nastavení teploty:

6÷29°C; čas stanovení teploty: 22 min;

rohnanie a blokáda nastavené teploty:

*** s ventilom Danfos, typ RA pri použíti adap-**

teru - kod 4445110.

UA Термостатична голівка GZ.07A

Матеріали: гайка, корпус діафрагми, підкладка пружини: мозац;

Робочі параметри: ця настройка заданого

значення: +6°C; діапазон настроювання

температури: 6÷29°C; час закриття: 22 хв.

RO Cap termostatic tip GZ.07A

Materiale folosite: piuliță, carcăsa piston, sălbă arc: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

PL Głowica termostatyczna Typ GZ.07A

Użyte materiały: nakrętka, obudowa popychacza, podkładka sprężyny: mosiądz; sprężyna popychacza i powrotna: stal; pokrętło: ABS; pierścień, pokrój środkowy, obudowa czujnika, trzpień popychacza: poliacetal (POM); czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najniższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawny temperatury: 6÷29°C; czas zamknięcia: 22 min;

rohnanie a blokáda nastavené teploty:

*** s ventilom Danfos, typ RA pri použíti adap-**

teru - kod 4445110.

DE THERMO Thermostatkopf GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

ES THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

IT THERMO termostatica GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

GR THERMO termostatica GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

PT THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

ES THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

PT THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

ES THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

PT THERMO termostática GZ.07A

Materiale folosite: piuliță: alumă; arc piston și de rapel: oțel; mâner: ABS; inel, corp interior, carcăsa senzor, bolt piston: poliacetal (POM); senzor lichid.

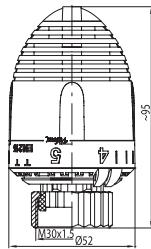
Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniu de reglare a temperaturii: 6÷29°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.; * în

cazul radiatoarelor echipate cu supape de tip DANFOSS se folosește adaptorul corespun-

zător - kod: 4445110.

ES THERMO termostática GZ.0

3. FUSION THERMOSTATIC HEAD GZ.05A



HEAD	GZ05A
zawór VECTOR	
zawór IRIS	X
przyłącze M30x1.5 (typ Heimeier)	X
Danfoss z przyłączem RA - w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - 4445110	

EN Thermostatic head type GZ.05A, GZ.05A-16/28

Used materials: brass; push and return spring; steel; handwheel, base, ring, logo plate, red clip, blue clip, push rod housing, push rod pin, push rod bushing: ABS; liquid-filled sensor.

Operating parameters: lowest temperature setting: +6°C; temperature setting range: 6÷28°C; closure time: 22 min; temperature setting limits and blockade.

RU Термостатическая головка типа GZ.05A, GZ.05A-16/28

Используемые материалы: гайка: латунь; пружина толкателя и возвратного механизма: сталь; поворотная ручка, цоколь, кольцо, накладка лого, клипсы красный, клипсы голубой, корпус толкателя, шпиндель толкателя, втулка толкателя: АБС-пластик; датчик жидкости.

Параметры работы: наименьшее значение задаваемой температуры: +6°C; диапазон настройки температуры: 6÷28°C; час закрытия: 22 мин.; головка имеет регулируемый температурный предел и блокировку.

SK Termostatická hlavica typu GZ.05A, GZ.05A-16/28

Použitý materiál: matica: mosadz; pružina zdvihadla a návratu: ocel; ovládacie koliesko, sokl, prstenec, príložka loga, klips červený, klips modrý, puzdro zdvihadla, tríži zdvihadla, objímka zdvihadla: ABS; kvapalinový snímač.

Prevádzkové parametre: najnižšie nastavenie zadanej hodnoty: +6°C; rozsah nastavenia teploty: 6÷28°C; čas stanovenia teploty: 22 minút; ohraďenie a blokada nastavenej teploty.

PL Glowica termostatyczna typ GZ.05A, GZ.05A-16/28

Użyte materiały: nakrętka: mosiądz; Sprzęga popychaczka i powrotna: stal; Pokrętło, kołek, pierścień, nakładka logo, klips czerwony, klips niebieski, obudowa popychaczka, trzpien popychaczka, tulejka popychaczka: ABS; czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najwyższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawy temperatury: 6÷28°C, czas zamknięcia: 22 min; głowica posiada ograniczenie nastaw temperatury i blokadę.

UA Термостатична голівка типу GZ.05A, GZ.05A-16/28

Матеріали, що використовувалися: гайка: латунь; пружина штовхача та повороту: сталь; вороток, цоколь, кільце, накладка лого, червона клипса, світло-синя клипса, корпус штовхача, стрижень штовхача, втулка штовхача: ABS; датчик рідини.

Робочі параметри: ця настройка заданого значення: +6°C; діапазон настроювання температур: 6÷28°C; час закриття: 22 хв.; голівка має обмеження регулятора температур і блокування.

DE Thermostatkopf Typ GZ.05A, GZ.05A-16/28

Verwendete Werkstoffe: Mutter: Messing; Stößel- und Rückholfeder: Stahl; Drehknopf, Sockel, Ring, Logolasche, clip rot, clip blau, Stößelgehäuse, Stoßeldorn, Stößelhülse: ABS; Flüssigkeitssensor.

Betriebswerte: Niedrigste Sollwerteinstellung: +6°C; Temperaturreinstellbereich: 6÷28°C; Temperaturreinstellzeit: 22 Minuten; der Benutzer selbständig den Temperaturreinstellbereich beschränken und die ausgewählte Temperaturreinstellung blockieren.

CZ Termostatická hlavice typu GZ.05A, GZ.05A-16/28

Použitý materiál: matice: mosaz; pružina zdvihatka a návratu: ocel; ovládaci kolečko, sokl, prstenec, príložka loga, klipsa červená, klipsa modrá, pouzdro zdvihatka, trn zdvihatka, objímka zdvihatka: ABS; kapalinové čidlo.

Provozní parametry: nejnižší nastavení zadáno hodnoty: +6°C; rozsah nastavení teploty: 6÷28 °C; čas stanovení teploty: 22 minut; ohrazení a blokáda nastavené teploty.

RO Cap termostatic tip GZ.05A, GZ.05A-16/28

Materiale folosite: piuliță: alamă; arc piston și de rapel: oțel; mâner, soclu, inel, plăcuță logo, clamă roșie, clamă albăstră, carcasa piston, bolt piston, bucăș piston: ABS; senzor lichid.

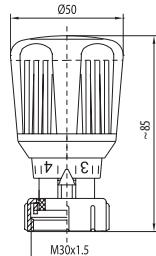
Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniul de reglare a temperaturii: 6÷28°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

SR Termostatska glava GZ 05A

Materijali: matica: mesing; opruga,klip i povratak: čelik; Ručica okrugla, postojce, prsten, logotip kapa, granicnici isecak, kuciste potiskivaca potiskivaca, čaura potiskivaca: ABS; hydrosenzor

Radni parametri: najnižja zadana vrednost postavljanja: +6°C; područje temperaturnih postavki: 6÷28°C; vreme dostizanja temperature: 22 min; moguće je blokirati područje postavki ili blokirati postavljenu temperaturu.

4. VELA THERMOSTATIC HEAD GZ.03A



HEAD	GZ03A
zawór VECTOR	
zawór IRIS	X
przyłącze M30x1.5 (typ Heimeier)	X
Danfoss z przyłączem RA - w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - 4445110	

EN Thermostatic head type GZ.03A, GZ.03A-16/30

Used materials: nut: brass; lock, push rod spring: steel; push rod cover: copper; push rod cover, sensor housing, sensor cover, handwheel, setting fixture, push rod pin: ABS; indicator: stilyamide; base: polycetal (POM); sensor: liquid-filled.

Operating parameters: lowest temperature setting: +6°C, temperature setting range: 6÷30°C; closure time: 22 min; temperature setting limits and blockade.

RU Термостатическая головка типа GZ.03A, GZ.03A-16/30

Используемые материалы: гайка: латунь; блокировка, пружина толкателя: медь; Крышка поворотной ручки, корпус датчика, крышка датчика, поворотная ручка, диск памяти, шпиндель толкателя: АБС-пластик; индикатор: стилиамид; цоколь: полицетал (POM); датчик жидкости.

Параметры работы: наименьшее значение задаваемой температуры: +6°C; диапазон настройки температуры: 6÷30°C; час закрытия: 22 мин.; головка имеет регулируемый температурный предел и блокировку.

SK Termostatická hlavica typu GZ.03A, GZ.03A-16/30

Použitý materiál: matica: mosadz; poistka, pružina zdvihadla: ocel; kryt zdvihadla: med; veko ovládacieho kolieska, puzdro snímača, veko snímača, ovládacie koliesko, pamätník, trn zdvihadla: ABS; ukazovateľ, sokel: polyamid; senzor: kvapalinový snímač.

Prevádzkové parametre: najnižšie nastavenie zadanej hodnoty: +6°C; rozsah nastavenia teploty: 6÷30°C; čas stanovenia teploty: 22 minút; ohraďenie a blokada nastavenej teploty.

PL Glowica termostatyczna typ GZ.03A, GZ.03A-16/30

DE Thermostatkopf Typ GZ.03A, GZ.03A-16/30

Użyte materiały: nakrętka: mosiądz; blokada, sprężyna popychaczka: miedź; pokrywa pokrywa popychaczka: stal; osłona dżoinnika, pokrywa dżoinnika, pokrętło, pamiętnik, trzpien popychaczka: ABS; wskaźnik: stylamid; sokół: poliacetal (POM); czujnik: woda.

Parametry pracy: najwyższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawy temperatury: 6÷30°C; czas zamknięcia: 22 min; głowica posiada ograniczenie nastaw temperatury i blokadę.

UA Термостатична голівка типу GZ.03A, GZ.03A-16/30

Матеріали, що використовувалися: гайка: латунь; блокада, пружина штовхача: сталь; оболонка штовхача: мідь; кришка воротка, корпус датчика, кришка датчика, вороток, запам'ятовувальний пристрій, стрижень штовхача: ABS; показник, цоколь: стіламід; датчик рідини.

Робочі параметри: ця настройка заданого значення: +6°C; діапазон настроювання температур: 6÷30°C; час закриття: 22 хв.; голівка має обмеження регулятора температур і блокування.

RO Cap termostatic tip GZ.03A, GZ.03A-16/30

Materiale folosite: piuliță: alamă; arc piston și de rapel: oțel; mâner, soclu: cupru; Capac mâner, carcasa senzor, capac senzor, mâner, bolt piston: ABS; Indicator: stilamid; Soclu: poliacetal (POM); senzor: lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniul de reglare a temperaturii: 6÷30°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

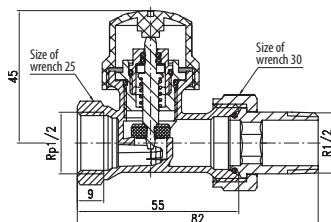
SR Termostatska glava GZ 03A

Materijali: matica: mesing; blokada, opruga potiskivaca: čelik; štitnik potiskivaca: mesing; poklopac točka ručice, oklop senzora, poklopac senzora, okrugla, memorija, potiskivaca: ABS; Skala, postolja: stilamid; sensor.

Radni parametri: najnižja zadana vrednost postavljanja: +6°C; područje temperaturnih postavki: 6÷30°C; vreme dostizanja temperature: 22 min; moguće je blokirati područje postavki ili blokirati postavljenu temperaturu.

Code	Version	Pieces	Package	Net weight
4410090	GZ.03A 6÷30°C	30/1	P-42 / P-11	0,132

5. IRIS THERMOSTATIC VALVE



HEAD	IRIS
GZ.08A	X
GZ.07A	X
GZ.05A	X
GZ.03A	X
GZ.05	
GZ.03	

EN Straight nickel plated thermostatic valve IRIS

Used materials: body, sensor, thrust ring, coupling nut, coupling end piece: brass; pin, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; protective cap: polyamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Термостатический клапан IRIS прямой, никелированный

Используемые материалы: корпус, вкладыш, опорное кольцо, гайка муфты, наконечник муфты: латунь; шпиндель, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыша, шпинделя и наконечника муфты: резина EPDM, колпак защитный: тарнамид.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); максимальная рабочая температура: +100°C.

SK Priamy termostatický ventil IRIS, niklovaný

Použitý materiál: telo, vložka, nastavovaci kružok, matice spojky, koncovka spojky: mosadz; trň, pružina: ocel; tesnenie kúželky, vložky, trň a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Zawór termostatyczny prosty IRIS, niklowany

Użyte materiały: korpus, wkład, pierścień oporowy, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; trzpień, sprężyna: stal; uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcówki złączki: guma EPDM, kolpak ochronny: tarnamid.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Прямий терmostатичний клапан IRIS, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, вкладиш, кільце опори, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; стрижень, пружина: сталь; прокладка голівки, вставки, стрижня та кінцевки з'єднувальної муфти: гума EPDM, захисний ковпак: тарнамід.

Параметри роботи: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Robinet termostatic IRIS drept, nichelat

Materiale folosite: corp, cartuș, inel rezistentă, piuliță legătură, capătă legătură: alamă; bolt, arc: oțel; garnitură ventil, cartuș, bolt și capete legătura: cauciuc EPDM, capac de protecție: tarnamid.

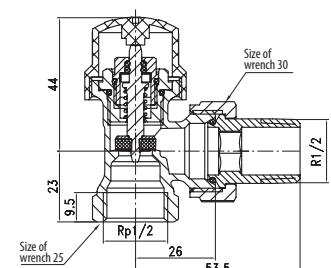
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C.

SR Termostatski ventil ravnii IRIS

Materijali: telo, umetak, prsten, matica spojnice: mesing, opruga: čelič; zaptivak uloška, spojnice EPDM guma, zaštitna kapa: tarnamid.

Radij parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

6. IRIS THERMOSTATIC VALVE



HEAD	IRIS
GZ.08A	X
GZ.07A	X
GZ.05A	X
GZ.03A	X
GZ.05	
GZ.03	

EN Angle nickel plated thermostatic valve IRIS

Used materials: body, sensor, thrust ring, coupling nut, coupling end piece: brass; pin, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; protective cap: polyamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Термостатический клапан IRIS угловой, никелированный

Используемые материалы: корпус, вкладыш, опорное кольцо, гайка муфты, наконечник муфты: латунь; шпиндель, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыша, шпинделя и наконечника муфты: резина EPDM, колпак защитный: тарнамид.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); максимальная рабочая температура: +100°C.

SK Rohový termostatický ventil IRIS, niklovaný

Použitý materiál: telo, vložka, nastavovaci kružok, matice spojky, koncovka spojky: mosadz; trň, pružina: ocel; tesnenie kúželky, vložky, trň a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Zawór termostatyczny kątowy IRIS, niklowany

Użyte materiały: korpus, wkład, pierścień oporowy, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; trzpień, sprężyna: stal; uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcówki złączki: guma EPDM, kolpak ochronny: tarnamid.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Кутовий терmostатичний клапан IRIS, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, вкладиш, кільце опори, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; стрижень, пружина: сталь; прокладка голівки, вставки, стрижня та кінцевки з'єднувальної муфти: гума EPDM, захисний ковпак: тарнамід.

Параметри роботи: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Robinet termostatic IRIS coltar, nichelat

Materiale folosite: corp, cartuș, inel rezistentă, piuliță legătură, capătă legătură: alamă; bolt, arc: oțel; garnitură ventil, cartuș, bolt și capete legătura: cauciuc EPDM, capac de protecție: tarnamid.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C.

SR Termostatski ventil ugaoni IRIS

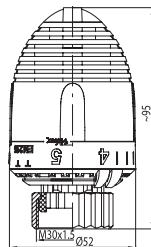
Materijali: telo, umetak, otporni prsten, matica spojke, spojnica: mesing; opruga: od čelič; zaptivak disk, uložak, i krajnjice spojke: EPDM guma, zaštitna kapica: tarnamid.

Radij parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

HEAD	IRIS
GZ.08A	X
GZ.07A	X
GZ.05A	X
GZ.03A	X
GZ.05	
GZ.03	

Code	Color	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
4445510	NICKEL	1/2"	PN 10	100/25/1	P-136/P-12a	0,235
4445530	WHITE	1/2"	PN 10	100/25/1	P-136/P-12a	0,235

7. VECTOR THERMOSTATIC HEAD GZ.05



HEAD	GZ05
zawór VECTOR	X
zawór IRIS	
przyłącze M30x1,5 (typ Heimeier)	
Danfoss z przyłączem RA - w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - 4445110	

EN Thermostatic head type GZ.05, GZ.05-16/28

Used materials: nut: brass; push and return spring: steel; handwheel, base, ring, logo plate, red clip, blue clip, push rod housing, push rod pin, push rod bushing: ABS; liquid-filled sensor.

Operating parameters: lowest temperature setting: +6°C; temperature setting range: 6÷28°C; closure time: 22 min; temperature setting limits and blockade.

RU Термостатическая головка типа GZ.05, GZ.05-16/28

Используемые материалы: гайка: латунь; пружина толкателя и возвратного механизма: сталь; вороток, цоколь, кольцо, накладка лого, клипсы красный, клипсы голубой, корпус толкателя, шиндель толкателя, втулка толкателя: АБС-пластик; датчик жидкости.

Параметры работы: Наименьшее значение задаваемой температуры: +6°C; Диапазон настройки температуры: 6÷28°C; час закрытия: 22 мин.; головка имеет регулируемый температурный предел и блокировку.

SK Termostatická hlavica typu GZ.05, GZ.05-16/28

Použitý materiál: matica: mosadz; pružina zdvihadla a návratu: ocel; ovládacie koliesko, sokl, prstenec, príložka loga, klipsa červená, klipsa modrá, pouzdro zdvihadla, trn zdvihatka, objímka zdvihadla: ABS; kapalinový čídelo.

Prevádzkové parametre: najnižšie nastavenie zadanej hodnoty: +6°C; rozsah nastavenia teploty: 6÷28°C; čas stanovenia teploty: 22 minút; ohraňčenie a blokada nastavenej teploty.

RO Cap termostatic tip GZ.05, GZ.05-16/28

Materiale folosite: piuliť: alamă; arc piston și de rapel: otel; mărăne, soclu, inel, plăcută logă, clamă roșie, clamă albăstră, carcasa piston, bolt piston, bucăș piston: ABS; senzor lichid.

Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniul de reglare a temperaturii: 6÷28°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

SR Termostatska glava GZ 05A

Materijali: matica: mesing; opruga, klip i povrat: čelič; Ručica okrugla, postolje, prsten, logotip kapa, graničnici isecak, kućište potiskivača potiskivača, čaura potiskivača: ABS; hidrosenzor

Radiní parametry: najnižší zadana vrednost postavljania: +6°C, područje teplotných postavki: 6÷28°C; vreme dostizanja teploty: 22 min; moguće je blokirati područje postavki ili blokirati postavljenu temperaturu.

PL Glowica termostatyczna typ GZ.05, GZ.05-16/28

Użyte materiały: nakrętka: mosiądz; sprężyna poprychaczka: stal; osłona poprychaczka: miedź; pokrywa pokrętła, obudowa czujnika, pokrywa czujnika, pokrętło, pamiętnik, trzpień poprychaczka: ABS; wskaźnik, cokół: stylamid; czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najwyższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawiany temperatury: 6÷28°C; czas zamknięcia: 22 min; głowica posiada ograniczenie nastaw temperatury w blokadzie.

UA Термостатична голівка типу GZ.05, GZ.05-16/28

Материали, що використовувалися: гайка: латунь; пружина штовхача та повороту: сталь; Вороток, цоколь, кільце, накладка лого, червона клипса, світло-синя клипса, корпус штовхача, стрижень штовхача, втулка штовхача: ABS; датчик рідини.

Робочі параметри: ця настройка заданого значення: +6°C; діапазон настроювання температур: 6÷28°C; час закриття: 22 хв.; голівка має обмеження регуляції температури і блокування.

DE Thermostatkopf Typ GZ.05, GZ.05-16/28

Verwendete Werkstoffe: Mutter: Messing; Stößel- und Rückholfeder: Stahl; Drehknopf, Sockel, Ring, Logolasche, clip rot, clip blau, Klips niebieski, obudowa poprychaczka, trzpień poprychaczka, tulejka poprychaczka: ABS; czujnik cieczowy.

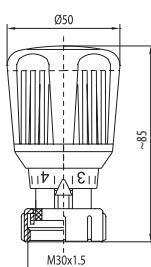
Betriebswerte: Niedrigste Sollwerteinstellung: +6°C; Temperaturreinstellbereich: 6÷28°C; Temperaturreinstellzeit: 22 Minuten; der Benutzer selbständig den Temperaturreinstellbereich beschränken und die ausgewählte Temperaturreinstellung blockieren.

CZ Termostatická hlavice typu GZ.05, GZ.05-16/28

Použitý materiál: matice: mosaz; pružina zdvihatka a návratu: ocel; ovládacie koliečko, sokl, prstenec, príložka loga, klipsa červená, klipsa modrá, pouzdro zdvihatka, trn zdvihatka, objímka zdvihatka: ABS; kapalinové čídelo.

Provozní parametry: nejnižší nastavení zadáno hodnoty: +6°C; rozsah nastavení teploty: 6÷28°C; čas stanovení teploty: 22 minut; ohraňčení a blokáda nastavené teploty.

8. VIRGO THERMOSTATIC HEAD GZ.03



HEAD	GZ03
zawór VECTOR	X
zawór IRIS	
przyłącze M30x1,5 (typ Heimeier)	
Danfoss z przyłączem RA - w przypadku grzejników z wkładką typu DANFOSS należy zastosować adapter - 4445110	

EN Thermostatic head type GZ.03, GZ.03-16/30

Used materials: brass; lock, push rod spring: steel; push rod cover: copper; push rod cover, sensor housing, sensor cover; handwheel, setting fixture, push rod pin: ABS; indicator, base: stylamide; liquid-filled sensor.

Operating parameters: lowest temperature setting: +6°C; temperature setting range: 6÷30°C; closure time: 22 min; temperature setting limits and blockade.

RU Термостатическая головка типа GZ.03, GZ.03-16/30

Используемые материалы: гайка: латунь; блокировка, пружина толкателя: сталь; крышка толкателя: медь; крышка воротка, корпус датчика, крышка датчика, поворотная ручка, диск памяти, шиндель толкателя: АБС-пластик; индикатор, цоколь: стиламид; датчик жидкости.

Параметры работы: наименьшее значение задаваемой температуры +6°C; диапазон настройки температур: 6÷30°C; час закрытия: 22 мин.; головка имеет регулируемый температурный предел и блокировку.

SK Termostatická hlavica typu GZ.03, GZ.03-16/30

Použitý materiál: matica: mosadz; poistka, pružina zdvihadla: ocel; kryt zdvihadla: med'; veko ovládacieho kolieska, puzdro slnímača, veko slnímača, ovládacie koliesko, pamätník, trn zdvihadla: ABS; ukazatel, sokl: polyamid; senzor lichid.

Prevádzkové parametre: najnižšie nastavenie zadanej hodnoty: +6°C; rozsah nastavenia teploty: 6÷30°C; čas stanovenia teploty: 22 minút; ohraňčenie a blokada nastavenej teploty.

PL Glowica termostatyczna typ GZ.03, GZ.03-16/30

Użyte materiały: nakrętka: mosiądz; blokada, sprężyna poprychaczka: stal; osłona poprychaczka: miedź; pokrywa pokrętła, obudowa czujnika, pokrywa czujnika, pokrętło, pamiętnik, trzpień poprychaczka: ABS; wskaźnik, cokół: stylamid; czujnik cieczowy.

Parametry pracy: najwyższe nastawienie wartości zadanej: +6°C; zakres nastawiany temperatury: 6÷30°C; czas zamknięcia: 22 min; głowica posiada ograniczenie nastaw temperatury w blokadzie.

RO Cap termostatic tip GZ.03, GZ.03-16/30

Materiale folosite: piuliť: alamă; arc piston și de rapel: otel; scut piston: cupru; capă mărăne, carcasa senzor, capac senzor: mărăne, bolt piston: ABS, indicator, soclu: stilamid; senzor lichid.

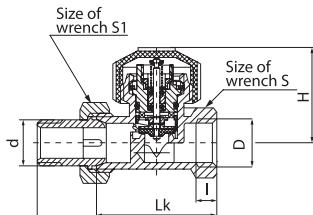
Parametrii de lucru: cea mai scăzută valoare a temperaturii stabilite: +6°C; domeniul de reglare a temperaturii: 6÷30°C; durata de determinare a temperaturii: 22 min.

SR Termostatska glava GZ 03

Materijali: matica: mesing; blokade, opruga potiskivača: čelič; štitnik potiskivača: mesing; poklopac točka ručice, oklop senzora, poklopac senzora, okrugla, memorija, potiskivača: ABS; skala, postolje: stilamid;

Radiní parametry: najnižší zadana vrednost postavljania: +6°C, područje teplotných postavki: 6÷30°C; vreme dostizanja teploty: 22 min; moguće je blokirati područje postavki ili blokirati postavljenu temperaturu.

9. VECTOR THERMOSTATIC VALVE ZT22



HEAD	VECTOR
GZ.08A	
GZ.07A	
GZ.05A	
GZ.03A	
GZ.05	X
GZ.03	X

EN Straight nickel plated thermostatic valve ZT22 with movable diaphragm (with pre-setting)

Used materials: body, screw, coupling nut, coupling end piece, disc seat, distance, screw, bushing, spring cover: brass; pin, cover plate, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; cap: tannamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +120°C.

RU Термостатический клапан прямой ZT22 никелированный с движущейся заслонкой (с предварительной установкой)

Используемые материалы: корпус, болт, гайка соединения, наконечник муфты, упор грибка, прокладка, болт левый, втулка, кокшун пружины: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыш, шпиндель и наконечника муфты: резина EPDM; Защитный колпак: тарнамид. Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар) Максимальная рабочая температура: +120°C.

SK Priamy niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytom (s prednastavením)

Použitý materiál: telo, skrutka, matica spojky, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, skrutka ľavá, objímka, puzdro pružiny: mosadz; trň, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky, trň a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

EN Angle nickel plated thermostatic valve ZT22 with movable diaphragm (with pre-setting)

Used materials: body, screw, coupling nut, coupling end piece, disc seat, distance, screw CCW, bushing, spring cover: brass; pin, cover plate, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; cap: tannamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +120°C.

RU Термостатический клапан угловой ZT22 никелированный с движущейся заслонкой (с предварительной установкой)

Используемые материалы: корпус, болт, гайка муфты, наконечник муфты, упор грибка, прокладка, болт левый, втулка, оболочка пружины: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыш, шпиндель и наконечника муфты: резина EPDM; Защитный колпак: тарнамид. Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); Максимальная рабочая температура: +120°C.

SK Rohový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytom (s prednastavením)

Použitý materiál: telo, skrutka, matica spojky, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, skrutka ľavá, objímka, puzdro pružiny: mosadz; trň, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky, trň a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

PL Zawór termostatyczny prosty ZT22 niklowany z ruchomą przysłoną (z nastawą wstępna)

Użyte materiały: korpus, wkręt, nakrętka złączki, końcówka złączki, opór grzybka, przekładka, wkręt lewy, tuleja, osłona sprężyny: mosiądz; trzpień, ptylek osadca, sprężyna: stal; uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcówki złączki: guma EPDM, kolpaka ochronnego: tarnamid.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +120°C.

UA Прямий термостатичний клапан ZT22 никельований з пересувною заслонкою (з попереднім настроєнням)

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, гайка з єдинувальною муфти, кінцевка з єдинувальною муфти, опор голівки, прокладка, лівий болт, втулка, кокшун пружини: латунь; стяжка, усадочна пластинка, пружина: сталь; прокладка голівки, вставки, стяжка та кінцевка з єдинувальною муфти: резина EPDM, захисний колпак: тарнамид. Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +120°C.

RO Robinet termostatic ZT22 drept, nikelat (cu presetare)

Materiale folosite: corp, surub, piuliță legătură, capăt legătură, rezistență ventil, distanțator, surub stâng, bucsă, scut arc: alamă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitură ventil, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM, capac: tarnamid.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +120°C.

DE Thermostatventil gerade ZT22 vernickelt mit beweglicher Blende (mit Voreinstellung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Verschraubungsmutter, Verschraubungsstück, Ventilpilzanschlag, Schraube links, Hülse, Federabschirmung: Messing: Dorn, Stellplatte, Feder: Stahl; Ventilpilz-, Einlage-, Dorn- und Verschraubungsstückdichtung: Gummi EPDM, Schutzhülle: Tarnamid. Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +120°C.

CZ Prímy niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytem (s prednastavením)

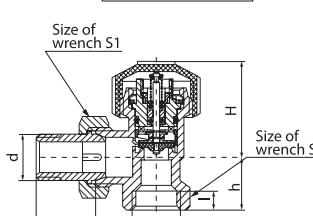
Použitý materiál: tělo, vrut, matice spojky, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, vrut levý, objímka, pouzdro pružiny: mosaz; trn, sedimentační destička, pružina: ocel; těsnění kuželky, vložky, trnu a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid. Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +120°C.

SR Termostatski ventil ravn ZT22 niklovani sa opcijom prednameštanja

Materijali: telo, vijak, matica spajnice, kraj spajke, otpornik diska, pregrada, vijak levi, čaura, zaštita opruge: mesing, ploča oslonca, opruga: čelič; zaptivak diska, uloška, a kraj spajke: guma EPDM; zaštita kapa: tarnamid.

Radni parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +120°C.

10. VECTOR THERMOSTATIC VALVE ZT22



HEAD	VECTOR
GZ.08A	
GZ.07A	
GZ.05A	
GZ.03A	
GZ.05	X
GZ.03	X

EN Angle nickel plated thermostatic valve ZT22 with movable diaphragm (with pre-setting)

Used materials: body, screw, coupling nut, coupling end piece, disc seat, distance, screw CCW, bushing, spring cover: brass; pin, cover plate, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; cap: tannamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +120°C.

RU Термостатический клапан угловой ZT22 никелированный с движущейся заслонкой (с предварительной установкой)

Используемые материалы: корпус, болт, гайка муфты, наконечник муфты, упор грибка, прокладка, болт левый, втулка, оболочка пружины: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыш, шпиндель и наконечника муфты: резина EPDM; Защитный колпак: тарнамид. Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); Максимальная рабочая температура: +120°C.

SK Rohový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytom (s prednastavením)

Použitý materiál: telo, skrutka, matica spojky, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, skrutka ľavá, objímka, puzdro pružiny: mosadz; trň, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky, trň a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

PL Zawór termostatyczny kątowy ZT22 niklowany z ruchomą przysłoną (z nastawą wstępna)

Użyte materiały: korpus, wkręt, nakrętka złączki, końcówka złączki, opór grzybka, przekładka, wkręt lewy, tuleja, osłona sprężyny: mosiądz; trzpień, ptylek osadca, sprężyna: stal; uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcówki złączki: guma EPDM; kolpaka ochronnego: tarnamid.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +120°C.

UA Кутовий термостатичний клапан ZT22 никельований з пересувною заслонкою (з попереднім настроєнням)

Матеріали, що використовувалися: корпус, вінт, гайка з єдинувальною муфти, кінцевка з єдинувальною муфти, опор голівки, прокладка, лівий вінт, втулка, кокшун пружини: латунь; стяжка, усадочна пластинка, пружина: сталь; прокладка голівки, вставки, стяжка та кінцевка з єдинувальною муфти: резина EPDM, захисний колпак: тарнамид. Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +120°C.

RO Robinet termostatic ZT22 coltar, nikelat (cu presetare)

Materiale folosite: corp, surub, piuliță legătură, capăt legătură, rezistență ventil, sălbă, surub stâng, bucsă, scut arc: alamă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitură ventil, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM, capac: tarnamid.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +120°C.

DE Thermostateckventil ZT22 vernickelt mit beweglicher Blende (mit Voreinstellung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Verschraubungsmutter, Verschraubungsstück, Ventilpilzanschlag, Schraube links, Hülse, Federabschirmung: Messing: Dorn, Stellplatte, Feder: Stahl; Ventilpilz-, Einlage-, Dorn- und Verschraubungsstückdichtung: Gummi EPDM, Schutzhülle: Tarnamid.

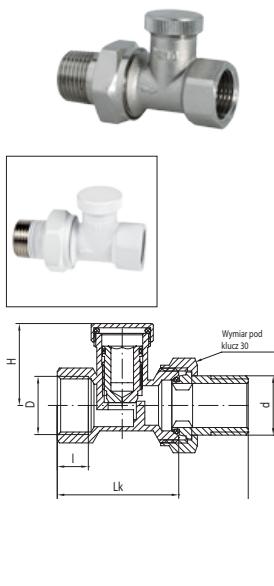
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +120°C.

CZ Rohový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytem (s prednastavením)

Použitý materiál: tělo, vrut, matice spajky, kraj spajke, otpornik diska, pregrada, vijak levi, čaura, zaštita opruge: mesing, ploča oslonca, opruga: čelič; zaptivak diska, uloška, a kraj spajke: guma EPDM; zaštita kapa: tarnamid.

Radni parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +120°C.

11. VECTOR CUT-OFF VALVE ZO-P-15



EN Straight cut-off valve, ZO-P-15, nickel plated

Used materials: body, disc, plug, coupling nut, coupling end piece: brass; disc, plug and coupling end piece sealing: NBR and EPDM rubber.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

PL Zawór odcinający prosty ZO-P-15 niklowany

Użyte materiały: korpus, grzybek, zaślepka, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; uszczelka grzybka, zaślepki, końcówki złączki: guma NBR i EPDM.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

DE Absperrventil gerade ZO-P-15 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ventilpilz, Verschlusspropfen, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück: Messing; Ventilpilzdichtung, Verschlusspropfen, Verschraubungsendstücke: Gummi NBR und EPDM.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

RU Клапан отсекающий ZO-P-15 прямой никелированный

Используемые материалы: корпус, грибок, заглушка, гайка муфты, наконечник муфты: латунь; прокладка грибка, заглушки, наконечники муфты: резина NBR и EPDM.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 bar); макс. рабочая температура: +100°C.

UA Прямий запірний клапан ZO-P-15 Нікельований

Матеріали, що використовуються: корпус, голівка, заглушка, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, кінцевки з'єднувальної муфти: гума NBR і EPDM.

Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 bar); максимальна робоча температура: +100°C.

CZ Průmý uzavírací ventil ZO-P-15, niklovaný

Použitý materiál: tělo, kuželka, zálepka, matice spojky, koncovka spojky: mosaz; těsnění kuželky, zálepky, koncovky spojky: guma NBR a EPDM.

Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +100°C.

SK Priamy uzavávaci ventil ZO-P-15, niklovaný

Použitý materiál: telo, kuželka, zálepka, matice spojky, koncovka spojky: mosadz; tesnenie kuželky, zálepky, koncovky spojky: guma NBR a EPDM.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

RO Robinet radiator return ZO-P-15 drept, nichelat

Materiale folosite: corp, ventil, obturator, piuliță legătură, capăt legătură: alamă; garnitură ventil, obturator, capete legătură: cauciuc NBR și EPDM.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C.

SR Radijatorski ventil ravn ZOP15

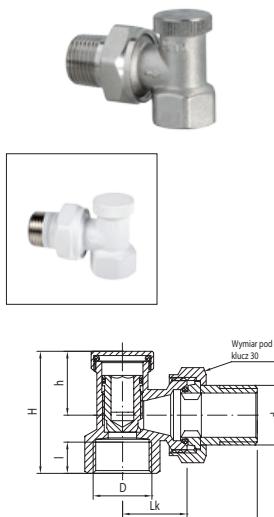
Materijali: telo, disk, kapa, kraj spojnica: mesing; zaptivák diska kape i krajevi spojnica: guma NBR i EPDM.

Radni parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.



DN	Code	Color	Dimensions								P nom.	Pieces	Package	Net weight
			Size	D	d	L	Lk	I	H	S				
10	4420020	NICKEL	3/8"	Rp3/8	R3/8	64,5	43	10	29	24	PN 10	80/10	P-43	0,128
15	4420080	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	67,5	43	11	29	30	PN 10	80/10	P-43	0,160
20	4420300	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	67,5	43	11	29	30	PN 10	80/10	P-43	0,160

12. VECTOR CUT-OFF VALVE ZO-K-15



EN Angle nickel plated cut-off valve ZO-K-15

Used materials: body, disc, plug, coupling nut, coupling end piece: brass; disc, plug and coupling end piece sealing: NBR and EPDM rubber.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

PL Zawór odcinający kątowy ZO-K-15 niklowany

Użyte materiały: korpus, grzybek, zaślepka, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; uszczelka grzybka, zaślepki, końcówki złączki: guma NBR i EPDM.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

DE Absperrventil ZO-K-15 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ventilpilz, Verschlusspropfen, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück: Messing; Ventilpilzdichtung, Verschlusspropfen, Verschraubungsendstücke: Gummi NBR und EPDM.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

RU Клапан отсекающий ZO-K-15 угловой никелированный

Используемые материалы: корпус, грибок, заглушка, гайка муфты, наконечник муфты: латунь; прокладка грибка, заглушки, наконечники муфты: резина NBR и EPDM.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 bar); макс. рабочая температура: +100°C.

UA Кутовий запірний клапан ZO-K-15 Нікельований

Матеріали, що використовуються: корпус, голівка, заглушка, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, кінцевки з'єднувальної муфти: гума NBR та EPDM.

Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 bar); максимальна робоча температура: +100°C.

CZ Rohový uzavírací ventil ZO-K-15, niklovaný

Použitý materiál: tělo, kuželka, zálepka, matice spojky, koncovka spojky: mosaz; těsnění kuželky, zálepky, koncovky spojky: guma NBR a EPDM.

Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +100°C.

SK Rohový uzavávaci ventil ZO-K-15, niklovaný

Použitý materiál: telo, kuželka, zálepka, matice spojky, koncovka spojky: mosadz; tesnenie kuželky, zálepky, koncovky spojky: guma NBR a EPDM.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

RO Robinet radiator return ZO-K-15 coltar, nichelat

Materiale folosite: corp, ventil, obturator, piuliță legătură, capăt legătură: alamă; garnitură ventil, obturator, capete legătură: cauciuc NBR și EPDM.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C.

SR Radijatorski ventil ugaoni ZOK15

Materijali: telo, disk, kapa, kraj spojnica: mesing; zaptivák diska kape i krajevi spojnica: guma NBR i EPDM.

Radni parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.



DN	Code	Color	Dimensions								P nom.	Pieces	Package	Net weight	
			Size	D	d	L	Lk	I	H	S					
10	4520020	NICKEL	3/8"	Rp3/8	R3/8	64,5	43	10	40,5	24	22,5	PN 10	80/10	P-43	0,128
15	4520080	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	67,5	48	11	43	30	22,5	PN 10	80/10	P-43	0,150
20	4520300	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	67,5	48	11	43	30	22,5	PN 10	80/10	P-43	0,150

13. THERMO THERMOSTATIC SET



EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, straight thermostatic valve, straight cut-off valve.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostaticheskaya golovka GZ.08A, klapan termostaticheskiy pramyi, klapan otsekayushiy pramyi.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, termostatický ventil priamy, ventil uzavárací priamy.

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór termostatyczny prosty, zawór odcinający prosty.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatichna golivka GZ.08A, pramyi termostatichniy klapan, pramyi zapirniy klapan.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet termostatic drept, robinet retur drept.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Thermostatventil gerade, Absperrventil gerade.

CZ Termostatická sada prímá veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, termostatický ventil prímý, ventil uzavírací prímý.

SR Termostatski ventil ravn set

Set: termostatska glava GZ.08A, termostatski ravn set, zaporni ravn ventil.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
4445200	1/2"	PN 10	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.20/1	0.513

14. THERMO THERMOSTATIC SET



EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, angle thermostatic valve, angle cut-off valve.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostaticheskaya golovka GZ.08A, klapan termostaticheskiy uglovoy, klapan otsekayushiy uglovoy.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, termostatický ventil rohový, ventil uzavárací rohový.

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór termostatyczny kątowy, zawór odcinający kątowy.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatichna golivka GZ.08A, kutoviy termostatichniy klapan, kutoviy zapirniy klapan.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet termostatic coltar, robinet retur coltar.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Thermostateckventil, Absperrventil eckig.

CZ Termostatická sada rohová velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, termostatický ventil rohový, ventil uzavírací rohový.

SR Termostatski ventil ugaoni set

Set: termostatska glava GZ.08A, termostatski ugaoni ventil, ugaoni zaporni ventil.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
4445250	1/2"	PN 10	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.25/1	0.492

15. VECTOR MAX THERMOSTATIC SET



EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.05, straight thermostatic valve ZT22FP15, straight cut-off valve ZO-P-15.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostaticheskaya golovka GZ.05, klapan termostaticheskiy pramyi ZT22FP15, klapan otsekayushiy pramyi ZO-P-15.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.05, termostatický ventil priamy ZT22FP15, ventil uzavárací priamy ZO-P-15.

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.05, zawór termostatyczny prosty ZT22FP15, zawór odcinający prosty ZO-P-15.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatichna golivka GZ.05, pramyi termostatichniy klapan ZT22FP15, pramyi zapirniy klapan ZO-P-15.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.05, robinet termostatic drept ZT22FP15, robinet retur drept ZO-P-15.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.05, Thermostatventil gerade ZT22FP15, Absperrventil gerade ZO-P-15.

CZ Termostatická sada prímá veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.05, termostatický ventil prímý ZT22FP15, ventil uzavírací prímý ZO-P-15.

SR Termostatski ventil ravn set

Set: termostatska glava GZ.05, termostatski ravn set, zaporni ravn ventil ZO-P-15.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
4412500	1/2"	PN 10	24/1	P-87 / P-set	0.563

16. VECTOR MAX THERMOSTATIC SET



EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.05, angle thermostatic valve ZT22FK15, angle cut-off valve ZO-K-15.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostaticheskaya golovka GZ.05, klapan termostaticheskiy uglovoy ZT22FK15, klapan otsekayushiy uglovoy ZO-K-15.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.05, termostatický ventil rohový ZT22FK15, ventil uzavárací rohový ZO-K-15.

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.05, zawór termostatyczny kątowy ZT22FK15, zawór odcinający kątowy ZO-K-15.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatichna golivka GZ.05, kutoviy termostatichniy klapan ZT22FK15, kutoviy zapirniy klapan ZO-K-15.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.05, robinet termostatic coltar ZT22FK15, robinet retur coltar ZO-K-15.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.05, Thermostateckventil ZT22FK15, Absperrventil eckig ZO-K-15.

CZ Termostatická sada rohová velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.05, termostatický ventil rohový ZT22FK15, ventil uzavírací rohový ZO-K-15.

SR Termostatski ventil ugaoni set

Set: termostatska glava GZ.05, termostatski ugaoni ventil ZT22FK15, ugaoni zaporni ventil ZO-K-15.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
4512500	1/2"	PN 10	24/1	P-87 / P-set	0,537

17. THERMOPLUS THERMOSTATIC SET

EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, straight nickel plated cut-off unit for compact radiators FUSION 3 with 2 couplings G1/2 / G3/4.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, otsekający blok prямой для компактных радиаторов FUSION 3 с 2 подключениями G1/2 / G3/4.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov FUSION 3 s dvomi pripojkami G1/2 / G3/4.

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych FUSION 3 z 2 przyłączkami G1/2 / G3/4.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, прямий запірний вузол для компактних нагрівачів FUSION 3 з 2 патрубками G1/2 / G3/4.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte FUSION 3 cu doua racorduri G1/2 / G3/4.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Absperrbaugruppe gerade, für Kompaktheizkörper FUSION 3 mit 2 Anschlussstücken G1/2 / G3/4.

CZ Termostatická sada přímá velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, přímá pripojovaci armatura do kompaktních radiátorů FUSION 3 s dvema pripojkami G1/2 / G3/4.

SR Termostatski ventil ravni set

Set: termostatska glava GZ.08A, nepovratni ravni sklop za kompaktne radijatore FUSION 3 sa 2 prikljucka G1/2 / G3/4.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445100	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	24/1	P-87	0,513

18. THERMOPLUS THERMOSTATIC SET

EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, angle cut-off unit for compact radiators FUSION 3 with 2 couplings G1/2 / G3/4.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, otsekający blokугловой для компактных радиаторов FUSION 3 с 2 подключениями G1/2 / G3/4.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov FUSION 3 s dvomi pripojkami G1/2 / G3/4.

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych FUSION 3 z 2 przyłączkami G1/2 / G3/4.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів FUSION 3 з 2 патрубками G1/2 / G3/4.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte FUSION 3 cu doua racorduri G1/2 / G3/4.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Absperrbaugruppe eckig, für Kompaktheizkörper FUSION 3 mit 2 Anschlussstücken G1/2 / G3/4.

CZ Termostatická sada rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, rohová pripojovaci armatura do kompaktních radiátorů FUSION 3 s dvema pripojkami G1/2 / G3/4.

SR Termostatski ventil ugaoni set

Set: termostatska glava GZ.08A, nepovratni ugaoni sklop za kompaktne radijatore FUSION 3 sa 2 prikljucka G1/2 / G3/4.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445150	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	24/1	P-87	0,492

19. THERMOPLUS THERMOSTATIC SET

EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, straight nickel plated cut-off unit for compact radiators FUSION 3.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, отсекающий блок прямой для компактных радиаторов FUSION 3.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov FUSION 3.

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych FUSION 3.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, прямий запірний вузол для компактних нагрівачів FUSION 3.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte FUSION 3.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Absperrbaugruppe gerade, für Kompaktheizkörper FUSION 3.

CZ Termostatická sada priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, priama pripojovaci armatura do kompaktních radiátorů FUSION 3.

SR Termostatski set ravn

Set: termostatska glava GZ.08A, nepovratni ravn sklop za kompaktne radijatore FUSION 3.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445300	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.30/1	0.482

20. THERMOPLUS THERMOSTATIC SET

EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, angle cut-off unit for compact radiators FUSION 3.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, отсекающий блок угловой для компактных радиаторов FUSION 3.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov FUSION 3.

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych FUSION 3.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів FUSION 3.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte FUSION 3.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Absperrbaugruppe eckig, für Kompaktheizkörper FUSION 3.

CZ Termostatická sada rohová veľká, niklovaná

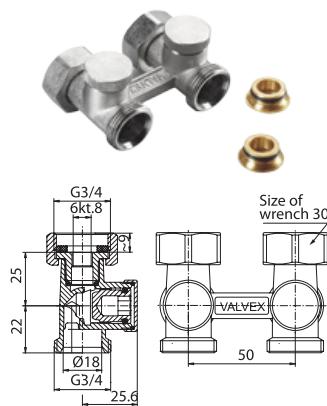
Sada: termostatická hlavice GZ.08A, rohová pripojovaci armatura do kompaktních radiátorů FUSION 3.

SR Termostatski set ugaoni

Set: termostatska glava GZ.08A, nepovratni ugaoni sklop za kompaktne radijatore FUSION 3.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445350	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.35/1	0.485

21. FUSION CUT-OFF UNIT

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight nickel plated cut-off unit for compact radiators with 2 intermediate sleeves

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, intermediate sleeve: brass; disc, plug, screw, intermediate sleeve flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов с 2 промежуточными втулками никелированный

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, промежуточная втулка: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болт, промежуточной втулки: резина NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvoma objímkami

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matice, zálepka, objímka nepríama: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, objímky nepríame: guma NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych z 2 tulejkami pośrednimi niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zalepka, tulejka pośrednia: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zalepki, wkręta, tulejki pośrednie: guma NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 проміжними втулками, нікелюванням

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, проміжна втулка: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болт, проміжної втулки: гума NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte cu două bușe

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, rarcod: aluminiu; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, rarcod: cauciuc NBR.

DE Absperrengruppe, gerade, für Kompaktheizkörper mit 2 Zwischenhülsen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspfropfen, Zwischenhülse: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspfropfen, Schraube, Zwischenhülse: Gummi NBR.

CZ Prímá pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma objímkami

Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, objímka nepríama: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, objímky nepríama: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ravni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa, konusa posredna čaura: mesing; pljosnati zaptivak, disk poklopac, okretac, posredna čaura: guma: NBR.

Code

Size

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

1480010

GZ3/4-GW3/4

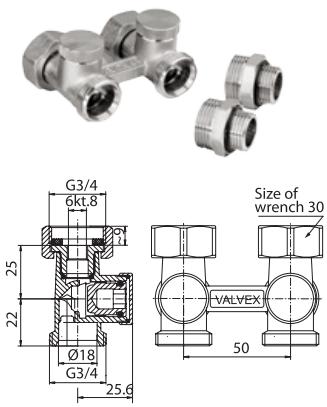
PN 10 / 100°C

10

P-22

0,359

22. FUSION CUT-OFF UNIT

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight nickel plated cut-off unit for compact radiators with 2 couplings G 1/2 / 3/4

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов с 2 подключением G 1/2 / 3/4 никелированный

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi pripojkami G 1/2 / G 3/4

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matice, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych z 2 przyłączeniami G 1/2 / 3/4 niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zalepka, przyłącza: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zalepki, wkręta, przyłącze: guma NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4 никелюваний

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, патрубок: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, патрубка: гума NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte cu două rarcoduri G 1/2 / G 3/4

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, rarcod: aluminiu; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, rarcod: cauciuc NBR.

DE Absperrengruppe, gerade, für Kompaktheizkörper mit 2 Anschlussstücken G 1/2 / 3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspfropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspfropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

CZ Přímá pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma připojkami G 1/2 / G 3/4

Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ravni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa proključak: mesing; zaptivak diska, kapice, vijka, priključak: guma NBR.

Code

Size

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

1480030

GZ3/4-GW3/4

PN 10 / 100°C

10

P-21

0,405

23. FUSION CUT-OFF UNIT

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Angle nickel plated cut-off unit for compact radiators with 2 intermediate sleeves

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, intermediate bushing: brass; disc, plug, screw, screw flat seal: rubber NBR.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature +100°C.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов с 2 промежуточными втулками никелированный

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, промежуточная втулка: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болта: резина NBR.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); максимальная рабочая температура: +100°C.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi objímkami

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matice, zálepka, objímka nepríama: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky: guma NBR.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych z 2 tulejkami pośrednimi niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zalepka, tulejka pośrednia: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zalepki, wkręta, tulejki pośrednie: guma NBR.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 проміжними втулками, нікелюваний

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, проміжна втулка: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта: гума NBR.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte cu două bușe

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, bușă poștedeu: aluminiu; garnitură plată, ventil, obturator, șurub: cauciuc NBR.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Absperrengruppe, eckig, für Kompaktheizkörper mit 2 Zwischenhülsen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspfropfen, Zwischenhülse: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspfropfen, Schraube, Zwischenhülse: Gummi NBR.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Rohová pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma objímkami

Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, objímka nepríama: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +100°C.

SR Radijatorski navijak ugaoni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa, posredna čaura: mesing; zaptivak diska, ručice: guma: NBR.
Radni parametri: maksimalni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code

Size

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

1480050

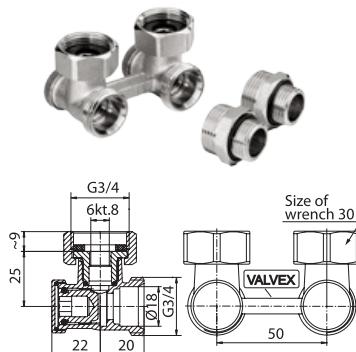
GZ3/4-GW3/4

PN 10 / 100°C

10

P-22

0,312

24. FUSION CUT-OFF UNIT

EN Angle cut-off unit for compact radiators with 2 couplings G 1/2 / 3/4

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов с 2 присоединительными муфтами G 1/2 / 3/4

Используемые материалы: корпус, болт, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi pripojkami G1/2 / G3/4

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych z 2 przyłączkami G 1/2 / 3/4

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaślepka, przyłącza: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaślepki, wkręta, przyłącza: guma NBR.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4

Матеріали, що використовувалися: латунь: плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болти, патрубка: гума NBR.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte cu două racorduri G1/2 / G3/4

Materiale folosite: corp, surub, ventil, piuliță, obturător, racord: alamă: garnitură plată, ventil, obturător, șurub, racord: cauciuc NBR.

DE Absperrbaugruppe, eckig, für Kompaktheizkörper mit 2 Anschlussstücken G 1/2 / 3/4

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

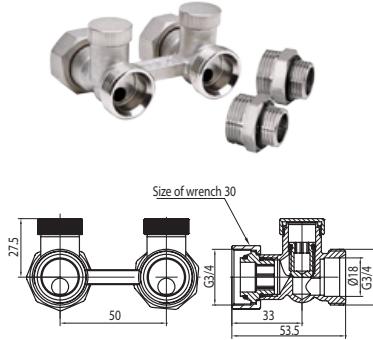
CZ Rohová připojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma pripojkami G1/2 / G3/4

Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ugaoni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, kapa, priključak: mesing; pljosnati zaptivak, diska, matice kape točka, priključka: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480070	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-21	0,361

25. FUSION 3 CUT-OFF UNIT

EN Straight nickel plated cut-off unit for compact radiators with 2 couplings G 1/2 / 3/4

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов с 2 подключениями G 1/2 / 3/4 никелированный

Используемые материалы: корпус, болт, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi pripojkami G1/2 / G3/4

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych z 2 przyłączkami G 1/2 / 3/4 niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaślepka, przyłącza: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaślepki, wkręta, przyłącza: guma NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4 никелюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушки, патрубок: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болти, патрубка: гума NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte cu două racorduri G1/2 / G3/4

Materiale folosite: corp, surub, ventil, piuliță, obturător, racord: alamă: garnitură plată, ventil, obturător, șurub, racord: cauciuc NBR.

DE Absperrbaugruppe, gerade, für Kompaktheizkörper mit 2 Anschlussstücken G 1/2 / 3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

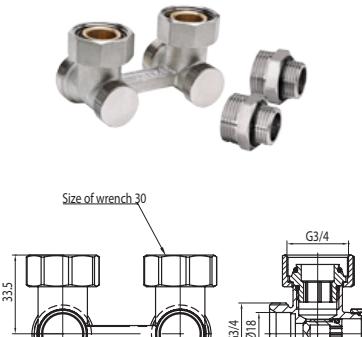
CZ Prímá pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma pripojkami G1/2 / G3/4

Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ravni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa proključak: mesing; zaptivak diska, kapice, vijaka, priključak: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4412750	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10/1	P-21	0,405

26. FUSION 3 CUT-OFF UNIT

EN Angle cut-off unit for compact radiators with 2 couplings G 1/2 / 3/4

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов с 2 присоединительными муфтами G 1/2 / 3/4

Используемые материалы: корпус, болт, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi pripojkami G1/2 / G3/4

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych z 2 przyłączkami G 1/2 / 3/4

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaślepka, przyłącza: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaślepki, wkręta, przyłącza: guma NBR.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушки, патрубок: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болти, патрубка: гума NBR.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte cu două racorduri G1/2 / G3/4

Materiale folosite: corp, surub, ventil, piuliță, obturător, racord: alamă: garnitură plată, ventil, obturător, șurub, racord: cauciuc NBR.

DE Absperrbaugruppe, eckig, für Kompaktheizkörper mit 2 Anschlussstücken G 1/2 / 3/4

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

CZ Rohová pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma pripojkami G1/2 / G3/4

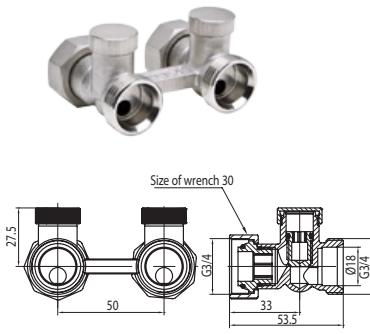
Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ugaoni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa priključak: mesing; zaptivak diska, kapice, vijaka, priključka: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4512750	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10/1	P-21	0,361

27. FUSION 3 CUT-OFF UNIT

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED**EN** Straight nickel plated cut-off unit for compact radiators

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matice, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych

Użyte materiały: korpus, wkret, grzybek, nakrętka, zaślepkę, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaślepki, wkretka, przyłączki: guma NBR.

DE Absperrbaugruppe gerade, für Kompaktheizkörper

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

CZ Přímá připojovací armatura do kompaktních radiátorů

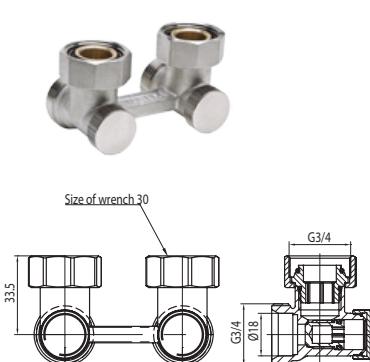
Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ravni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, matica, kapa priključak: mesing; zaptivak diska, kapice, vijka, priključak: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480500	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-21	0.359

28. FUSION 3 CUT-OFF UNIT

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED**EN** Angle cut-off unit for compact radiators

Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matice, zálepka, pripojka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

PL Zespół odcinający kątowy do grzejników kompaktowych

Użyte materiały: korpus, wkret, grzybek, nakrętka, zaślepkę, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaślepki, wkretka, przyłączki: guma NBR.

DE Absperrbaugruppe eckig, für Kompaktheizkörper

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

CZ Rohová připojovací armatura do kompaktních radiátorů

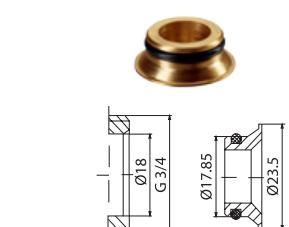
Použitý materiál: tělo, vrut, hlavice, matice, zálepka, pripojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrut, pripojky: guma NBR.

SR Radijatorski navijak ugaoni za dvocevni sistem

Materijali: telo, vijak, disk, kapa, priključak: mesing, pljosnati zaptivak, diska, matice kape točka, priključka: guma NBR.

Code	Size	P norm. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480600	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-21	0.361

29. FUSION SLEEVE

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED**EN** Sleeve

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

RU Втулка

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.

SK Objímka

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.

PL Tulejka

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

UA Втулка

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерву NBR.

RO Bucă

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.

DE Hülse

Verwendete Werkstoffe: Verwendete Werkstoffe Messing mit O-Ring NBR.

CZ Objímka

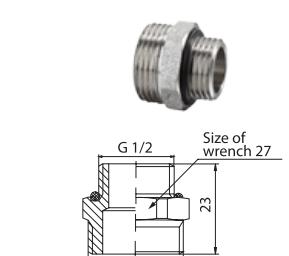
Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek NBR.

SR Mesingani zavrstak

Materijali: mesing sa zaptivkom tipa O-ring od NBR.

Code	Pieces	Package	Net weight
1481770	640/20	P-10 / P-14	0,010

30. FUSION COUPLING

GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED**EN** Coupling G1/2-G3/4, nickel plated

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

RU Присоединительная муфта G1/2-G3/4 никелированная

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.

SK Prípojka G1/2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.

PL Przyłączka G1/2-G3/4 niklowana

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

UA Патрубок G1/2-G3/4 нікельований

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерву NBR.

RO Racord G1/2-G3/4 nichelat

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.

DE Anschlussstück G1/2-G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring NBR.

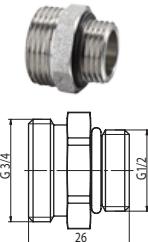
CZ Připojka G1/2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek NBR.

SR Niklovan prikljacuk 1/2x3/4

Materijali: mesing sa zaptivkom tipa O-ring od NBR.

Code	Size	Pieces	Package	Net weight
1481790	1/2"/3/4"	320/10	P-10 / P-14	0,051

31. FUSION 3 COUPLINGGUARANTEED
25
YEARS
SWISS**EN Coupling G1/2-G3/4, nickel plated**

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

RU Присоединительная муфта G1/2-G3/4 никелированная

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.

SK Prípojka G1/2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.

PL Przyłączka G1/2-G3/4 niklowana

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

UA Патрубок G1/2-G3/4 нікельований

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу NBR.

RO Racord G1/2-G3/4 nichelat

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.

DE Anschlussstück G1/2-G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring NBR.

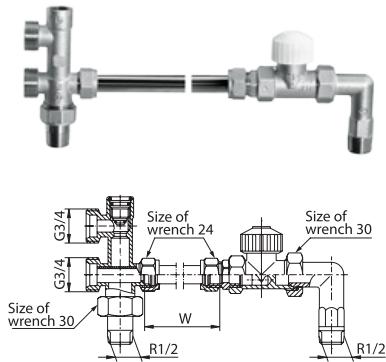
CZ Přípojka G1/2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek NBR.

SR Niklovan priključak 1/2x3/5

Materijali: mesing sa zaptivkom tipa O-ring od NBR.

Code	Size	Pieces	Package	Net weight
6097060	1/2"/3/4"	320/10	P-10 / P-14	0,051

32. VECTOR LUX**EN Termolux TRG-2 G3/4" nickel plated**

Used materials: ZT body, screw, coupling nut, coupling end piece, disc seat, distance screw, bushing, spring cover, angle coupling end piece, nut, thin-wall pipe, compression bushing, connector, protective ring, RG body, shut-off screw, bushing: brass; pin, cove plate, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing, RG body sealing: EPDM rubber; protective cap: tamamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. temperature: +120°C.

RU Термолюкс TRG-2 G3/4" никелированный

Используемые материалы: корпус ZT, винт, гайка муфты, наконечник муфты, упор прижима, прокладка, болт с левой резьбой, втулка, кожух пружины, угловая наконечник муфты, гайка, труба тонкостенная, втулка захимная, переходник, предохранительной колпачок, корпус RG; болт, втулка: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка прижима, вкладыша, шпинделя и наконечника муфты: резина EPDM, Защитный колпак: тарнамид. Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. температура: +120°C.

SK Termolux TRG-2 G3/4" niklovaný

Použitý materiál: telo ZT, skrutka, matice, spojka, koncovka spojky, odporn hlavice, podložka, skrutka favá, objímka, puzdro pružiny, rohožková koncovka spojky, matica, tenkostenná rúrka, objímka svorková, spojka, pojistný kružok, telo RG: guma EPDM; ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

PL Termolux TRG-2 G3/4" niklowany

Użyte materiały: Korpus ZT, wkret, nakrętka złączki, końcówka złączki, opór grzybka, przekładka, wkret lewy, tuleja, osłona sprężyny, kątowa końcówka złączki, nakrętka, rurka ciemkościenna, tulejka zaciskowa, łącznik, piersienni zabezpieczający, korpus RG, wkret kątowy, tulejka: mosiądz; trzpień, płytki odcinajacy, tulejka: stal; uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia, końcowki złączki, uszczelki korpusu RG: guma EPDM; klapka ochrony: tarnamid.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura: +120°C.

UA Термолюкс TRG-2 G3/4" никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус ZT, болт, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти, опір голівки, прокладка, лівий болт, ступка, кожух пружини, кутова кінцевка з'єднувальної муфти, гайка, тонкостінна трубка, затискача втулка, з'єднувач, запобіжне кільце, корпус RG, болт, втулка: латунь; стрижень, усадочна пластина, пружина: сталь; прокладка голівки, вставки, стрижки та кінцевки з'єднувальної муфти: гума EPDM, Захисний ковпак: тарнамид.

Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 bar); максимальна робоча температура: +120°C.

RO Kit Termolux TRG-2 G3/4", nichelat

Materiale folosite: corp ZT, surub, piuliță legătură, capăt legătură, rezistență venturi, săibă, surub stâng, bucsă, scutarc, capăt legătură colț, piuliță, țeară cu pereti subțiri, corp RG, surub, bucsă: alumă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitură venturi, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM; capac de protecție: tarnamid.

Parametrii de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă: +120°C.

DE Termolux TRG 2 G3/4" vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Thermostaten-tilkörper, Schraube, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpliszanschlag, Zwischenlage, Schraube links, Hülse, Federabschirmung, Verschraubungseckendstück, Mutter, Dünnwand-drohr, Klemmhülse, Verbindungsstück, Sicherungsring, Körper RG: Gummi EPDM, Schutzhaube: Tarnamid. Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Temperatur: +120°C.

CZ Termolux TRG-2 G3/4" niklovaný

Použitý materiál: tělo ZT, vrt, matice spojka, koncovka spojky, odporn hlavice, podložky, vrt levý, objímka, pouzdro pružiny, rohožková koncovka spojky, matice, tenkostenná trubka, objímka svorková, spojka, pojistný kroužek, tělo RG: guma EPDM; ochranná krytka: tarnamid.

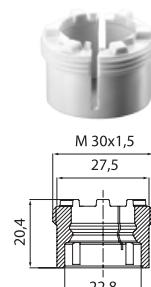
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

SR Termolux usposni ventil

Materijali: telo ZT, vijak, matica spojnice, krajnici spojke, otpornik diska, pregrada, vijak levi, čaura, štitnik opruge, ugaoni kraj spojnice, matica, cevčica, zaklina čaura priključak, zaporni prsten, telo RG, vijak levi, čaura: mesing, ploča oslonca, opruga: čelik; zaptiv disk, uloška, a kraj spojke: guma EPDM; zaštitna kapa: tarnamid. Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperatura: +120°C.



Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4400030	TRG-2 G3/4"	PN 10 / 120°C	8	P-9	0,908

33. IRIS ADAPTER FOR GZ.07A**EN Adapter (for head GZ.07A)**

Used materials: polyacetal (POM).

RU Адаптер (к головке GZ.07A)

Используемые материалы: полиакеталь (POM).

SK Adaptér (k hlavici GZ.07A)

Použitý materiál: polyacetal (POM).

PL Adapter (do głowicy GZ.07A)

Użyte materiały: poliacetal (POM).

UA Адаптер (до голівки GZ.07A)

Матеріали, що використовувалися: поліакетал (POM).

RO Adaptor (pentru cap GZ.07A)

Materiale folosite: poliacetal (POM).

DE Adapter (für Ventilkopf GZ.07A)

Verwendete Werkstoffe: Polyacetal (POM).

CZ Adaptér (k hlavici GZ.07A)

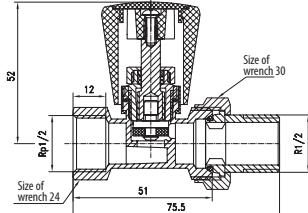
Použitý materiál: polyacetyl (POM).

SR Adapter za glavu GZ07A

Materijali: poliacetal (POM).

Code	Pieces	Package	Net weight
4445110	150/10	P-1 / foil bag 120x180	0,006

34. ACTIV PLUS RADIATOR VALVE



EN Straight nickel plated radiator valve with nut on stem

Used materials: body, coupling nut, coupling end piece, disc, head body, stem: brass; disc, head and coupling end piece sealing: teflon; handwheel: ABS.

RU Кран радиатора прямой никелированный с полусоединительной муфтой

Используемые материалы: корпус, гайка муфты, наконечник муфты, грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка грибка, головки, наконечника муфты: тefлон, поворотная ручка: ABS-пластик.

SK Priamy radiátorový ventil, niklovaný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, hlavica, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kúzľky, hlavice, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

Code

Color

Size

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

4482070

NICKEL

1/2"

PN 10 / 100°C

100/10

P-4482.07/2 / P-4482.07/1

0,186

4482080

WHITE

1/2"

PN 10 / 100°C

100/10

P-4482.07/2 / P-4482.07/1

0,186

PL Zawór grzejnikowy prosty niklowany z dławikiem

Użyte materiały: korpus, nakrętka złączki, końcówka złączki, grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy, końcówki złączki: teflon, pokrętło: ABS.

UA Прямий нагрівальний клапан нікельований з дросельним клапаном

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти, голівка, корпус: голівки, шпіндель: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, кінцевки з'єднувальної муфти: тefлон, вороток: ABS.

RO Robinet radiátor tur drept, nichelat cu presetupă

Materiale folosite: corp, piuliță legătură, capăt legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capete legătură: teflon, mâner: ABS.

DE Heizkörperventil gerade vernickelt mit Halbverschraubung

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpilz, Körper der Ventilkopfes, Spindel: Messing; Dichtung für Ventilpilz, Ventilkopf, Verschraubungsendstück: Teflon, Drehknopf: ABS.

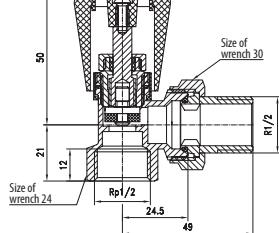
CZ Prímý radiátorový ventil, niklovaný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matico spojky, koncovka spojky, hlavice, telo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kúzľky, hlavice, koncovky spojky: teflon, ovládací kolečko: ABS.

SR Radijatorski ravn valvnik niklovan

Materijali: telo, matica spojnice, kraj spojnice, disk, telo glave, vreteno: mesing; zaptivák diska, glava, krajeva spojke: teflon, ručica ABS

35. ACTIV PLUS RADIATOR VALVE



EN Angle nickel plated radiator valve with nut on stem

Used materials: body, coupling nut, coupling end piece, disc, head body, stem: brass; disc, head and coupling end piece sealing: teflon; handwheel: ABS.

RU Кран радиатора угловой никелированный с полусоединительной муфтой

Используемые материалы: корпус, гайка муфты, наконечник муфты, грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка грибка, головки, наконечника муфты: тefлон, поворотная ручка: ABS-пластик.

SK Rohový radiátorový ventil, niklovaný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, kúzľka, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kúzľky, hlavice, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

Code

Color

Size

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

4582070

NICKEL

1/2"

PN 10 / 100°C

100/10

P-4482.07/2 / P-4482.07/1

0,174

4582080

WHITE

1/2"

PN 10 / 100°C

100/10

P-4482.07/2 / P-4482.07/1

0,174

PL Zawór grzejnikowy kątowy niklowany z dławikiem

Użyte materiały: korpus, nakrętka złączki, końcówka złączki, grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy, końcówki złączki: teflon, pokrętło: ABS.

UA Кутовий нагрівальний клапан нікельований з дросельним клапаном

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти, голівка, корпус: голівки, шпіндель: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, кінцевки з'єднувальної муфти: тeflon, вороток: ABS.

RO Robinet radiátor tur coltar, nichelat cu presetupă

Materiale folosite: corp, piuliță legătură, capăt legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capete legătură: teflon, mâner: ABS.

DE Heizkörpereckventil vernickelt mit Halbverschraubung

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpilz, Körper der Ventilkopfes, Spindel: Messing; Dichtung für Ventilpilz, Ventilkopf, Verschraubungsendstück: Teflon, Drehknopf: ABS.

CZ Rohový radiátorový ventil, niklovaný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matico spojky, koncovka spojky, kúzľka, telo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kúzľky, hlavice, koncovky spojky: teflon, ovládací kolečko: ABS.

SR Radijatorski ugaoni valvnik niklovan

Materijali: telo, matica spojnice, kraj spojnice priključci, disk, telo glave, vreteno: mesing; zaptivák diska, glava, krajevi spojnice: teflon; ručica okrugla ABS.

36. ACTIV RADIATOR VALVE



EN Straight nickel plated radiator valve

Used materials: body, coupling nut, coupling end piece, disc, head body, stem: brass; disc, head and coupling end piece sealing: EPDM rubber; handwheel: ABS.

RU Кран радиатора прямой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка муфты, наконечник муфты, грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка грибка, головки, наконечника муфты: резина EPDM, поворотная ручка: ABS-пластик.

SK Priamy radiátorový ventil, niklovaný

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, hlavica, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kúzľky, hlavice, koncovky spojky: guma EPDM, ovládacie koliesko: ABS.

Code

Color

Size

D

L

Lk

H

S

S1

4481050

NICKEL

3/8"

Rp3/8

D

d

75

50

10

51

22

26

PN 10 / 100°C

20

P-43

0,198

4482050

NICKEL

1/2"

Rp1/2

D

d

82

55

12

52

26

30

PN 10 / 100°C

25

P-1

0,238

4483050

NICKEL

3/4"

Rp3/4

D

96,5

65

12

53

32

37

PN 10 / 100°C

10

P-43

0,321

4482250

WHITE

1/2"

Rp1/2

D

R1/2

82

55

12

52

26

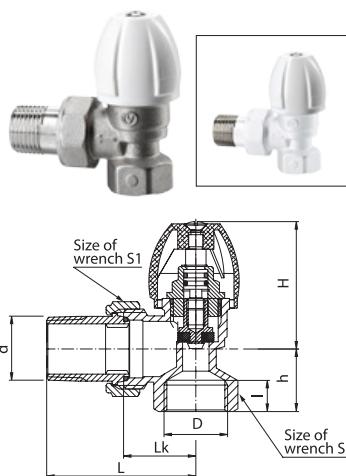
30

PN 10 / 100°C

25

P-1

0,238

37. ACTIV RADIATOR VALVEGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN Angle nickel plated radiator valve**

Used materials: body, coupling nut, coupling end piece, disc, head body, stem: brass; disc, head and coupling end piece sealing: EPDM rubber; handwheel: ABS.

RU Кран радиатора угловой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка муфты, наконечник муфты, грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка гриба, головки, наконечника муфты: резина EPDM, поворотная ручка: АБС-пластик.

SK Rohový radiátorový ventil, niklovaný

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, kuželka, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavice, koncovky spojky: guma EPDM, ovládacie kolesko: ABS.

UA Кутовий нагрівальний клапан нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, кінцівка з'єднувальної муфти, голівка, корпус голівки, шпиндель: латунь; ущільнювальна прокладка голівки; кінцівки з'єднувальної муфти: гума EPDM, вороток: ABS.

DE Heizkörperzweckventil vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpilz, Körper der Ventilkopfes, Spindel: Messing; Dichtung für Ventilpilz, Ventilkopf, Verschraubungsendstück: Gummi EPDM, Drehknopf: ABS.

CZ Rohový radiátorový ventil, niklovaný

Použitý materiál: tělo, matice spojky, koncovka spojky, kuželka, tělo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice, koncovky spojky: guma EPDM, ovládací kolečko: ABS.

RO Robinet radiator tur colțar, nichelat

Materiale folosite: corp, piuliță legătură, capătătă legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capete legătură: cauciuc EPDM, mâner: ABS.

SR Radijatorski ravn ventil niklovan

Materijali: telo, matica spojnice, kraj spojnice priključci, disk, telo glave, vreteno: mesing; zatičivak diska, glava, krajevi spojnice: guma EPDM, ručica okrugla ABS.

DN	Code	Color	Dimensions								P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight		
			Size	D	d	L	Lk	I	H	h						
10	4581050	NICKEL	3/8"	Rp3/8	R3/8	49	24	10	51	20	22	26	PN 10 / 100°C	20	P-43	0,192
15	4582050	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	53	26	12	52	23	26	30	PN 10 / 100°C	25	P-1	0,219
20	4583050	NICKEL	3/4"	Rp3/4	R3/4	63	31,5	12	52	26	32	37	PN 10 / 100°C	10	P-43	0,301
15	4582250	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	53	26	12	52	23	26	30	PN 10 / 100°C	25	P-1	0,219

38. ACTIV PLUS RADIATOR SETGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN ACTIV PLUS straight traditional radiator set**

Elements: straight radiator valve, straight cut-off valve ZO-P-15.

RU Радиаторный комплект ACTIV PLUS прямой

Множество: кран радиаторный прямой, клапан отсекающий прямой ZO-P-15.

SK Radiátorová súprava ACTIV PLUS rovná

Sada: vykurovací ventil priamy, uzavárací ventil priamy ZO-P-15.

UA Радіаторний комплект ACTIV PLUS прямий

Безліч: прямий нагрівальний клапан, прямий запирний клапан ZO-P-15.

DE Heizkörperzentsatz ACTIV PLUS gerade

Das Set: Heizkörperventil gerade, Absperrventil gerade ZO-P-15.

CZ Radiátorová souprava ACTIV PLUS rovná

Sada: topný ventil prímý, uzavírací ventil prímý ZO-P-15.

RO Set radiatoare ACTIV PLUS drept

Setul: robinet tur drept, robinet return drept ZO-P-15.

SR Radijatorski set ravan ventil i navjak Activ PLUS

Set: ravn radijatorski ventil, zaporni jednostavni ventil ZO-P-15.

Code	Color	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4412680	NICKEL	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-42 / EN 56x145	0,346
4412690	WHITE	1/2"	PN 10 / 100°C	40/1	P-4412.69 / Blister 4412.69	0,346

39. ACTIV PLUS RADIATOR SETGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN ACTIV PLUS angle traditional radiator set**

Elements: angle radiator valve, cut-off valve ZO-K-15.

RU Радиаторный комплект ACTIV PLUS угловой

Множество: кран радиаторный угловой, клапан отсекающий ZO-K-15.

SK Radiátorová súprava ACTIV PLUS rohová

Sada: ventil vykurovací rohový, ventil uzavárací ZO-K-15.

UA Радіаторний комплект ACTIV PLUS кутовий

Безліч: кутовий нагрівальний клапан, запирний клапан ZO-K-15.

DE Heizkörperzentsatz ACTIV PLUS eckig

Das Set: Heizkörperventil eckig, Absperrventil ZO-K-15.

CZ Radiátorová souprava ACTIV PLUS rohová

Sada: ventil topný rohový, ventil uzavírací ZO-K-15.

RO Set radiatoare ACTIV PLUS unghi

Setul: robinet tur colțar, robinet return colțar ZO-K-15.

SR Radijatorski set ugaoni ventil i navjak Activ PLUS

Set: radijatorski ugaoni ventil, zaporni ventil ZO-K-15.

Code	Color	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4512680	NICKEL	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-42 / EN 56x145	0,324
4512690	WHITE	1/2"	PN 10 / 100°C	40/1	P-4412.69 / Blister 4412.69	0,324

40. ACTIV RADIATOR SETGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN Straight, traditional radiator set, nickel plated**

Elements: straight radiator valve PS 1/2", straight cut-off valve ZO-P-15.

RU Комплект радиаторный традиционный прямой, никелированный

Множество: кран радиаторный прямой PS 1/2", клапан отсекающий прямой ZO-P-15.

SK Vykurovacia súprava tradičná priama, niklovaná

Sada: vykurovací ventil priamy PS 1/2", uzavárací ventil priamy ZO-P-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny prosty, niklowany

Skład zestawu: zawór grzejnikowy prosty, zawór odcinający prosty ZO-P-15.

UA Прямий традиційний нагрівальний комплект, нікельований

Безліч: прямий нагрівальний клапан PS 1/2", прямий запирний клапан ZO-P-15.

RO Set robineti drept pentru radiator, nichelat

Setul: robinet tur colțar, robinet return colțar ZO-P-15.

DE Heizkörperzentsatz traditionell gerade, vernickelt

Das Set: Heizkörperventil gerade PS 1/2", Absperrventil gerade ZO-P-15.

CZ Sada topná tradiční přímá, niklovaná

Sada: topný ventil přímý PS 1/2", uzavírací ventil přímý ZO-P-15.

SR radjatorski ugaoni ventil, zaporni ventil ZO-K-15.

Set: ravn radjatorski ventil PS 1/2", zaporni jednostavni ventil ZO-P-15.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4412580	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-42 / EN 56x145	0,401

41. ACTIV RADIATOR SET



EN Angle, traditional radiator set, nickel plated

Elements: angle radiator valve KS, cut-off valve ZO-K-15.

RU Комплект радиаторный традиционный угловой, никелированный

Множество: кран радиаторный угловой KS, клапан отсекающий ZO-K-15.

SK Vykuvacia súprava tradičná rohová, niklovaná

Sada: ventil vykuvací rohový KS, ventil uzavírací ZO-K-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny kątowy, niklowany

Skład zestawu: zawór grzejnikowy kątowy KS, zawór odcinający ZO-K-15.

UA Кутовий традиційний нагрівальний комплект, нікельований

Безліч: кутовий нагрівальний клапан KS, запирний клапан ZO-K-15.

RO Set robineti coltar pentru radiator, nichelat

Setul: robinet tur coltar KS, robinet return coltar ZO-K-15.

DE Heizkörpersatz traditionell eckig, vernickelt

Das Set: Heizkörpereckventil KS, Absperrventil ZO-K-15.

CZ Sada topná tradiční rohová, niklovaná

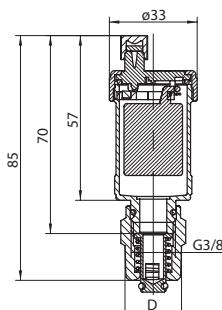
Sada: ventil topný rohový KS, ventil uzavírací ZO-K-15.

SR Radijatorski set ugaoni ventil i navjaks Activ

Set: radijatorski ugaoni ventil KS, zaporni ventil ZO-K-15.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4512580	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-42 / EN 56x145	0,373

42. ALFA AUTOMATIC PURGING VALVE



EN Automatic purging valve with cut-off valve

Used materials: body, nut, cut-off valve body, plunger: brass; nozzle, float, plate, plug: polyacetal (POM); flat spring: steel; sealing: EPDM rubber.

RU Автоматический клапан деаэратора с отсекающим клапаном, дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка, корпус отсекающего клапана, поршень: латунь; солло, поплавок, пластина, заглушка: полиакеталь (ПОМ); пружина плоская: сталь; уплотнение клапана деаэратора и отсекающего клапана: резина EPDM.

SK Automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem

Použitý materiál: telo, matica, telo uzavíracího ventili, pliest: mosadz; dýza, plavák, doštička, záslepka: polyacetál (POM); pružina na plochá: ocel; tesnenie: guma EPDM.

PL Automatyczny zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym

Użyte materiały: korpus, nakrętka, korpus zaworu odcinającego, tłoczek: mosiądz; dysza, pływak, płytki, zaslepka: POM; sprężyna płaska: stal; uszczelnienie: guma EPDM.

UA Автоматичний повітровідокремлювальний клапан із запірним клапаном, дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, корпус запірного клапану, поршень латунь; солло, поплавець, пластина, заглушка: поліакеталь (ПОМ); плоска пружина сталь; ущільнення повітровідокремлювального та запірного клапану: гума EPDM.

RO Aerisitor automat cu supapă de închidere

Materiale folosite: corp, piuliță, corp robinet de închidere, piston: alamă; duză, flotor, placă, obturător: poliacetal (POM); arc plată: oțel; garnitură: cauciuc EPDM.

DE Automatisches Entlüftungsventil mit Absperrventil kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Absperrventilkörper, Kolben: Messing; Düse, Schwimmer, Verschlusspropfen: Polyacetal (POM); Flachfeder: Stahl; Dichtung: Gummi EPDM.

CZ Automatický ventil odvzdušňovací s ventilem uzavíracím

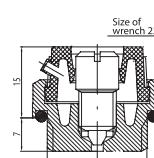
Použitý materiál: tělo, matica, tělo uzavíracího ventili, pliest: mosaz; tryska, plovák, destička, záslepka: polyacetál (POM); pružina plochá: ocel; těsnění: guma EPDM.

SR Automatsko odzracno lonce

Materijali: telo, matica, telo zapornog ventila, klip: mesing; mlaznica, plovak, pločica, kapa: poliacetal (POM), plojsnata opruga: čelik; zaptivak: guma EPDM

Code	Color	Size - D	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4700360	SHOT-BLASTED	1/2"	PN 10 / 110°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700160	SHOT-BLASTED	3/8"	PN 10 / 110°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700330	NICKEL	1/2"	PN 10 / 110°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700170	NICKEL	3/8"	PN 10 / 110°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700230	WHITE	1/2"	PN 10 / 110°C	40/1	P-1 / P-19	0,137

43. BETA PURGING VALVE



EN Manual purging valve

Used materials: body, screw with disc: brass; guide: polyethylene; body seal: O-ring seal, rubber NBR.

RU Клапан деаэратора никелированный

Используемые материалы: корпус, болт с грибком: латунь; Направляющая: полизилен; Уплотнение: резина NBR.

SK Ventil odvzdušňovací, nikel

Použitý materiál: telo, skrutka s kuželkou: mosadz; ovládanie: polyetylén; tesnenie NBR.

PL Zawór odpowietrzający niklowany

Użyte materiały: korpus, śruba z grzybkiem: mosiądz; kierownica: polietylen; uszczelnienie: guma NBR.

UA Повітровідокремлюваний клапан Нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гвинт з голівкою: латунь; кермовий механізм: поліетилен; ущільнювальна прокладка корпусу: ущільнення: резина NBR.

RO Aerisitor manual, nichelat

Materiale folosite: corp, surub cu ventil: alamă; mat. ghidare: polietilen; garnitură NBR.

DE Entlüftungsventil vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Pilzschräub: Messing; Leitelement; Polyethylen; Dichtung: NBR.

CZ Ventil odvzdušňovací nikl

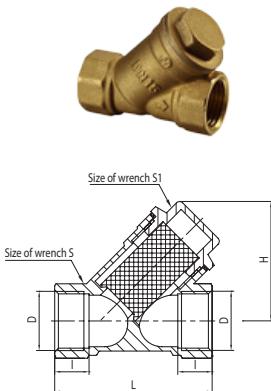
Použitý materiál: tělo, šroub s kuželkou: mosaz; ovládání: polyethylén; těsnění NBR.

SR Rucni odzracni ventil

Materijali: telo, vijak sa diskom: mesing, okrugla: polietilen; zaptivak: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4700200	P-G1/2"	PN 10 / 100°C	240/30/10	P-1 / P-14	0,019

44. PIZA SKEW FILTER



EN Shot blasted skew filter

Used materials: body, plug; brass; insert: steel mesh; plug seal: PTFE.
Operating parameters: max. operating pressure: 2,5 MPa (25 bar); max. operating temperature: +110°C. Filtering accuracy: ~0,4 mm; mesh per 1 cm²: 67.

RU Фильтр косой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, заглушка: латунь; вкладыш: сетка стальная; прокладка заглушки: PTFE.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 2,5 МПа (25 бар); максимальная рабочая температура: +110°C. Чистота очистки: ~0,4 мм;
Количество ячеек на 1 см²: 67.

SK Brokovaný šíkmý filter

Použitý materiál: telo, korok: mosadz; vložka: ocelová mřížka; těsnění korku: PTFE.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 2,5 MPa (25 bar); max. prevádzková teplota: +110°C. Dôkladnosť čistenia: ~0,4 mm; počet očiek na 1 cm²: 67.

EN Manifold pipe

Used materials: brass.

RU Труба коллектора

Используемые материалы: латунь.

SK Rúra rozdeľovača

Použitý materiál: mosadz.

PL Filtr skośny śrutowany

Użyte materiały: korpus, korek: mosiądz; wkład: siatka stalowa; uszczelka korka: PTFE.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 2,5 MPa (25 bar); max. temperatura robocza: +110°C. Dokładność oczyszczania: ~0,4 mm; liczba oczek na 1 cm²: 67.

UA Похилий дробильний фільтр

Матеріали, що використовувалися: корпус, пробка: латунь; вставка: сталева сітка; ущільнювальна прокладка пробки: PTFE.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 2,5 МПа (25 бар); максимальна робоча температура: +110°C. Чистота очищення: ~0,4 мм; число очок на 1 см²: 67.

RO Filtru impurități Y alamit

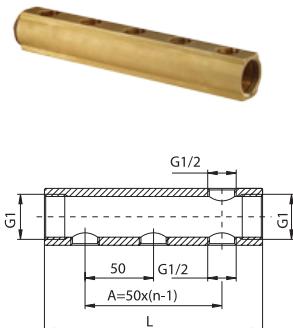
Materiale folosite: corp, dop: alamă; Carter: sită de otel; garnitură dop: PTFE.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 2,5 MPa (25 bar); temperatură maximă de lucru: +110°C. Precizia de curățare: ~0,4 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 67.

SR Kosi hvac necistoče

Materijali: telo, kapa: mesing; uložak: čelična mreža, zaptivák poklopca: PTFE.
Radni parametri: maksimalni pritisak: 2,5 MPa (25 bara); maksimalna temperatura: +110°C. Preciznost obrade: ~0,4 mm, broj uboda na 1 cm²: 67.

DN	Code	Dimensions						P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	L	I	H	S					
15	4990000	1/2"	G1/2	55	12	40	25	20	PN 25 / 110°C	90/15	P-43	0,144
20	4990010	3/4"	G3/4	66	12	50	30	23	PN 25 / 110°C	60/10	P-1	0,205
25	4990020	1"	G1	74	12	52	37	23	PN 25 / 110°C	48/8	P-1	0,296
32	4990030	1 1/4"	G1 1/4	94.5	14	63	48	32	PN 25 / 110°C	5	P-1	0,569
40	4990040	1 1/2"	G1 1/2	100	15	72	55	38	PN 25 / 110°C	3	P-1	0,793
50	4990050	2"	G2	113	15	88	68	45	PN 25 / 110°C	2	P-1	1,292

45. PROFF MANIFOLD PIPE



EN Manifold pipe

Used materials: brass.

RU Труба коллектора

Используемые материалы: латунь.

SK Rúra rozdeľovača

Použitý materiál: mosadz.

PL Rura kolektora

Użyte materiały: mosiądz.

UA Труба колектора

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Distributor

Materiale folosite: alamă.

DE Sammelf Rohr

Verwendete Werkstoffe: Messing.

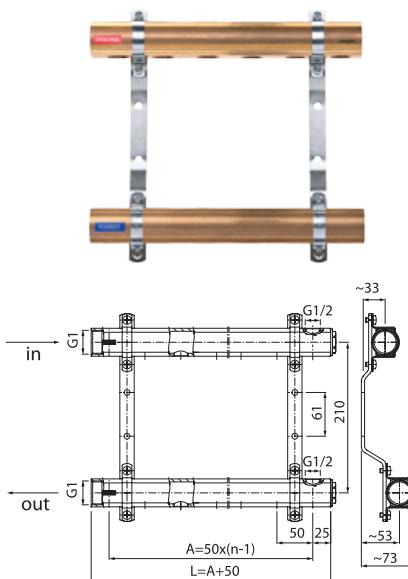
CZ Trouba rozdělovače

Použitý materiál: mosaz.

SR Razdelnik mesing bez ventila

Materijali: mesing.

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6087500	G1-G1/2	2	50	100	PN 10 / 95°C	32	P-6086.03	0.330
6087510	G1-G1/2	3	100	150	PN 10 / 95°C	20	P-6086.03	0.512
6087520	G1-G1/2	4	150	200	PN 10 / 95°C	16	P-6086.03	0.697
6087530	G1-G1/2	5	200	250	PN 10 / 95°C	22	P-6086.06	0.888
6087540	G1-G1/2	6	250	300	PN 10 / 95°C	18	P-6086.06	1.074
6087550	G1-G1/2	7	300	350	PN 10 / 95°C	16	P-6086.06	1.244
6087560	G1-G1/2	8	350	400	PN 10 / 95°C	16	P-6086.09	1.440
6087570	G1-G1/2	9	400	450	PN 10 / 95°C	16	P-6086.09	1.621
6087580	G1-G1/2	10	450	500	PN 10 / 95°C	16	P-6086.09	1.807
6087590	G1-G1/2	11	500	550	PN 10 / 95°C	16	P-6086.11	1.984
6087600	G1-G1/2	12	550	600	PN 10 / 95°C	16	P-6086.11	2.173

46. PROFF MANIFOLD SET**EN Manifold set PROFF K1**

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs

RU Набор распределительного коллектора PROFF K1

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.

SK Súprava rozdeľovačov PROFF K1

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača G1 x 2 ks

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K1

- belka mosiężna G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza mosiężnego x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2 szt.

UA Набір розподільчого колектору PROFF K1

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.

RO Set distribuitoare PROFF K1

- teava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- măneri pentru distribuitor din otel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.

DE Verteilersatz PROFF K1

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.

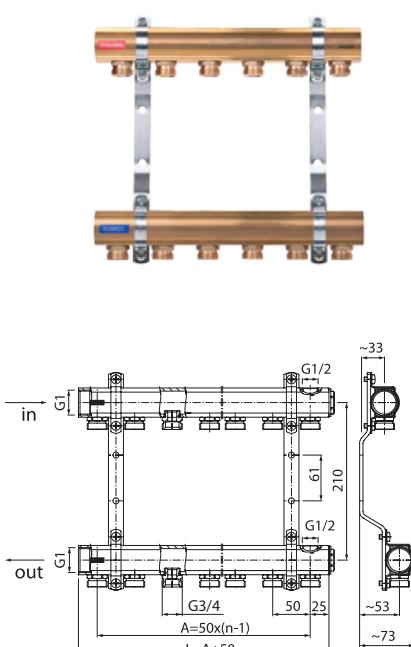
CZ Souprava rozdělovačů PROFF K1

- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2 ks

SR Razdelnik set bez ventila PROFF K1 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika s O-prstenom G1 x 2 kom

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6086010	G1-G1/2	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.006
6086020	G1-G1/2	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.622
6086030	G1-G1/2	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.989
6086040	G1-G1/2	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	2.378
6086050	G1-G1/2	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	2.743
6086060	G1-G1/2	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	3.102
6086070	G1-G1/2	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	3.467
6086080	G1-G1/2	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	3.854
6086090	G1-G1/2	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	4.226
6086100	G1-G1/2	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	4.571
6086110	G1-G1/2	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	4.940

**47. PROFF MANIFOLD SET****EN Manifold set PROFF K2**

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)

RU Набор распределительного коллектора PROFF K2

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.
- редукционный фитинг G1/2 x G3/4

SK Súprava rozdeľovačov PROFF K2

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača G1 x 2 ks
- redukčná spojka G1/2 x G3/4

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K2

- belka mosiężna G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza mosiężnego x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2 szt.
- złączka redukcyjna G1/2 x G3/4

UA Набір розподільчого колектору PROFF K2

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.
- редукційний фітинг G1/2 x G3/4

RO Set distribuitoare PROFF K2

- teava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- măneri pentru distribuitor din otel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.
- cuplaj reductor G1/2 x G3/4

DE Verteilersatz PROFF K2

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K2

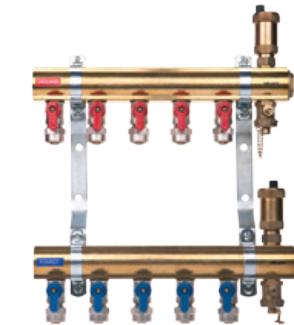
- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2 ks
- redukční spojka G1/2 x G3/4

SR Razdelnik set bez ventila PROFF K2 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika s O-prstenom G1 x 2 kom
- redukcionji priključak G1/2 x G3/4 (4+24 kom)

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6086260	G1-G3/4	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.193
6086270	G1-G3/4	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.912
6086280	G1-G3/4	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	2.373
6086290	G1-G3/4	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	2.837
6086300	G1-G3/4	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	3.315
6086310	G1-G3/4	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	3.750
6086320	G1-G3/4	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	4.214
6086330	G1-G3/4	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	4.687
6086340	G1-G3/4	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	5.152
6086350	G1-G3/4	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	5.591
6086360	G1-G3/4	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	6.053



48. PROFF MANIFOLD SET**EN Manifold set MINI PROFF K2**

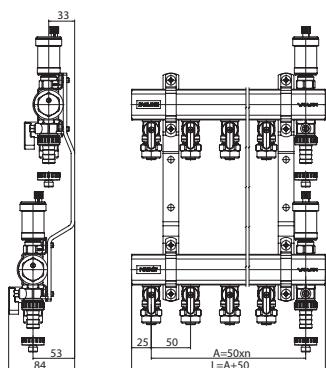
- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs
- ball valve MINI with O-ring and Eurocone connections 16x2-G1/2 (4-22pcs)
- automatic air vent valve G1/2 x 2 pcs
- drain valve G 1/2 x 2 pcs

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K2 MINI

- belka mosiężna G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2
- zawór kulowy MINI ze złączką pex/al. G 1/2
- automatyczny zawór odpowietrzający G1/2 x 2 szt.
- zawór kulowy spustowy G1/2 x 2 szt.

DE Verteilersatz MINI PROFF K2

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G 1 x 2
- Kugelhahn MINI mit Verbundrohr pex/al. G 1/2
- Automatisches Entlüftungsventil G 1/2 x 2 Stk.
- Ablasskugelhahn G 1/2 x 2 Stk.

**RU Набор распределительного коллектора MINI PROFF K2**

- коллектор (гребенка) с ответными отверстиями G1 x 2шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2
- шаровой кран MINI с фитингом pexal G1/2
- автоматический клапан для выпуска воздуха G1/2 x 2 шт.
- кран шаровой спускной G1/2 x 2 шт.

SK Súprava rozdelenia MINI PROFF K2

- mosadzna tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- zátky rozdelenia G1 x 2
- Guľový ventil MINI so spojkou pex/al. G1/2
- automatický odvzdušňujúci ventil G1/2 x 2 ks.
- vypúšťaci guľový ventil G1/2 x 2 ks.

UA Набір розподільчого колектору MINI PROFF K2**UA Набір розподільчого колектору MINI PROFF K2**

- колектор (гребінка) з отворами відводу G1 x 2шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2
- кульовий кран MINI з фітингом pexal G1/2
- автоматичний клапан для спуску повітря G1/2 x 2 шт.
- кульовий кран для спуску води G1/2 x 2 шт.

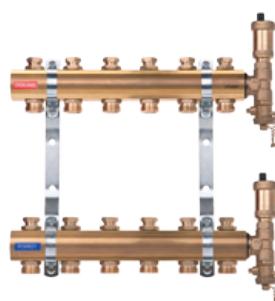
RO Set distribuitoare MINI PROFF K2

- țeava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- mâner pentru distribuitor x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2
- supără cu bilă MINI cu garnitură pex/al. G 1/2
- supără automată de aerisire G1/2 x 2 buc.
- supără cu bilă de scurgere G1/2 x 2 buc.

SR Razdelnik set sa mini ventilima za pe-al-pex cevi PROFF K2 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika s O-prstenom G1 x 2 kom
- kuglasti ventil MINI s O-prstenom i priključkom Eurocone 16x2-G1/2 (4-22kom)
- automatski odzračni ventil G1/2 x 2 kom
- ispusni kuglasti ventil G1/2 x 2 kom

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6084300	G1 - PEX 16x2	2	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	2.461
6084310	G1 - PEX 16x2	3	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.279
6084320	G1 - PEX 16x2	4	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	3.931
6084330	G1 - PEX 16x2	5	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.596
6084340	G1 - PEX 16x2	6	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	5.260
6084350	G1 - PEX 16x2	7	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	5.924
6084360	G1 - PEX 16x2	8	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.588
6084370	G1 - PEX 16x2	9	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	7.253
6084380	G1 - PEX 16x2	10	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	7.917
6084390	G1 - PEX 16x2	11	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.581

**49. PROFF MANIFOLD SET****EN Manifold set PROFF K3**

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- regulation valve G1/2
- safety group for manifold G1

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K3

- belka mosiężna G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- zawór odcinający G1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz PROFF K3

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G1/2 x G 3/4
- Abspererventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

RU Набор распределительного коллектора PROFF K3

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G 1/2 x G 3/4
- запорный вентиль G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

UA Набір розподільчого колектору PROFF K3

- колектор з отворами відводу G1 x 2шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітинг G 1/2 x G 3/4
- запорний вентиль G 1/2
- група безпеки колектора G1

SK Súprava rozdelenia PROFF K3

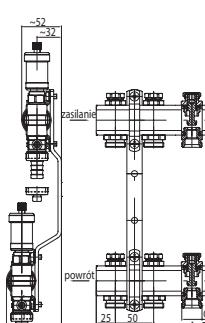
- mosadzna tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- uzavírací ventil G 1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

RO Set distribuitoare PROFF K3

- țeava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- mâner pentru distribuitor x 1 set
- cuplaj reductor G 1/2 x G 3/4
- supără de închidere G 1/2
- categoria de securitate a distribuitoare G1

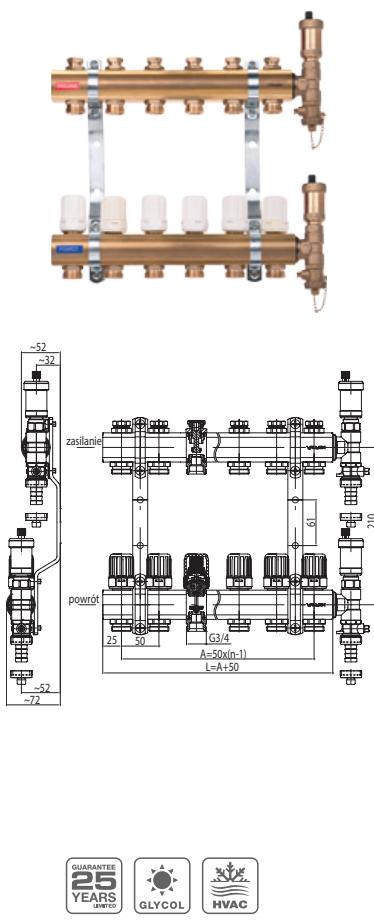
SR Razdelnik set PROFF K3 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- redukcija priključak G 1/2 x G 3/4
- zaporni ventil G 1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6086500	G1-G3/4	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.907
6086510	G1-G3/4	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.021
6086520	G1-G3/4	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.674
6086530	G1-G3/4	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.320
6086540	G1-G3/4	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.980
6086550	G1-G3/4	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	5.638
6086560	G1-G3/4	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.297
6086570	G1-G3/4	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.955
6086580	G1-G3/4	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	7.614
6086590	G1-G3/4	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.273
6086600	G1-G3/4	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.931

50. PROFF MANIFOLD SET



EN Manifold set PROFF K4

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- regulation valve G1/2
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold

RU Набор распределительного коллектора PROFF K4

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G 3/4
- запорный вентиль G1/2
- термостатический клапан G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

SK Súprava rozdlovačov PROFF K4

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upvenenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- uzavírací ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdlovača G1

UA Набір розподільчого колектору PROFF K4

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K4

- belka mosiężna G1 x 2 szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- łączka reducyjna G1/2 x G3/4
- zawór odcinający G1/2
- zawór termostatyczny G1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz PROFF K4

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G1/2 x G3/4
- Absperventil G1/2
- Thermostatventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K4

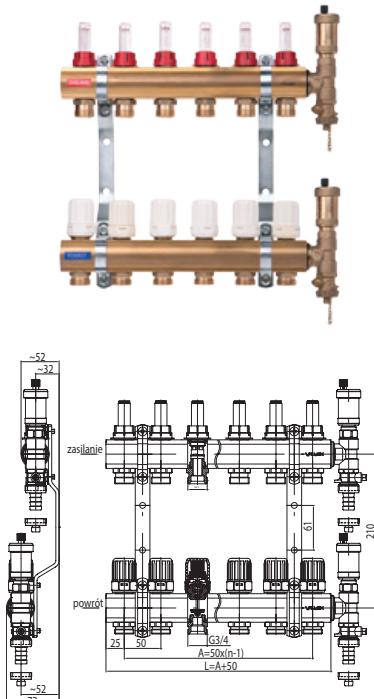
- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- redukční spojka G1/2 x G3/4
- uzavírací ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostní skupina rozdělovače G1

SR Razdelnik set PROFF K4 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- redukcion priključak G1/2 x G3/4
- zaporni ventil G1/2
- termostatski ventil G1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6086630	G1-G3/4	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.937
6086640	G1-G3/4	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.066
6086650	G1-G3/4	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	3.734
6086660	G1-G3/4	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.395
6086670	G1-G3/4	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	5.070
6086680	G1-G3/4	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	5.743
6086690	G1-G3/4	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.417
6086700	G1-G3/4	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	7.090
6086710	G1-G3/4	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	7.764
6086720	G1-G3/4	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.438
6086730	G1-G3/4	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	9.111

51. PROFF MANIFOLD SET



EN Manifold set PROFF K5

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- flow meter G1/2
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold

RU Набор распределительного коллектора PROFF K5

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G3/4
- расходомер G1/2
- термостатический клапан G1/2
- группа безопасности коллектора G1

SK Súprava rozdlovačov PROFF K5

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upvenenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- prietokomer G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdlovača G1

UA Набір розподільчого колектору PROFF K5

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K5

- belka mosiężna G1 x 2 szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- łączka reducyjna G1/2 x G3/4
- zawór przepływowym G1/2
- zawór termostatyczny G1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz PROFF K5

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G1/2 x G3/4
- Durchflussmesser G1/2
- Thermostatventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K5

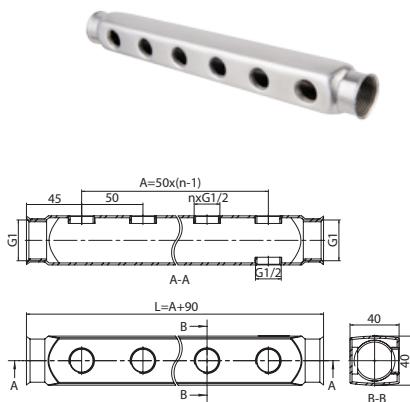
- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- redukční spojka G1/2 x G3/4
- průtokomer G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostní skupina rozdělovače G1

SR Razdelnik set sa protokomerima PROFF K5 1x1/2

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- redukcion priključak G1/2 x G3/4
- merac protoka G1/2
- termostatski ventil G1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6086750	G1-G3/4	2	50	100	PN 6 / 70°C	1	P-6086.75	3.029
6086760	G1-G3/4	3	100	150	PN 6 / 70°C	1	P-6086.75	3.685
6086770	G1-G3/4	4	150	200	PN 6 / 70°C	1	P-6086.75	4.334
6086780	G1-G3/4	5	200	250	PN 6 / 70°C	1	P-6086.78	4.996
6086790	G1-G3/4	6	250	300	PN 6 / 70°C	1	P-6086.78	5.657
6086800	G1-G3/4	7	300	350	PN 6 / 70°C	1	P-6086.78	6.318
6086810	G1-G3/4	8	350	400	PN 6 / 70°C	1	P-6086.81	6.980
6086820	G1-G3/4	9	400	450	PN 6 / 70°C	1	P-6086.81	7.641
6086830	G1-G3/4	10	450	500	PN 6 / 70°C	1	P-6086.81	8.302
6086840	G1-G3/4	11	500	550	PN 6 / 70°C	1	P-6086.84	8.964
6086850	G1-G3/4	12	550	600	PN 6 / 70°C	1	P-6086.84	9.111



52. BASE INOX MANIFOLD PIPE**EN** Manifold BASE INOX

Used materials: steel.

RU Распределительный коллектор BASE INOX

Используемые материалы: сталь.

SK Tyč rozdeľovača BASE INOX

Použitý materiál: oceľ.

PL Belka rozdzielacza BASE INOX

Użyte materiały: stal.

UA Розподільчий колектор BASE INOX

Матеріали, що використовувалися: сталь.

RO Distributor BASE INOX

Materiale folosite: oțel.

DE Verteilerbalken BASE INOX

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

CZ Trubka rozdělovače BASE INOX

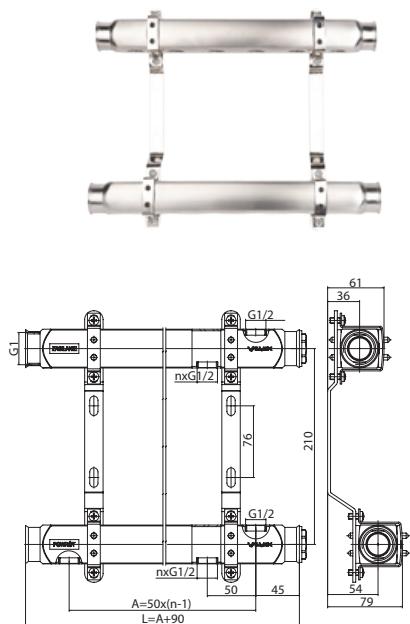
Materiály, které byly použity: ocel.

SR Razdelnik INOX bez ventila

Materijali: čelik.



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6085870	G1-G1/2	2	50	140	PN 10 / 95°C	24	P-6085.00	0.266
6085880	G1-G1/2	3	100	190	PN 10 / 95°C	16	P-6085.00	0.358
6085890	G1-G1/2	4	150	240	PN 10 / 95°C	14	P-6085.00	0.450
6085900	G1-G1/2	5	200	290	PN 10 / 95°C	14	P-6085.03	0.542
6085910	G1-G1/2	6	250	340	PN 10 / 95°C	14	P-6085.03	0.634
6085920	G1-G1/2	7	300	390	PN 10 / 95°C	14	P-6085.03	0.726
6085930	G1-G1/2	8	350	440	PN 10 / 95°C	14	P-6085.07	0.818
6085940	G1-G1/2	9	400	490	PN 10 / 95°C	14	P-6085.07	0.910
6085950	G1-G1/2	10	450	540	PN 10 / 95°C	14	P-6085.07	1.002
6085960	G1-G1/2	11	500	590	PN 10 / 95°C	14	P-6085.10	1.094
6085970	G1-G1/2	12	550	640	PN 10 / 95°C	14	P-6085.10	1.184

53. BASE INOX MANIFOLD SET**EN** Manifold set BASE INOX K1

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K1

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.

SK Súprava rozdeľovačov BASE INOX K1

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača G1 x 2 ks

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K1

- belka stalowa G 1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza stalowego G 1 x kpl.
- korek rozdzielacza G 1 x 2 szt.

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K1

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.

RO Set distribuitoare BASE INOX K1

- țeava distribuitor din oțel G1 x 2 buc.
- măneră pentru distribuitor din oțel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.

DE Verteilersatz BASE INOX K1

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K1

- ocel trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2 ks

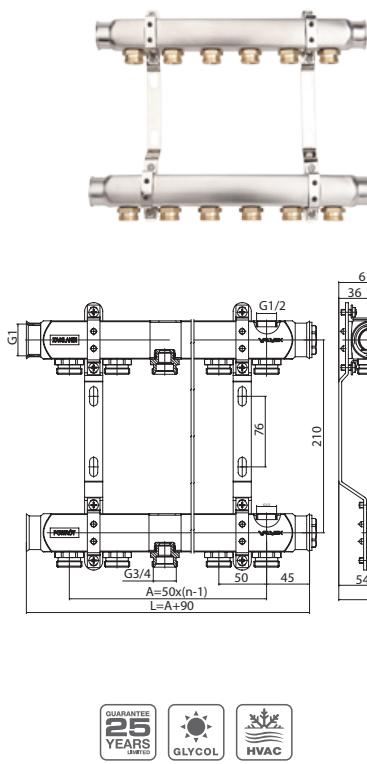
SR Razdelnik set BASE INOX bez ventila K1 G1"-G1"

- čelik greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika sa O-prstenom G1 x 2 kom



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6085000	G1-G1/2	2	50	140	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	0.793
6085010	G1-G1/2	3	100	190	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	1.137
6085020	G1-G1/2	4	150	240	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	1.321
6085030	G1-G1/2	5	200	290	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.505
6085040	G1-G1/2	6	250	340	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.689
6085050	G1-G1/2	7	300	390	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.873
6085060	G1-G1/2	8	350	440	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.057
6085070	G1-G1/2	9	400	490	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.241
6085080	G1-G1/2	10	450	540	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.425
6085090	G1-G1/2	11	500	590	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	2.609
6085100	G1-G1/2	12	550	640	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	2.789

54. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Manifold set BASE INOX K2

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K2

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 клп.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.
- редукционный фитинг G1/2 x G3/4

SK Súprava rozdlovačov BASE INOX K2

- ocel tyč G1 x 2 ks
- uprevenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- zátky rozdlovača G1 x 2 ks
- redukčná spojka G1/2 x G3/4

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K2

- belka stalowa G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza stalowego x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2 szt.
- złączka redukcyjna G1/2 x G 3/4

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K2

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 клп.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.
- редукційний фітинг G1/2 x G3/4

RO Set distribuitoare BASE INOX K2

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mâner pentru distribuitor din otel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.
- cuplaj reductor G1/2 x G3/4

DE Verteilersatz BASE INOX K2

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.
- Reduzierstück G1/2 x G3/4

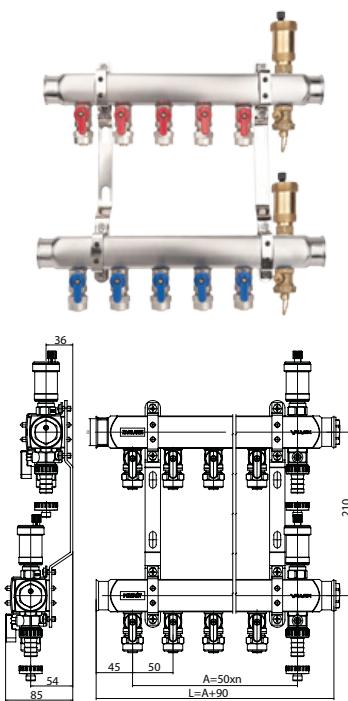
CZ Souprava rozdlovačů BASE INOX K2

- ocel trubka G1 x 2 ks
- uprenění pro rozdlovač x 1 souprava.
- zátka rozdlovače G1 x 2 ks
- redukční spojka G1/2 x G3/4

SR Razdelnik set BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- čelik greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika sa O-prstenom G1 x 2 kom
- redukcionji priključak G1/2 x G3/4

55. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Manifold set BASE INOX K2MINI

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs
- ball valve MINI with O-ring and Eurocone connections 16x2-G1/2
- automatic air vent valve G1/2 x 2 pcs
- drain valve G1/2 x 2 pcs

RU Набор распределительного коллектора MINI BASE INOX K2

- коллектор (гребенка) с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 клп.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.
- шаровой кран MINI с фитингом резьбового соединения G1/2
- автоматический клапан для выпуска воздуха G1/2 x 2 шт.
- кран шаровой сливы G1/2 x 2 шт.

SK Súprava rozdlovačov MINI BASE INOX K2

- ocel tyč G1 x 2 ks.
- uprevenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- zátky rozdlovača G1 x 2 ks.
- Guľový ventil MINI so spojkou pex/al. G1/2
- automatický odvzdušňujúci ventil G1/2 x 2 ks.
- vypúšťaci guľový ventil G1/2 x 2 ks.

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K2MINI

- belka stalowa G1 x 2 szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2 szt
- zawór kulowy MINI ze złączką pex/al. G 1/2
- automatyczny zawór odpowietrzający G1/2 x 2 szt.
- zawór kulowy spustowy G1/2 x 2 szt.

UA Набір розподільчого колектору MINI BASE INOX K2

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mâner pentru distribuitor x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.
- supăra cu bilă MINI cu garnitură pex/al. G 1/2
- supăra automată de aerisire G1/2 x 2 buc.
- supăra cu bilă de scurgere G1/2 x 2 buc.

RO Set distribuitoare MINI BASE INOX K2

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mâner pentru distribuitor x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.
- supăra cu bilă MINI cu garnitură pex/al. G 1/2
- supăra automată de aerisire G1/2 x 2 buc.
- supăra cu bilă de scurgere G1/2 x 2 buc.

DE Verteilersatz MINI BASE INOX K2

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.
- Kugelhahn MINI mit Verbundrohr pex/al. G 1/2
- Automatisches Entlüftungsventil G 1/2 x 2 Stk.
- Ablasskugelhahn G 1/2 x 2 Stk.

CZ Souprava rozdlovačů MINI BASE INOX K2

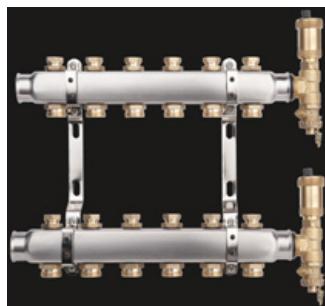
- ocel trubka G1 x 2 ks.
- uprenění pro rozdlovač x 1 souprava.
- zátka rozdlovače G1 x 2 ks.
- Kulový ventil MINI se spojkou pex/al. G1/2
- automatický odvzdušňovací ventil G1/2 x 2 ks.
- vypouštěcí kulový ventil G1/2 x 2 ks.

SR Razdelnik set BASE INOX sa mini ventilim K2 G1"-G1/2"

- čelik greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- kapa razdelnika s O-prstenom G1 x 2 kom
- kuglasti ventil MINI sa O-prstenom i priključkom Eurocone 16x2-G1/2
- automatski odzračni ventil G1/2 x 2 kom
- ispusni kuglasti ventil G1/2 x 2 kom



56. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Manifold set BASE INOX K3

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- regulation valve G1/2
- safety group for manifold G1

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K3

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G 1/2 x G 3/4
- запорный вентиль G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

SK Súprava rozdlovačov BASE INOX K3

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- uzavíraci ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdlovača G1

RO Set distribuitoare BASE INOX K3

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K3

- belka stalowa G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- zawór odciągający G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K3

- коллектор з отварами відводу G1 x 2шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітинг G 1/2 x G 3/4
- запорний вентиль G 1/2
- група безпеки колектора G1

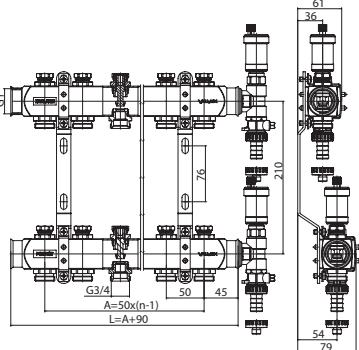
CZ Souprava rozdlovačů BASE INOX K3

DE Verteilersatz BASE INOX K3

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G 1/2 x G 3/4
- Absperventil G 1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

SR Razdelnik set BASE INOX K3 G1"-G1/2"

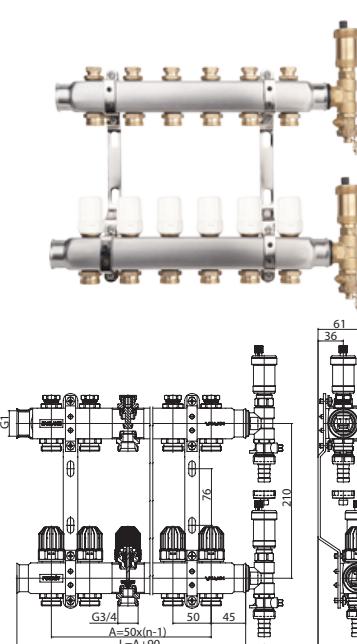
- čelik greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- redukcion priključak G 1/2 x G 3/4
- zaporni ventil G 1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6085300	G1-G3/4	2	50	140	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.003
6085310	G1-G3/4	3	100	190	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.635
6085320	G1-G3/4	4	150	240	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.947
6085330	G1-G3/4	5	200	290	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	3.579
6085340	G1-G3/4	6	250	340	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.051
6085350	G1-G3/4	7	300	390	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.523
6085360	G1-G3/4	8	350	440	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	4.995
6085370	G1-G3/4	9	400	490	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.467
6085380	G1-G3/4	10	450	540	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.939
6085390	G1-G3/4	11	500	590	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	6.411
6085400	G1-G3/4	12	550	640	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	6.881



57. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Manifold set BASE INOX K4

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- regulation valve G1/2
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold G1

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K4

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G 1/2 x G 3/4
- запорный вентиль G 1/2
- терmostatyczny klapan G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

SK Súprava rozdlovačov BASE INOX K4

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdlovač x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- uzavíraci ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdlovača G1

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K4

- belka stalowa G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- zawór odciągający G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

UA Набір розподільчого колектора BASE INOX K4

- коллектор з отварами відводу G1 x 2шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітинг G 1/2 x G 3/4
- запорний вентиль G 1/2
- терmostatyczny klapan G 1/2
- група безпеки колектора G1

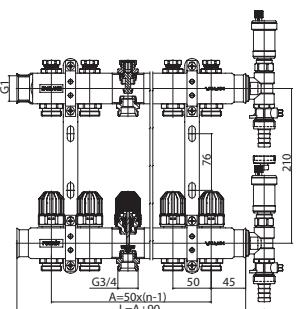
CZ Souprava rozdlovačů BASE INOX K4

DE Verteilersatz BASE INOX K4

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G 1/2 x G 3/4
- Absperventil G 1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

SR Razdelnik set BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- čelik greda G1 x 2 kom
- nosači za razdelnik x 2 kom
- redukcion priključak G 1/2 x G 3/4
- zaporni ventil G 1/2
- termostatski ventil G 1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6085450	G1-G3/4	2	50	140	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.033
6085460	G1-G3/4	3	100	190	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.680
6085470	G1-G3/4	4	150	240	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	3.167
6085480	G1-G3/4	5	200	290	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	3.654
6085490	G1-G3/4	6	250	340	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.141
6085500	G1-G3/4	7	300	390	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.628
6085510	G1-G3/4	8	350	440	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.115
6085520	G1-G3/4	9	400	490	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.602
6085530	G1-G3/4	10	450	540	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	6.089
6085540	G1-G3/4	11	500	590	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	6.576
6085550	G1-G3/4	12	550	640	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	7.061



58. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Manifold set BASE INOX K5

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4
- flow meter G1/2
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold G1

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K5

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G3/4
- расходомер G1/2
- термостатический клапан G1/2
- группа безопасности коллектора G1

SK Súprava rozdeľovačov BASE INOX K5

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- prietokomer G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdeľovača G1

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K5

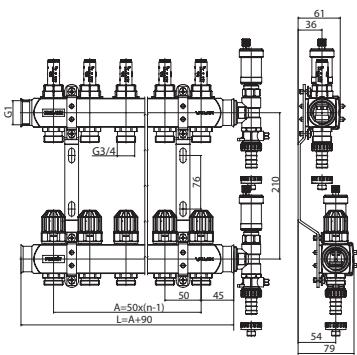
- belka stalowa G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- przepływomierz G 1/2
- zawór termostatyczny G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K5

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітинг G1/2 x G3/4
- витратомір G1/2
- термостатичний клапан G1/2
- група безпеки колектора G1

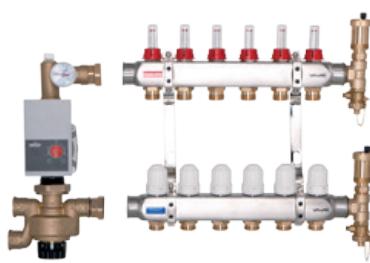
RO Set distribuitoare BASE INOX K5

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mânere pentru distribuitor x 1 set
- cuplaj reductor G1/2 x G3/4
- debitmetru G1/2
- supăra termostatică G1/2
- categoria de securitate a distribuitoare G1



Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6085600	G1-G3/4	2	50	140	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	2.009
6085610	G1-G3/4	3	100	190	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	2.643
6085620	G1-G3/4	4	150	240	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	3.117
6085630	G1-G3/4	5	200	290	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	3.592
6085640	G1-G3/4	6	250	340	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	4.067
6085650	G1-G3/4	7	300	390	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	4.542
6085660	G1-G3/4	8	350	440	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.016
6085670	G1-G3/4	9	400	490	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.491
6085680	G1-G3/4	10	450	540	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.966
6085690	G1-G3/4	11	500	590	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	6.440
6085700	G1-G3/4	12	550	640	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	6.913

59. BASE INOX MANIFOLD SET



EN Base distributor unit, PROFF pump group

- steel beam G1 x 2pcs
- distributor holders x 1 set
- reducer fitting G 1/2 x G 3/4
- flow meter G 1/2
- thermostatic valve G 1/2
- distributor safety group G1
- Pump group: used materials: four-way valve, 90° elbow, reducer nipples, half union: brass, gaskets: EPDM, flow pump: Wilo company
- Operating parameters: max. operating pressure: 0,6 MPa (6 bar), max. operational temperature: 70°C

RU Распределительный узел BASE, насосная группа PROFF

- стальная балка G1 x 2 шт.
- держатели для распределителя x 1 компл.
- редуктор G 1/2 x G 3/4
- расходомер G 1/2
- терmostатический клапан G 1/2
- группа безопасности распределителя G1
- Насосная группа: Используемые материалы: четырехходовой клапан, колено 90°, редукторы, пресс-фильтр: латунь, уплотнения: этилен-пропиленовый каучук, циркуляционный насос: компания Wilo
- Параметры работы: макс. рабочее давление: 0,6 МПа (6 баров), макс. рабочая температура: 70°C

SK Súprava rozdlovačov Base, čerpacia skupina PROFF

- ocelový nosník G1 x 2 ks
- držák rozdlovača x 1 set
- redukčná spojka G 1/2 x G 3/4
- prítokomer G 1/2
- termostatický ventil G 1/2
- bezpečnostná skupina rozdlovača G1
- Skupina čerpadiel: Materiál: štvorcový ventil, 90° koleno, redukčné svorky, šroubenie - mosadz, tesnenie: EPDM, čerpadlo: Wilo
- Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 0,6 MPa (6 bar), max. Prevádzková teplota: 70°

PL Zespół rozdzielaczy BASE, grupa pompowa PROFF

- belka stalowa G1 x 2szt
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- przepływomierz G 1/2
- zawór termostatyczny G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1
- grupa pompowa - użyte materiały: zawór czterodrogowy, kolano 90°, nyple redukcyjne, półrubinek: mosiądz, uszczelki: EPDM, pompa obiegowa: firma Wilo.
- Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 0,6 MPa (6 bar), max. temperatura robocza 70°C.

UA Розподільчий вузол BASE, насосна група PROFF

- сталева балка G1 x 2 шт.
- тримачі для розподільника x 1 комп.
- редуктор G 1/2 x G 3/4
- регулятор потоку G 1/2
- терmostatický ventil G 1/2
- група безпеки розподільника G1
- Насосна група: Використовані матеріали: чотирьохходовий клапан, коліно 90°, редуктори, прес-фільтр: латунь, ущільнення: етилен-пропіленовий каучук, циркуляційний насос: фірма Wilo
- Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 0,6 МПа (6 барів), макс. робоча температура: 70°C

RO Set distribuitoare BASE, grup de pompare - amestecare PROFF

- teava distribuitor din otel de otel G1x2 bucati
- set de consola pentru distribuitor x 1 set.
- cupaj reductor G 1/2 x G 3/4
- debitmetru G 1/2
- supapa termostatica G 1/2
- grup de sigurante pentru distribuitor G1
- Grup de pompare: Material folosit: vane de amestec cu patru cai, colo 90°, nipluri de reducere, imbinare scurta, alama, garniture: EPDM, pompă de circulație: firma Wilo
- Parametrii de lucru: presiune maximă de lucru: 0,6 MPa (6 bar), temperatură max. de lucru: 70°C

DE Base-Verteilungssatz, PROFF -Pumpengruppe

- Stahlbalken G1 x 2 St.
- Halter für Verteiler x 1 Satz
- Übergangsnippel G 1/2 x G 3/4
- Durchflussmesser G 1/2
- Thermostatisches Ventil G 1/2
- Sicherheitsgruppe des G1 Verteilers
- Pumpengruppe: Verwendete Materialien: 4-Wege-Ventil, Bogen 90°, Reduktionsstück, Halbbohrverschraubung : Messing, Dichtung: EPDM, Umlaufpumpe der Firma Wilo
- Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 0,6 MPa (6 bar), max. Betriebstemperatur: 70°C

CZ Souprava rozdlovačů Base, čerpací skupina PROFF

- ocelový nosník G1 x 2 ks
- kliky rozdlovače x 1 sada.
- redukční spojka G 1/2 x G 3/4
- průtokomér G 1/2
- termostatický ventil G 1/2
- bezpečnostní skupina rozdlovače G1
- Skupina čerpadiel: Materiál: čtyřcestný ventil, 90° koleno, redukční svorky, šroubení: mosaz, těsnění: EPDM, čerpadlo: Wilo
- Provozní parametry: max. provozní tlak: 0,6 MPa (6 bar), max. provozní teplota: 70 °C

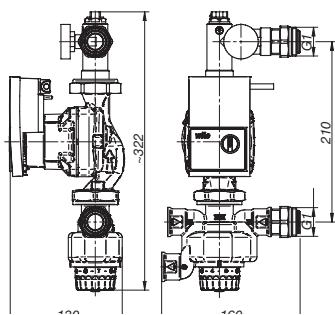
SR Razdelnik set BASE, Pumpna grupa PROFF

- čelična greda G1 x 2 kom.
- ručke razdelnika x 1 set.
- rastavljiva spojnica G 1/2 x G 3/4
- merač protoka G 1/2
- termostatski ventil G 1/2
- sigurnosna grupa razdelnika G1
- Grupa pumpa: Korišćeni materijali: četvorokrakii ventil, ugao 90°, redukovane niple, prelaz: mesing, EPDM zaptivak, cirkulaciona pumpa: kompanija Wilo
- Radni parametri: maksimalni pritisak: 0,6 MPa (6 bar), max. radna temperatura: 70 °C

Code	Dimensions				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	n	A	L				
6088650	G1-G3/4	2	50	140	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	5,893
6088660	G1-G3/4	3	100	190	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	6,527
6088670	G1-G3/4	4	150	240	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	7,001
6088680	G1-G3/4	5	200	290	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	7,476
6088690	G1-G3/4	6	250	340	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	7,951
6088700	G1-G3/4	7	300	390	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	8,426
6088710	G1-G3/4	8	350	440	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	8,900
6088720	G1-G3/4	9	400	490	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	9,375
6088730	G1-G3/4	10	450	540	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	9,850
6088740	G1-G3/4	11	500	590	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	10,324
6088750	G1-G3/4	12	550	640	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	10,797



60. PROFF COMPACT MIXING



EN Compact Mixing Shunt PROFF

Used materials: four-port valve, 90° elbow, reducing connectors, fittings: brass, seals: EPDM circulating pump: Wilo.
Parameters: max. working pressure: 0.6 MPa (6 bar), maximum operating temperature: 70°C.

RU Насосная группа - смешивание PROFF

Использованы материалы: 4-хходовой смесительный клапан, колено 90°, редукционные ниппели, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, циркуляционный насос: компания Wilo.
Рабочие параметры: макс. рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар), макс. рабочая температура 70°C.

SK Miešacia čerpacia skupina PROFF

Použité materiály: štvorcestný ventil, koleno 90°, redukčné spojky, fitingu: umelá hmota, tesnenie: EPDM, oběhové čerpadlo: firma Wilo.
Pracovné parametre: max. pracovný tlak: 0,6 MPa (6 bar), max. pracovná teplota 70°C.

PL Grupa pompowo-mieszająca PROFF

Użyte materiały: zawór czterodrogowy, kolano 90°, niplury redukcyjne, półśrubunek: mosiądz, uszczelki: EPDM, pompa obiegowa: firma Wilo.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 0,6 MPa (6 bar), max. temperatura robocza 70°C.

UA Насосна група - змішування PROFF

Використані матеріали: 4-х ходовий змішувальний клапан, коліно 90°, редукційні ніпелі, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, циркуляційний насос: компанія Wilo.
Робочі параметри: макс. робочий тиск: 0,6 МПа (6 бар), макс. робоча температура 70°C.

RO Grupă de pompare - amestecare PROFF

Materialele utilizate: robinet cu patru căi, coloană de teavă 90°, nipluri de reducere, tevi de montaj: alamă, garnitură de etanșezare: EPDM, pompă de circulație: firma Wilo.
Parametri de lucru: max. presiune de lucru: 0,6 MPa (6 bari), max. temperatură de lucru 70°C.

DE Pumpenmischgruppe PROFF

Verwendete Materialien: Vierwegventil, Krümmer 90°, Reduktionsnippel, Halbverschraubung, Messing, Dichtungen: EPDM, Zirkulationspumpe: Firma Wilo.
Arbeitsparameter: max. Arbeitsdruck: 0,6 MPa (6 bar), max. Arbeitstemperatur 70°C.

CZ Míchací čerpací skupina PROFF

Použitě materiály: čtyřcestný ventil, koleno 90°, redukční spojky, fitinky: umělá hmota, těsnění: EPDM, oběhové ergadlo: firma Wilo.
Pracovní parametry: max. pracovní tlak: 0,6 MPa (6 bar), max. pracovní teplota 70°C.

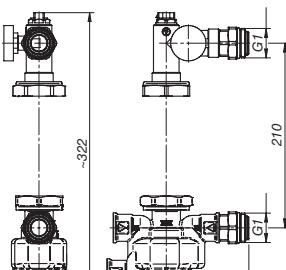
SR Pumpna grupa PROFF

Upotrebjeni materijali: četverostruki ventil, koleno 90°, redukcijski cevni priključak, vijčana poluveza: mesing, zaptivka: EPDM, cirkulaciona pumpa: kompanija Wilo.
Radni parametri: max. radni pritisak: 0,6 MPa (6 bara), max. radna temperatura 70°C.



Code	P nom.	Temp. nom.	mH ₂ O	Pieces	Package	Net weight
6096700	PN 6	70°C	6	1	P-2449.98	3.884

61. BASE MIXING UNIT



EN Mixing unit - without pump

Used materials: four-port valve, 90° elbow, reducing connectors, fittings: brass, seals: EPDM.
Parameters: max. working pressure: 0.6 MPa (6 bar), maximum operating temperature: 70°C.

RU Смесительная группа - без насоса

Использованы материалы: 4-хходовой смесительный клапан, колено 90°, редукционные ниппели, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM.
Рабочие параметры: макс. рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар), макс. рабочая температура 70°C.

SK Miešacia skupina - bez čerpadla

Použité materiály: štvorcestný ventil, koleno 90°, redukčné spojky, fitingu: umelá hmota, tesnenie: EPDM.
Pracovné parametre: max. pracovný tlak: 0,6 MPa (6 bar), max. pracovná teplota 70°C.

PL Grupa miesząca - bez pompy

Użyte materiały: zawór czterodrogowy, kolano 90°, niplury redukcyjne, półśrubunek: mosiądz, uszczelki: EPDM.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 0,6 MPa (6 bar), max. temperatura robocza 70°C.

UA Змішувальна група - без насоса

Використані матеріали: 4-х ходовий змішувальний клапан, коліно 90°, редукційні ніпелі, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM.
Робочі параметри: макс. робочий тиск: 0,6 МПа (6 бар), макс. робоча температура 70°C.

RO Grupa de amestec - fără pompă

Materialele utilizate: robinet cu patru căi, coloană de teavă 90°, nipluri de reducere, tevi de montaj: alamă, garnitură de etanșezare: EPDM.
Parametri de lucru: max. presiune de lucru: 0,6 MPa (6 bari), max. temperatură de lucru 70°C.

DE Mischgruppe - ohne Pumpe

Verwendete Materialien: Vierwegventil, Krümmer 90°, Reduktionsnippel, Halbverschraubung, Messing, Dichtungen: EPDM.
Arbeitsparameter: max. Arbeitsdruck: 0,6 MPa (6 bar), max. Arbeitstemperatur 70°C.

CZ Míchací skupina - bez čerpadla

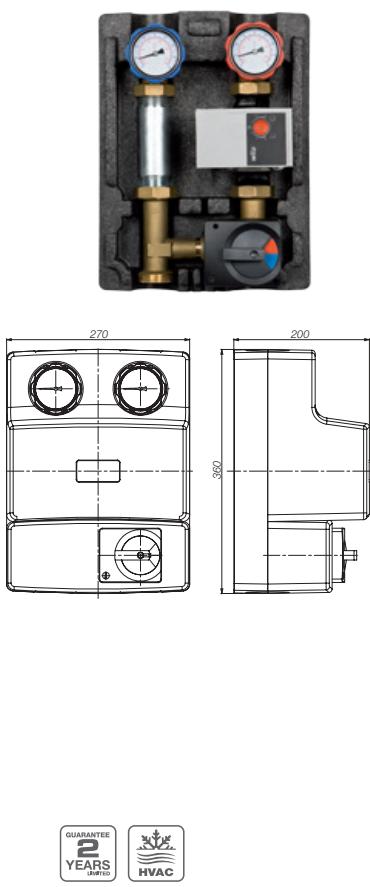
Použitě materiály: čtyřcestný ventil, koleno 90°, redukcijski cevni priključak, vijčana poluveza: mesing, zaptivka: EPDM.
Pracovní parametry: max. radni pritisak: 0,6 MPa (6 bara), max. radna temperatura 70°C.

SR Grupa bez pumpe BASE

Upotrebjeni materijali: četverostruki ventil, koleno 90°, redukcijski cevni priključak, vijčana poluveza: mesing, zaptivka: EPDM.
Radni parametri: max. radni pritisak: 0,6 MPa (6 bara), max. radna temperatura 70°C.



Code	P nom.	Temp. nom.	Pieces	Package	Net weight
6096720	PN 10	70°C	1	P-2449.98	2,116

62. PROFFmixGUARANTEE
2 YEARS
LIMITED**EN PROFFmix pump group**

- cut-off valves integrated with thermometers G3/4
- check valve located in the return valve
- t-pipe connector made of brass
- three-way mixing valve - G1 1/2
- three-way valve actuator 10Nm
- steel return pipe - G1 1/2
- detachable modular insulation
- flow pump: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

RU Насосная группа PROFFmix

- запорные клапаны со встроенными термометрами G3/4
- в возвратном клапане помещено обратный клапан
- тройник соединительный из латуни
- трехходовой смесительный клапан - G1 1/2
- привод трехходового клапана 10Nm
- обратный трубопровод из стали - G1 1/2
- модульная изоляция - разборная
- циркуляционный насос: Вило - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

SK Čerpacia skupina, PROFFmix

- uzavíracie armatúry integrované s teplomermi G3/4
- vrátny ventil s umiestnenou spätnou klapkou
- tvarovka T z mosadze
- trojcestný zmiešávací ventil - G1 1/2
- servomotor trojcestného ventilu 10 Nm
- vrátne potrubie, ocelové - G1 1/2
- modulová izolácia - demontovateľná
- čerpadlo: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

PL Grupa pompowa PROFFmix

- zawory odcinające zintegrowane z termometrami G3/4
- w zaworze powrotnym umieszczono zawór zwrotny
- trójkąt przyłączeniowy wykonany z mosiądu
- zawór trójdrożny mieszający - G1 1/2
- silownik do zaworu trójdrożnego 10Nm
- rura powrotna wykonana ze stali - G1 1/2
- izolacja modułowa - rozbiernia
- pompa obiegowa - WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

UA Насосна група PROFFmix

- запірні клапани з вбудованими термометрами G3/4
- у зворотному клапану поміщено обернений клапан
- трійник сполучний з латуні
- триходовий клапан змішувача - G1 1/2
- привід триходового клапану 10Nm
- зворотна труба зі сталі - G1 1/2
- модульна ізоляція - розбирана
- циркуляційний насос: Віло - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

RO Grup de pompare PROFFmix

- robinete de închidere cu termometre integrate G3/4
- supapa de sens este situata in supapa de return
- teu de conexiune din alamă
- vana de amestec cu trei cai pentru amestec - G1 1/2
- actuator pentru vana de amestec cu trei cai 10Nm
- conducta de return din otel - G1 1/2
- izolație modulară - demontabilă
- pompă de circulație: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

DE PROFFmix -Pumpengruppe

- mit Thermometern G3/4 integriertes Absperrventil
- im Rückschlagventil wurde ein Sperrventil platziert
- Anschluss - T-Stück aus Messing
- 3-Wege Mischventil - G1 1/2
- Stellmotor für 3-Wege - Ventil - 10Nm
- Rücklaufrohr aus Stahl - G1 1/2
- modulare Isolierung - zerlegbar
- Umlaufpumpe: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

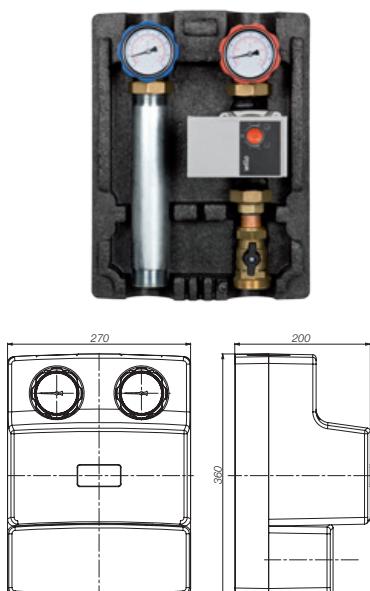
CZ Čerpací skupina PROFFmix

- uzavírací armatury integrované s teplomery G3/4
- vrátný ventil s umístěným zpětným ventilem
- tvarovka T z mosazi
- třícestný směšovací ventil - G1 1/2
- servomotor třícestného ventilu 10 Nm
- vrátne potrubie, ocelové - G1 1/2
- modulová izolace - demontovatelná
- čerpadlo: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

SR Grupa sa pumpom PROFFmix

- zaporne ventile integrisane s termometrima G3/4
- u povratnom ventili je stavljjen reverzibilan ventil
- T priključak od mesinga
- mešni ventil - G1 1/2
- pogon za mešni ventil 10Nm
- povratna cev od čelika - G1 1/2
- modularna izolacija - može da se demonta
- cirkulacijska pumpa: WILO - G1 1/2, 6mH2O, 130mm

Code	P nom.	Temp. nom.	mH ₂ O	Pieces	Package	Net weight
6096800	PN 6	95°C	6	1	P-2449.98	6,642

63. PROFFcoGUARANTEE
2 YEARS
LIMITED**EN PROFFco pump GROUP**

- cut-off valves integrated with thermometers G3/4
- check valve located in the return valve
- cut-off valve
- steel return pipe - G1 1/2
- detachable modular insulation
- flow pump: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

RU Насосная группа PROFFco

- запорные клапаны со встроенными термометрами G3/4
- в возвратном клапане помещено обратный клапан
- запорный клапан
- обратный трубопровод из стали - G1 1/2
- модульная изоляция - разборная
- циркуляционный насос: Вило - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

SK Skupina čerpadiel PROFFco

- uzavíracie armatúry integrované s teplomermi G3/4
- vo vrátnom ventile je miestnený spätný ventil
- uzavírací ventil
- vrátne potrubie z ocele - G1 1/2
- modulová izolácia - je možné demontovať
- čerpadlo: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

PL Grupa pompowa PROFFco

- zawory odcinające zintegrowane z termometrami G3/4
- w zaworze powrotnym umieszczono zawór zwrotny
- zawór odcinający
- rura powrotna wykonana ze stali - G1 1/2
- izolacja modułowa - rozbiernia
- pompa obiegowa - WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

UA Насосна група PROFFco

- запірні клапани з вбудованими термометрами G3/4
- у зворотному клапану поміщено обернений клапан
- запірний клапан
- зворотна труба зі сталі - G1 1/2
- модульна ізоляція - розбирана
- циркуляційний насос: Віло - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

RO Grup de pompare PROFFco

- robinete de închidere cu termometre integrate G3/4
- supapa de sens este situata in supapa de return
- supapa de închidere
- conducta de return din otel - G1 1/2
- izolație modulară - demontabilă
- pompă de circulație: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

DE PROFFco -Pumpengruppe

- mit Thermometern G3/4 integriertes Absperrventil
- im Rückschlagventil wurde ein Sperrventil platziert
- Absperrventil
- Rücklaufrohr aus Stahl - G1 1/2
- modulare Isolierung - zerlegbar
- Umlaufpumpe: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

CZ Skupina čerpadel PROFFco

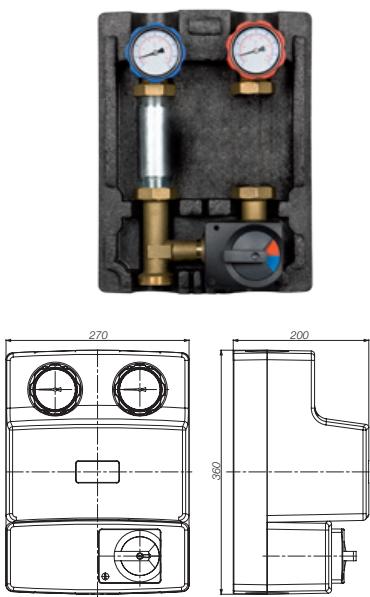
- uzavírací armatury integrované s teplomery G3/4
- ve vrátném ventili je místěný zpětný ventil
- uzavírací ventil
- vrátne potrubie z oceli - G1 1/2
- modulová izolace - je možné demontovat
- čerpadlo: WILO - G1 1/2, 6m H²O, 130mm

SR Grupa sa pumpom PROFFco

- zaporne ventile integrisane s termometrima G3/4
- u povratnom ventili je stavljjen reverzibilan ventil
- zaporni ventil
- povratna cev od čelika - G1 1/2
- modularna izolacija - može da se demonta
- cirkulacijska pumpa: WILO - G1 1/2, 6mH2O, 130mm

Code	P nom.	Temp. nom.	mH ₂ O	Pieces	Package	Net weight
6096820	PN 6	95°C	6	1	P-2449.98	5,954

64. PROFFmix



EN PROFFmix pump group

- cut-off valves integrated with thermometers G3/4
- check valve located in the return valve
- t-pipe connector made of brass
- three-way mixing valve - G1 1/2
- three-way valve actuator 10Nm
- steel return pipe - G1 1/2
- detachable modular insulation

RU Насосная группа PROFFmix

- запорные клапаны со встроенным термометром G3/4
- в обратном клапане помещено обратный клапан
- тройник соединительный из латуни
- трехходовой смесительный клапан - G1 1/2
- привод трехходового клапана 10Nm
- обратный трубопровод из стали - G1 1/2
- модульная изоляция - разборная

SK Skupina čerpadiel PROFFmix

- uzatváracie armatúry integrované s teplomermi G3/4
- vo vrátnom ventile je miestnený spätný ventil
- tvarovka T z mosadze
- trojcestný zničiščač - G1 1/2
- servomotor pre trojcestný ventil 10Nm
- vratné potrubie z ocele - G1 1/2
- modulová izolácia - je možné demontovať

PL Grupa pompowa PROFFmix

- zawory odcinające zintegrowane z termometrami G3/4
- w zaworze powrotnym umieszczono zawór zwrotny
- trójkąt przyłączeniowy wykonany z mosiądu
- zawór trójdrożny mieszający - G1 1/2
- silownik do zaworu trójdrożnego 10Nm
- rura powrotna wykonana ze stali - G1 1/2
- izolacja modułowa - rozbiernka

UA Насосна група PROFFmix

- запірні клапани з вбудованими термометрами G3/4
- у зворотному клапану поміщено обернений клапан
- трійник сполучний з латуні
- триходовий клапан змішувача - G1 1/2
- привід триходового клапану 10Nm
- зворотна труба зі сталі - G1 1/2
- модульна ізоляція - розбірна

RO Grup de pompare PROFFmix

- robinete de închidere cu termometre integrate G3/4
- supapa de sens este situata in supapa de return
- teu de conexiune din alamă
- vana de amestec cu trei căi pentru amestec - G1 1/2
- actuator pentru vana de amestec cu trei căi 10Nm
- conducta de return din otel - G1 1/2
- izolație modulară - demontabilă

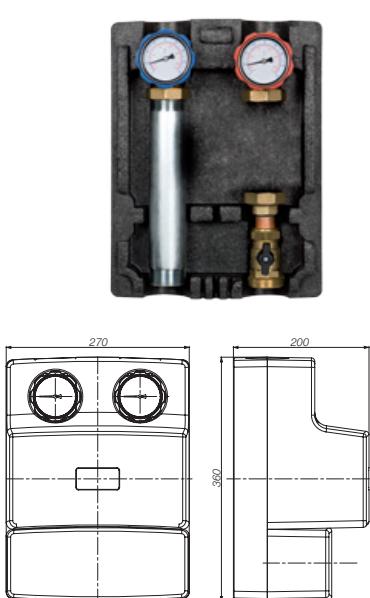
SR Grupa bez pumpe PROFFmix

- zaporne ventile integrisane s termometrima G3/4
- u povratnom ventili je stavljeno reverzibilni ventili
- T priključak od mesinga
- mešni ventil - G1 1/2
- pogon za mešni ventil 10Nm
- povratna cev od čelika - G1 1/2
- modularna izolacija - je možno demontirati



Code	P nom.	Temp. nom.	Pieces	Package	Net weight
6096870	PN 6	95°C	1	P-2449.98	6,642

65. PROFFco



EN PROFFco pump GROUP

- cut-off valves integrated with thermometers G3/4
- check valve located in the return valve
- cut-off valve
- steel return pipe - G1 1/2
- detachable modular insulation

RU Насосная группа PROFFco

- запорные клапаны со встроенным термометром G3/4
- в обратном клапане помещено обратный клапан
- запорный клапан
- обратный трубопровод из стали - G1 1/2
- модульная изоляция – разборная

SK Skupina čerpadiel PROFFco

- uzatváracie armatúry integrované s teplomermi G3/4
- vo vrátnom ventile je miestnený spätný ventil
- uzatvárací ventil
- vratné potrubie z ocele - G1 1/2
- modulová izolácia - je možné demontovať

PL Grupa pompowa PROFFco

- zawory odcinające zintegrowane z termometrami G3/4
- w zaworze powrotnym umieszczono zawór zwrotny
- zawór odcinający
- rura powrotna wykonana ze stali - G1 1/2
- izolacja modułowa - rozbiernka

UA Насосна група PROFFco

- запірні клапани з вбудованими термометрами G3/4
- у зворотному клапану поміщено обернений клапан
- запирний клапан
- зворотна труба зі сталі - G1 1/2
- модульна ізоляція - розбірна

RO Grup de pompare PROFFco

- robinete de închidere cu termometre integrate G3/4
- supapa de sens este situata in supapa de return
- supăra de închidere
- conducta de return din otel - G1 1/2
- izolație modulară - demontabilă

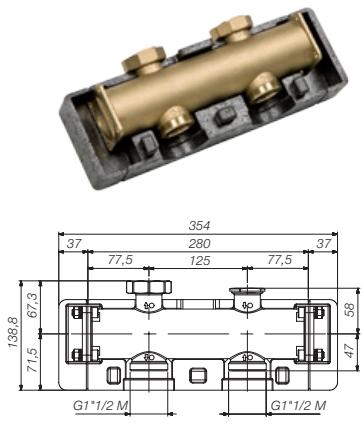
SR Grupa bez pumpe PROFFco

- zaporne ventile integrisane sa termometrima G3/4
- u povratnom ventili je stavljeno reverzibilni ventili
- zaporni ventil
- povratna cev od čelika - G1 1/2
- modularna izolacija – može da se demontira



Code	P nom.	Temp. nom.	Pieces	Package	Net weight
6096880	PN 6	95°C	1	P-2449.98	5,954

66. COMBI



EN Boiler distributor

- body: brass CB753S
- pipe unions and pipe connectors: brass CW617N, EN 12165
- end cap: brass CW614N, EN 12164
- mounting screws: Stainless steel
- flat gaskets: Peroxide EPDM
- sealing gaskets: Peroxide EPDM
- thermal insulation casing: PPE, conductivity (T):0,041 (W/mK)
- Max. temperature: 95°C
- Max. pressure: 10 bar
- Liquids: water and glycol-water solutions (up to 50% glycol)

RU Котельный распределитель

- корпус: Латунь СВ753S
- фитинг и муфты для труб: Латунь СВ617N, EN 12165
- торцевая заглушка: Латунь СВ614N, EN 12164
- монтажные винты: Нержавеющая сталь
- плоские уплотнения: этилен-пропиленовый каучук пероксид
- закрывающие уплотнения: этилен-пропиленовый каучук пероксид
- теплоизолирующий корпус: ПФЭ, проводимость (T):0,041 (Вт/(мК))
- Макс. температура: 95°C
- Макс. давление: 10 баров
- Жидкости: вода и ее растворы гликоля (до 50% гликоля)

SK Dvojkomorový rozdeľovač pre kotly

- тело: mosadz CB753S
- tvárovky a potrubné spojky: mosadz CW617N EN 12165
- koncová krytka: Brass CW614N EN 12164
- upevňovacie skrutky: Nerezová oceľ
- tesnenie: EPDM peroxid
- uzavieracie tesnenia: EPDM peroxid
- tepelné-izolačné puzdro: PPE, vodivosť (T): 0,041 (W/mK)
- Teplota max.: 95°C
- Maximálny tlak: 10 bar
- Kapaliny: voda a roztoky glykolu (až 50% glykolu)

PL Rozdzielacz kotłowy

- Rozdzielacz kotłowy
- korpus: mosiądz CB753S
- śrubinki i złączki rurowe: mosiądz CW617N, EN 12165
- zaślepka końcowa: mosiądz CW614N, EN 12164
- śruby montażowe: stal nierdzewna
- uszczelki płaskie: EPDM nadleżkowy
- uszczelki zamkajające: EPDM nadleżkowy
- obudowy termoizolacyjne: PPE, przewodność (T):0,041 (W/mK)
- Temperatura maksymalna: 95°C
- Ciśnienie maksymalne: 10 bar
- Ciecze: woda i jej roztwory glikolu (do 50% glikolu)

UA Котельний розподільник

- корпус: Латунь СВ753S
- фітинг і муфти для труб: Латунь СВ617N, EN 12165
- торцева кришка: Латунь СВ614N, EN 12164
- монтажні гвинти: Нержавіюча сталь
- плоскі ущільнення: етилен-пропіленовий каучук пероксид
- закриваючі ущільнення: етилен-пропіленовий каучук
- теплоізоляючий корпус: ПФЕ, провідність (T):0,041 (Вт/(мК))
- Макс. температура: 95°C
- Макс. тиск: 10 барів
- Рідини: вода і її розчини гликолю (до 50% гликолю)

RO Distributor pentru boiler

- corp: alama CB753S
- fitinzi si racorduri pentru tevi: Alamă CW617N EN 12165
- capace de protecție spate: Alamă CW614N, EN 12164
- șuruburi de fixare: Otel inoxidabil
- garnituri de etansare: peroxid EPDM
- carcase pentru termoizolare: PPE, conductibilitate (T):0,041 (W/mK)
- Temp. max: 95°C
- Presiune max: 10 bar
- Lichide: apă și soluțiile de glicol (până la 50% glicol)

DE Kesselverteiler

- Gehäuse: Messing CB753S
- Rohrverschraubungen und Rohrmuffe: Messing CW617N, EN 12165
- Verschluss scheibe: Messing CW614N, EN 12164
- Montageschrauben: rostbeständiger Stahl
- Flachdichtung: EPDM
- Abschlussdichtung: EPDM
- Wärmedämmende Gehäuse: PPE, Leitwert (T):0,041 (W/mK)
- Max. Temperatur: 95°C
- Max. Druck: 10 bar
- Flüssigkeiten: Wasser und seine Glycol-Lösungen (bis 50% Glycol)

CZ Dvoukomorový rozdělovač pro kotly

- tělo: mosaz CB753S
- tvarovky a potrubní spojky: mosaz CW617N EN 12165
- koncová krytka: Brass CW614N EN 12164
- upevnovací šrouby: Nerezová ocel
- těsnění: EPDM peroxidoví
- uzavírací těsnění: EPDM peroxidoví
- teplě izolační pouzdro: PPE, vodivost (T): 0,041 (W / mK)
- Teplota max.: 95°C
- Maximální tlak: 10 bar
- Kapalny: voda a roztoky glykolu (až 50% glykolu)

SR Razdelnik za bojler COMBI

- tel: Mesing CB753S
- fitinzi i spojke za cevi: Mesing CW617N, EN 12165
- zavrsna kapa: Mesing CW614N, EN 12164
- montažni vijci: od nehrđajućeg čelika
- zaptivak: EPDM-peroksid
- izolacijske kućišta: PPE, provodljivost (T):0,041 (W/mK)
- Temp. max: 95°C
- Maksimalni pritisak: 10 bar
- Tečnost: voda i glikol (do 50% glikolne)



Code	Pieces	Package	Net weight
6096760	1	P-6096.76	3,069

67. COMBI



EN Boiler distributor plug

Brass blanking plug

RU Заглушка для котельного распределителя

Латунная заглушка

SK Záslepka kotolného rozdeľovača

Záslepka - mosadz

PL Zaślepka do rozdzielacza kotłowego

Zaślepka mosiężna

UA Заглушка для котельного розподільника

Латунна заглушка

RO Capac de protecție pentru distributorul de cazane

Capac de protecție de alamă

DE Verschluss scheibe für den Kessel verteiler

Verschluss scheibe aus Messing

CZ Záslepka kotelního rozdělovače

Záslepka - mosaz

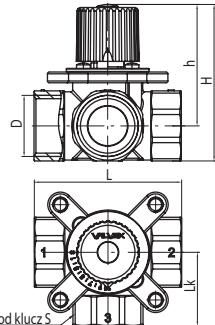
SR Stoper za razdelnike COMBI

Poklopac od mesinga



Code	Pieces	Package	Net weight
6096770	20/1	P-1472.60/1 / woreczek foliowy	0,183

68. CONTROLMIX3



EN Three-way mixing valve

Body: brass, gaskets: EPDM, ABS knob and end cap, teflon lining, steel screws

RU Трехходовой смесительный клапан

Корпус: латунь, уплотнения: этилен-пропиленовый каучук, регулятор и заглушка АБС-пластик, винты: стальные

SK Trojcestný zmiešavač

Telo: mosadz, tesnenie: EPDM, rukoväť a zálepka ABS, teflonová vložka, skrutky: ocel

PL Zawór mieszający 3-drogowy

Korpus: mosiądz, uszczelki: EPDM, pokrętło i zasłepka ABS, wkładka teflonowa, wkręty: stalowe

UA Триходовий клапан змішувача

Корпус: латунь, ущільнення: етилен-пропиленовий каучук, регулятор і заглушка АБС-пластик, гвинти: сталеві

RO Vana de amestec cu trei cai pentru amestec

Corp: alama, garnituri: EPDM, buton și capac ABS, unitate de teflon, șuruburi: de otel

DE 3-Wege Mischventil

Gehäuse: Messing, Dichtung: EPDM, Dreiknopf und Verschluss Scheibe ABS, Einlage aus Teflon, Schrauben: aus Stahl

CZ Trícestný směšovač

Tělo: mosaz, těsnění: EPDM, rukojet a zálepka ABS, teflonová vložka, šrouby: ocel

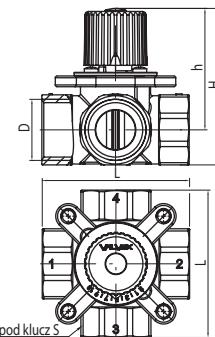
SR Trokraci mešni ventil

Telo: mesing, zaptivak: EPDM, regulator i kapa ABS, teflonski uložak, vijci: čelični

DN	Code	Dimensions				
		S	Lk	D	L	H
20	6093100	31	38,5	R3/4	77	86
25	6094100	39	41	R1	82	68

DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Package	Net weight
20	6093100	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	<1 Nm	water, glycol (<50%)	1	P-6094.12	0,611
25	6094100	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	<1 Nm	water, glycol (<50%)	1	P-6094.12	0,752

69. CONTROLMIX4



EN Four-way mixing valve

Body: brass, gaskets: EPDM, ABS knob and end cap, teflon lining, steel screws

RU Четырехходовой смесительный клапан

Корпус: латунь, уплотнения: этилен-пропиленовый каучук, регулятор и заглушка АБС-пластик, винты: стальные

SK Štvorcestný zmiešavač ventil

Telo: mosadz, tesnenie: EPDM, gombík a zálepka ABS, teflonová vložka, skrutky: ocel

PL Zawór mieszający 4-drogowy

Korpus: mosiądz, uszczelki: EPDM, pokrętło i zasłepka ABS, wkładka teflonowa, wkręty: stalowe

UA Чотириходовий змішувальний клапан

Корпус: латунь, ущільнення: етилен-пропиленовий каучук, регулятор і заглушка АБС-пластик, гвинти: сталеві

RO Vana de amestec cu patru cai pentru amestec

Corp: alama, garnituri: EPDM, buton și capac ABS, unitate de teflon, șuruburi: de otel

DE 4-Wege Mischventil

Gehäuse: Messing, Dichtung: EPDM, Dreiknopf und Verschluss Scheibe ABS, Einlage aus Teflon, Schrauben: aus Stahl

CZ Čtyřcestný Smešovací Ventil

Tělo: mosaz, těsnění: EPDM, knoflík a zálepka ABS, teflonová vložka, šrouby: ocel

SR Četvorokraki mešni ventil

Telo: mesing, zaptivak: EPDM, regulator i kapa ABS, teflonski uložak, vijci: čelični

DN	Code	Dimensions				
		S	Lk	D	L	H
20	6093120	31	-	R3/4	77	86
25	6094120	39	-	R1	82	68

DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Package	Net weight
20	6093120	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	<1 Nm	water, glycol (<50%)	1	P-6094.12	0,648
25	6094120	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	<1 Nm	water, glycol (<50%)	1	P-6094.12	0,870

70. V-MIX ST 10/230



EN Actuator for V-MIX ST 10/230 valves

- rotation angle: 90°C
- power supply voltage: 230V-50Hz
- protection class: 2
- valve opened for: 2 minutes
- connection cable: 1m
- max. ambient temperature: 50°C
- torque: 10Nm
- accessories: adapter, blocker, cable

RU Привод для клапанов V-MIX ST 10/230

- угол поворота: 90°C
- напряжение питания: 230V-50Hz
- класс защиты: 2
- время открытия: 2 мин
- соединительный кабель: 1м
- макс. температура воздуха: 50°C
- крутящий момент: 10Nm
- оснащение: адаптер, блокиратор, кабель

SK Servomotor pre ventily V-MIX ST 10/230

- uhol otocenia: 90°C
- napájacie napätie: 230V-50Hz
- trieda ochrany 2
- otváracia doba: 2 minuty
- pripojovaci kábel: 1m
- max. okolitá teplota: 50°C
- kružiaci moment: 10 Nm
- vybavenie: adaptér, blokátor, kábel

PL Silownik do zaworów V-MIX ST 10/230

- kąt obrotu: 90°C
- napięcie zasilania: 230V-50Hz
- kelas ochrony: 2
- czas otwarcia: 2 min
- kabel przyłączeniowy: 1m
- max. temperatura otoczenia: 50°C
- moment obrotowy: 10Nm
- wypożyczenie: adapter, blokier, kabel

UA Привід для клапанів V-MIX ST 10/230

- кут повороту: 90°C
- напруга живлення: 230V-50Hz
- клас захисту: 2
- час відкриття: 2 хв
- приєднувальний кабель: 1м
- макс. температура повітря: 50°C
- крутий момент: 10Nm
- оснащення: адаптер, блокіратор, кабель

RO Dispozitiv de actionare pentru vane V-MIX ST 10/230

- unghi de rotație: 90°C
- tensiunea de alimentare: 230V-50Hz
- clasa de protecție: 2
- temp de deschidere: 2 minute
- cablul de conectare: 1m
- temperatură maximă a mediului ambient: 50°C
- cuplu: 10Nm
- accesoriu: adaptor, blocant, cablu

DE Stellmotor für Ventile V-MIX ST 10/230

- Drehwinkel: 90°C
- Speisespannung: 230V-50Hz
- Schutzklasse: 2
- Öffnungszeit: 2 Minuten
- Anschlusskabel: 1m
- max. Umgebungstemperatur: 50°C
- Drehmoment: 10Nm
- Zubehör: Adapter, Blocker, Kabel

CZ Servomotor pro ventily V-MIX ST 10/230

- úhel otáčení: 90°C
- napájecí napětí: 230V-50Hz
- trída ochrany: 2
- otevírací doba: 2 minuty
- připojovací kabel: 1m
- max. okolní teplota: 50°C
- kroužicí moment: 10 Nm
- výbavení: adaptér, blokátor, kabel

SR V - MIX ST 10/230 actuator

- ugao rotacije: 90°C
- napon: 230V-50Hz
- klasa zaštite: 2
- vreme otvaranja: 2 min
- priklijuni kabel: 1m
- max. temperatura okoline: 50°C
- obrtni momenat: 10Nm
- oprema: adapter, bloker, kabel

Code	Pieces	Package	Net weight
6098300	1	P-6098.30	0,450

71. V-MIX STM 10/230



EN Actuator for V-MIX STM 10/230 valves with integrated equithermal adjusting unit

- temperature range: +20°C...+80°C
- rotation angle: 90°
- power supply voltage: 230V-50Hz
- protection class: 2
- valve opened for: 2 minutes
- sensor cable: 1m, diameter 5 mm
- power supply cable: 2m, 230V
- max. ambient temperature: 50°C
- torque: 10Nm
- accessories: adapter, blocker, cable, sensor

RU Привод для клапанов со встроенным постоянным контролем температуры V-MIX STM 10/230

- темп. диапазон +20°C...+80°C
- угол поворота: 90°
- напряжение питания: 230V-50Hz
- класс защиты: 2
- время открытия: 2 мин
- кабель датчика: 1м, диаметр 5 мм
- кабель питания: 2м, 230V
- макс. температура воздуха: 50°C
- крутящий момент: 10Nm
- оснащение: адаптер, блокиратор, кабель, датчик

SK Servomotor pre ventil s integrovanou reguláciou konštantnej teploty V-MIX STM 10/230

- tepl. rozsah + 20°C ... + 80°C
- uhol otocenia: 90°C
- napajacie napätie: 230V-50Hz
- trieda ochrany 2
- otváracia doba: 2 minúty
- kábel čísla: 1 m, priemer 5 mm
- napájací kábel: 2 m, 230V
- max. okolitá teplota: 50°C
- krútiaci moment: 10 Nm
- vybavenie: adaptér, blokátor, kábel, senzor

PL Siłownik do zaworów z wbudowanym regulatorem stalotemperaturowym V-MIX STM 10/230

- zakres temp. +20°C...+80°C
- kąt obrotu: 90°
- napięcie zasilania: 230V-50Hz
- klasa ochrony: 2
- czas otwarcia: 2 min
- kabel czujnika: 1m, średnica 5 mm
- kabel zasilający: 2m, 230V
- max. temperatura otoczenia: 50°C
- moment obrotowy: 10Nm
- wyposażenie: adapter, bloker, kabel, czujnik

UA Привід для клапанів з вбудованим постійним контролем температури V-MIX STM 10/230

- темп. діапазон +20°C...+80°C
- кут повороту: 90°
- напруга живлення: 230V-50Hz
- клас захисту: 2
- час відкриття: 2 хв
- кабель датчика: 1м, діаметр 5 мм
- кабель живлення: 2м, 230V
- макс. температура повітря: 50°C
- кругливий момент: 10Nm
- оснащення: адаптер, блокіратор, кабель, датчик

RO Dispozitiv de acionare pentru vane V-MIX STM 10/230 cu unitate de reglare termică integrată

- intervalul de temperatură +20°C...+80°C
- unghi de rotație: 90°C
- tensiunea de alimentare: 230V-50Hz
- clasa de protecție: 2
- timp de deschidere: 2 minute
- cablu senzorului: 1m, cu diametrul de 5 mm
- cablu de alimentare: 2m, 230V
- temperatură maximă a mediului ambient: 50°C
- momentul de rotație: 10Nm
- accesorii: adaptor, blocator, cablu, senzor

DE Stellmotor für Ventile mit eingebautem Temperaturregler V-MIX STM 10/230

- Temperaturbereich +20°C...+80°C
- Drehwinkel: 90°
- Speisespannung: 230V-50Hz
- Schutzklasse: 2
- Öffnungszeit: 2 Minuten
- sensor cable: 1m, diameter 5 mm
- power supply cable: 2m, 230V
- max. Umgebungstemperatur: 50°C
- Drehmoment: 10Nm
- Zubehör: Adapter, Blocker, Kabel, Fühler

CZ Servomotory pro ventily s integrovanou regulací konstantní teploty V-MIX STM 10/230

- tepl. rozsah + 20°C ... + 80°C
- úhel otáčení: 90°
- napájecí napětí: 230V-50Hz
- trieda ochrany 2
- otevírací doba: 2 minuty
- kabel čísla: 1m, průměr 5 mm
- napájecí kabel: 2m, 230V
- max. okolní teplota: 50°C
- kroužkívý moment: 10 Nm
- vybavení: adaptér, blokátor, kabel, senzor

SR Pokrečaci ventil s integrisanom regulacijom konstantne temperature V-MIX STM 10/230

- raspon temperature +20°C...+80°C
- ugao rotacije: 90°C
- napon: 230V-50Hz
- klasa zaštite: 2
- vreme otvaranja: 2 min
- kabel senzora: 1m, promjer 5 mm
- kabel za napajanje: 2m, 230V
- max. temperatúra okoline: 50°C
- obrini momenat: 10Nm
- oprema: adapter, bloker, kabel, senzor



Code	Pieces	Package	Net weight
6098320	1	P-6098.30	0,501

72. V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3



EN V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Three-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves

RU V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Трехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов V-MIX

SK V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Trojcestný zmiešavač
- Servomotor pre ventily V-MIX

PL V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Zawór mieszający 3-drogowy
- Siłownik do zaworów V-MIX

UA V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Трехходовий клапан змішувача
- Привід для клапанів V-MIX

RO V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Vana de amestec cu trei cai pentru amestec
- Dispozitiv de actionare pentru vane V-MIX

DE V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- 3-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile V-MIX

CZ V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Třícestný směšovač
- Servomotor pro ventily V-MIX

SR V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3

- Trojkraci mešni ventil
- V - MIX actuator



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093140	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,112	P-6094.16
25	6094140	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,217	P-6094.16

73. V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4



EN V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Four-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves

RU V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Четырехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов V-MIX

SK V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Štvorcestný zmiešavací ventil
- Servomotor pre ventily V-MIX

PL V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Zawór mieszający 4-drogowy
- Siłownik do zaworów V-MIX

UA V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Чотириходовий змішувальний клапан
- Привід для клапанів V-MIX

RO V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Vana de amestec cu patru căi pentru amestec
- Dispozitiv de actionare pentru vane V-MIX

DE V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- 4-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile V-MIX

CZ V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Čtyřcestný Smešovací Ventil
- Servomotor pro ventily V-MIX

SR V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4

- Četvorokraki mešni ventil
- V - MIX actuator



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093160	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,157	P-6094.16
25	6094160	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,256	P-6094.16

74. V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3



EN V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Three-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves with integrated equithermal adjusting unit

RU V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Трехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов со встроенным постоянным контролем температуры V-MIX

SK V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Trojcestný zmiešavač
- Pohon ventilu s integrovanou reguláciou konštantnej teploty V-MIX

PL V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Zawór mieszający 3-drogowy
- Siłownik do zaworów z wbudowanym regulatorem stalotemperaturowym V-MIX

UA V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Триходовий клапан змішувача
- Привід для клапанів з вбудованим постійним контролем температури V-MIX

RO V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Vana de amestec cu trei căi pentru amestec
- Dispozitiv de acționare pentru vane V-MIX cu unitate de reglare termică integrata

DE V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- 3-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile mit eingebautem Temperaturregler V-MIX

CZ V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Trícestný směšovač
- Servomotory pro ventily s integrovanou regulací konstantní teploty V-MIX

SR V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX3

- Trokraci mešni ventil
- Pokretacki ventil s integrisanim regulacijom konstantne temperature V-MIX



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093180	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,127	P-6094.16
25	6094180	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,267	P-6094.16

75. V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4



EN V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Four-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves with integrated equithermal adjusting unit

RU V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Четырехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов со встроенным постоянным контролем температуры V-MIX

SK V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Štvorcestný zmiešavací ventil
- Pohon ventilu s integrovanou reguláciou konštantnej teploty V-MIX

PL V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Zawór mieszający 4-drogowy
- Siłownik do zaworów z wbudowanym regulatorem stalotemperaturowym V-MIX

UA V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Чотириходовий змішувальний клапан
- Привід для клапанів з вбудованим постійним контролем температури V-MIX

RO V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Vana de amestec cu patru căi pentru amestec
- Dispozitiv de actionare pentru vane V-MIX cu unitate de reglare termică integrata

DE V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- 4-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile mit eingebautem Temperaturregler V-MIX

CZ V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Čtyřcestný Smešovací Ventil
- Servomotory pro ventily s integrovanou regulací konstantní teploty V-MIX

SR V-MIX STM 10/230 + CONTROLMIX4

- Četvorokraki mešni ventil
- Pokretacki ventil s integrisanim regulacijom konstantne temperature V-MIX



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Torque	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093200	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,162	P-6094.16
25	6094200	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	10 Nm	water, glycol (<=50%)	1	1,338	P-6094.16

76. V-THERM



EN V-THERM controller for mixing valves

- smooth control of three-way/four-way valve
- pump operation control
- possibility of controlling two other valves via additional modules: ST-61 v4 or ST-431n
- weather-based control and weekly control
- cooperation with indoor adjusting unit

PL Sterownik V-THERM do zaworów mieszających

- płynne sterowanie zaworem trój lub czterodrogowym
- sterowanie pracą pomp
- możliwość sterowania dwoma innymi zaworami za pomocą dodatkowych modułów ST-61 v4 lub ST-431n
- sterowanie pogodowe i tygodniowe
- współpraca z regulatorem pokojowym

DE V-THERM - Steuerer für 4-Wege-Mischventile

- Reibungslose Steuerung von dem 3 oder 4-Wege-Ventil
- Pumpensteuerung
- Möglichkeit der Steuerung von zwei anderen Ventilen mit Hilfe von zusätzlichen Modulen ST-61 v4 oder ST-431n
- Wettervorhersage-Steuerung oder Zeitsteuerung
- Zusammenarbeit mit dem Zimmerregler

RU Контроллер V-THERM для смесительных клапанов

- плавное управление трех- или четырехходовым клапаном
- управление насосом
- возможность управления двумя другими клапанами при помощи дополнительных модулей ST-61 v4 или ST-431n
- недельное и погодное управление
- взаимодействие с регулятором комнатной температуры

UA Контролер V-THERM для змішувальних клапанів

- плавне керування трьох- або чотирьохходовим клапаном
- управління насосом
- можливість управління двома іншими клапанами за допомогою додаткових модулів ST-61 v4 чи ST-431n
- тижневе і погодне управління
- взаємодія з регулятором кімнатної температури

SK Ovládač V-therm pre zmiešavacie ventily

- plynlé ovládanie troj- alebo štyrecestého ventilu
- ovládanie čerpadiel
- schopnosť ovládať ďalšie dva ventily pomocou prídavných modulov ST-61 v4 alebo ST-431n
- ovládanie závislé od počasia ako aj týždenne
- spolupráca s izbovým regulátorom teploty

RO Dispozitiv de control V-THERM pentru vane de amestec

- controlul în al supapei cu trei sau patru căi
- controlul functionării pompei
- capacitatea de coordonare a altor două supape prin intermediul unor module suplimentare ST-61 v4 sau ST-431n
- control camera și vreme & control săptămânal
- cooperarea cu unitatea de reglare de interior

CZ Ovládač V-THERM pro směšovací ventily

- plynlé ovládání tří- nebo čtyřcestého ventilu
- ovládání čerpadel
- schopnost ovládat další dva ventily pomocí přidavných modulů ST-61 v4 nebo ST-431n
- ovládání závislé od počasí jak i týdenní
- spolupráce s pokojovým regulátorem teploty

SR Kontrolna tabla za mešne ventile V-THERM

- usmeravanje rada pumpe
- mogućnost da se kontrolira druga dva ventila pomoći dodatnih modula ST-61 v4 ili ST-431n
- vremensko upravljanje
- saradnja s regulatorom sobne temperature



Code	Range T (°C)	Supply voltage	Power consumption	Pieces	Package	Net weight
6098280	8-90	230V/50Hz +/- 10%	max. 4W	1	P-6098.20	0,443

77. V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM



EN V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Three-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves
- V-THERM controller for mixing valves

PL V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Zawór mieszący 3-drogowy
- Siłownik do zaworów V-MIX
- Sterownik V-THERM do zaworów mieszących

DE V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- 3-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile V-MIX
- V-THERM - Steuerer für 4-Wege-Mischventile

RU V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Трехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов V-MIX
- Контроллер V-THERM для смесительных клапанов

UA V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Триходовий клапан змішувача
- Привід для клапанів V-MIX
- Контролер V-THERM для змішувальних клапанів

CZ V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Trícestný směšovač
- Servomotor pro ventily V-MIX
- Ovládač V-THERM pro směšovací ventily

SK V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Trojcestný zmiešavač
- Servomotor pre ventily V-MIX
- Ovládač V-THERM do zmiešavacie ventily

RO V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Vana de amestec cu trei căi pentru amestec
- Dispozitiv de acționare pentru vane V-MIX
- Dispozitiv de control V-THERM pentru vane de amestec

SR V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX3 + V-THERM

- Trojkaki mešni ventil
- V - MIX actuator
- Kontrolna tabla za mešne ventile V-THERM



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093220	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	water, glycol (<=50%)	1	1,520	P-6098.30
25	6094220	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	water, glycol (<=50%)	1	1,660	P-6098.30

78. V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

EN V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Four-way mixing valve
- Actuator for V-MIX valves
- V-THERM controller for mixing valves

RU V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Четырехходовой смесительный клапан
- Привод для клапанов V-MIX
- Контроллер V-THERM для смесительных клапанов

SK V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Štvorcestný zmiešavací ventil
- Servomotor pre ventily V-MIX
- Ovládač V-THERM do zmiešavacie ventily

PL V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Zawór mieszający 4-drogowy
- Silownik do zaworów V-MIX
- Sterownik V-THERM do zaworów mieszających

UA V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Чотирехходовий змішувальний клапан
- Привід для клапанів V-MIX
- Контролер V-THERM для змішувальних клапанів

RO V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Vana de amestec cu patru căi pentru amestec
- Dispozitiv de actionare pentru vane V-MIX
- Dispozitiv de control V-THERM pentru vane de amestec

DE V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- 4-Wege Mischventil
- Stellmotor für Ventile V-MIX
- V-THERM - Steuerer für 4-Wege-Mischventile

CZ V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

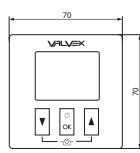
- Čtyřcestný Směšovací Ventil
- Servomotor pro ventily V-MIX
- Ovladač V-THERM pro směšovací ventily

SR V-MIX ST 10/230 + CONTROLMIX4 + V-THERM

- Četvorokraki mešni ventil
- V - MIX actuator
- Kontrolna tabla za mešne ventile V-THERM



DN	Code	P nom.	Temp. nom.	Kvs	Types of fluids	Pieces	Net weight	Package
20	6093240	PN 10	-10°C ÷ 110°C	6,3 (m³/h)	water, glycol (<=50%)	1	1,555	P-6098.30
25	6094240	PN 10	-10°C ÷ 110°C	12 (m³/h)	water, glycol (<=50%)	1	1,731	P-6098.30

79. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER

EN PROFF daily wireless temperature controller

- Simple operation and programming of temperature settings
- Economy Mode – ability to decrease the temperature by 3 °C for 6 hours
- Large LCD display
- Frost Guard - protects installation against freezing

RU PROFF регулятор температуры, беспроводной

- простое обслуживание и программирование температуры
- экономичный режим - возможность понижения температуры на 3°C на 6 часов
- большой ЖК-дисплей
- Frost Guard - защищает систему от замерзания

SK PROFF teplotný regulátor bezdrôtový

- jednoduchá obsluha a programovanie teploty
- ekonomický režim – možnosť znížiť teplotu o 3°C na 6 hod
- veľký LCD displej
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutí

PL PROFF dobowy regulator temperatury, bezprzewodowy

- prosta obsługa i programowanie temperatury
- tryb ekonomiczny – możliwość obniżenia temperatury o 3°C na 6 godzin
- duży wyświetlacz LCD
- Frost Guard – chroni przed zamrożeniem instalacji

UA PROFF регулятор температури, безпровідний

- просте обслуговування та програмування температури
- економічний режим – можливість зниження температури на 3°C на 6 годин
- великий рідкокристалічний дисплей
- Frost Guard – захищає установку від замерзання

RO PROFF termostat de ambient fără fir

- deservire simplă și programare a temperaturii
- modul economic – posibilitatea de scădere a temperaturii cu 3°C pentru 6 ore
- agașaj mare LCD
- Frost Guard – protejează contra înghețării instalării

DE PROFF Temperaturregler, kabellos

- Einfache Bedienung und Temperaturprogrammierung
- Economy-Modus – mögliche Temperatursenkung um 3°C für 6 Stunden
- Großes LCD-Display
- Frost Guard – Schutz vor Einfrieren der Anlage

CZ PROFF teplotní regulátor bezdrátový

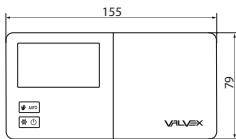
- jednoduchá obsluha a programování teploty
- ekonomický režim – možnost snížit teplotu o 3°C na 6 hod
- velký LCD displej
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutí

SR Termostat PROFF dnevni bežčni

- jednostavno rukovanje i programiranje
- temperature
- štedni pogon – mogućnost snižavanja
- temperature za 3°C na 6 sati
- veliki LCD zaslon
- Frost Guard – štiti od smrzavanja
- instalacija



Code	Sensor T (°C)	Range T (°C)	Display	Power	Frequency / Range	Pieces	Package	Net weight
6098140	0-35	7-30	LCD	2xAAC 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.14	0.050

80. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER**EN PROFF programmable electronic temperature controller - wired**

- 8 program options
- Large LCD display with backlight 3 colors
- Settings within 1 minute accuracy
- Holiday mode
- Frost Guard - protects installation against freezing

RU PROFF регулятор температуры недельный, проводной

- 8 программ работы
- большой ЖК-дисплей с подсветкой 3-х цветов
- настройка с точностью до 1 мин.
- режим отпуска
- Frost Guard - защищает систему от замерзания

SK PROFF lišta riadenia podlahového kúrenia

- 8 pracovných programov
- veľký LCD displej s 3 farbami podsvietenia
- presnosť nastavenia 1 min.
- režim dovolenka
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutiu kúrenia

PL PROFF tygodniowy regulator temperatury, przewodowy

- 8 programów pracy
- duży wyświetlacz LCD z 3 kolorami podświetlania
- dokładność nastawy co do 1 min.
- tryb urlopowy
- Frost Guard - chroni przed zamarznięciem instalacji

UA PROFF регулятор температури тижневий, провідний

- 8 робочих програм
- великий дисплей із трьома кольорами підсвічування
- точність напалтування до 1 хв.
- режим відпустки
- Frost Guard – захищає установку від замерзання

RO PROFF termostat de ambient cu fir, programabil

- 8 programe de lucru
- afişaj mare LCD cu 3 culori de evidențiere
- exactitatea setării cu o precizie de 1 minut
- modul de concediu
- Frost Guard – protejează contra înghețării instalației

DE PROFF Wochen-Temperaturregler, mit Kabel

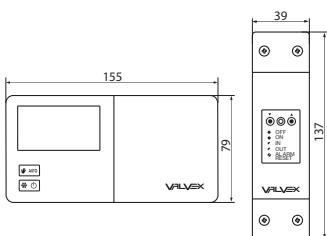
- 8 Betriebsprogramme
- Großes LCD-Display mit 3 Beleuchtungsfarben
- Einstellungsgenauigkeit bis zu 1 Minute
- Urlaub-Modus
- Frost Guard – Schutz vor Einfrieren der Installation

CZ PROFF lišta řízení podlahového topení

- 8 pracovních programů
- velký LCD displej se 3 barvami podsvícení
- přesnost nastavení 1 min.
- režim dovolená
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutí topení

SR Termostat PROFF programirajući sa žicom

- 8 programa rada
- veliki LCD zaslon s pozadinskim
- osvetljenjem u 3 boje
- tačnost postavljanja u 1 minut
- način odmora
- Frost Guard – štiti od smrzavanja
- instalacije

81. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER**EN PROFF programmable electronic temperature controller - wireless**

- 8 program options
- Large LCD display with backlight 3 colors
- Settings within 1 minute accuracy
- Holiday mode
- Frost Guard - protects installation against freezing

RU PROFF регулятор температуры недельный, беспроводной

- 8 программ работы
- большой ЖК-дисплей с подсветкой 3-х цветов
- настройка с точностью до 1 мин.
- режим отпуска
- Frost Guard - защищает систему от замерзания

SK PROFF týždenný teplotný regulátor, bezdrôtový

- 8 pracovných programov
- veľký LCD displej s 3 farbami podsvietenia
- presnosť nastavenia 1 min.
- režim dovolenka
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutiu kúrenia

PL PROFF tygodniowy regulator temperatury, bezprzewodowy

- 8 programów pracy
- duży wyświetlacz LCD z 3 kolorami podświetlania
- dokładność nastawy co do 1 min.
- tryb urlopowy
- Frost Guard - chroni przed zamarznięciem instalacji

UA Набір розподільчого колектору PROFF K3

- 8 робочих програм
- великий дисплей із трьома кольорами підсвічування
- точність напалтування до 1 хв.
- режим відпустки
- Frost Guard – захищає установку від замерзання

RO PROFF termostat de ambient fără fir, programabil

- 8 programe de lucru
- afişaj mare LCD cu 3 culori de evidențiere
- exactitatea setării cu o precizie de 1 minut
- modul de concediu
- Frost Guard – protejează contra înghețării instalației

DE PROFF Wochen-Temperaturregler, kabellos

- 8 Betriebsprogramme
- Großes LCD-Display mit 3 Beleuchtungsfarben
- Einstellungsgenauigkeit bis zu 1 Minute
- Urlaub-Modus
- Frost Guard – Schutz vor Einfrieren der Installation

CZ PROFF týdenní teplotní regulátor, bezdrátový

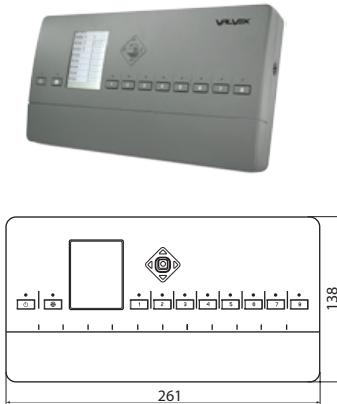
- 8 pracovních programů
- velký LCD displej se 3 barvami podsvícení
- přesnost nastavení 1 min.
- režim dovolená
- Frost Guard – ochrana proti zamrznutí topení

SR Termostat PROFF programirajući sa bežični

- 8 programa rada
- veliki LCD zaslon s pozadinskim
- osvjetljenjem u 3 boje
- tačnost postavljanja u 1 minut
- način odmora
- Frost Guard – štiti od smrzavanja
- instalacije

Code	Sensor T (°C)	Range T (°C)	Display	Power	Frequency / Range	Pieces	Package	Net weight
6098200	0-35	4-30	LCD	2xAA 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.20	0.300

82. PROFF CONTROL PANEL

**EN** PROFF 8-channel heating control computer - wireless

- Intelligent wireless controller
- Integrated control system pump and boiler
- Control of 8 heating circuits with the possibility of connecting solenoids/ actuators (3 in 1 zone)
- Dedicated under floor heating and air-conditioning
- Anti - Stop function periodically switches on the pump and solenoids outside of the heating season to prevent seizing or corrosion (every 14 days)

RU PROFF 8-канальное устройство управления системой подогрева пола LCD, беспроводное

- интеллектуальный беспроводной управляемый компьютер
- встроенная система управления насосом и котлом
- управление 8 отопительными контурами с возможностью подключения исполнительных устройств (3 на 1 зону)
- предназначен для системы подогрева пола и кондиционирования воздуха
- функция Анти-Стоп включает насос и приводы вне отопительного сезона, чтобы предотвратить их остановку (каждые 14 дней)

SK PROFF 8kanálová ústredňa riadenia podlahového kúrenia LCD, bezdrôtová

- inteligentní bezdrôtový riadiaci počítač
- integrovaný systém ovládania čerpadla a kotla
- riadenie 8 vyskurovacích obebov vrátenie možnosť spojať servomotory (3 na 1 zónu)
- určený pre podlahové kúrenie a klimatizáciu
- funkcia Anti-Stop zapojuje čerpadlo a servomotory mimo vyskurovaciu sezónu, aby sa nezadreli (každých 14 dní)

PL PROFF 8 kanałowa centrala sterowania ogrzewaniem podłogowym LCD, bezprzewodowa

- inteligentny bezprzewodowy komputer sterujący
- zintegrowany system sterujący pompą i kotłem
- sterowanie 8 obiegami grzewczymi wraz z możliwością łączenia silników (3 na 1 strefę)
- dedykowany do ogrzewania podłogowego i klimatyzacji
- funkcja Anti-Stop załącza pompę oraz silniki poza sezonem grzewczym zapobiegając ich zatrzymaniu (co 14 dni)

UA PROFF 8-канальний пристрій управління системою підгріву підлоги LCD, безпровідний

- інтелектуальний бездротовий комп'ютерний контроль
- інтегрована система управління насосом та котлом
- управління 8 опалювальними контурами з можливістю підключення приводів (3 на 1 зону)
- спеціально розроблено для підлогового опалення та кондиціонування
- функція Анти-Стоп вмікає насос та приводи поза опалювальним сезоном, запобігаючи їх зупиненню (кожні 14 днів)

RO PROFF centru de control al încălzirii prin pardoseală LCD prin intermediu a 8 canale de control, fără fir

- computer intelligent, fără fir, de control
- sistem integrat de control al pompei și căzănuilui
- controlul a 8 circuite de încălzire împreună cu posibilitatea de cuplarea a actuatorilor (3 pe 1 zonă)
- dedicat pentru încălzirea prin pardoseală și aer condiționat
- funcția Anti-Stop cuplăază pompă și actuatorile în afara sezonului de încălzire prevenind oprirea lor (la fiecare 14 zile)

DE PROFF 8-Kanalregelungszentrale für Fußbodenheizung LCD, kabellos

- Intelligenter drahtloser Steuerungscomputer
- Integriertes System der Pumpen- und Kessel-Steuerung
- Steuerung der 8 Heiz-Kreisläufe mit möglicher Verbindung der Servomotoren (3 für 1 Zone)
- Dedierte für Fußbodenheizung und Klimaanlagen
- Anti-Stop-Funktion schaltet die Pumpe und Servomotoren außerhalb der Heizsaison ein und beugt damit ihrer Stilllegung vor (alle 14 Tage)

CZ PROFF 8kanálová ústředna pro řízení podlahového topení LCD, bezdrátová

- inteligentní bezdrátový řídící počítač
- integrovaný systém ovládání čerpadla a kotle
- možnost spojování servomotorů (3 na 1 zónu)
- určený pro podlahové vytápění a klimatizaci
- funkce Anti-Stop zapojuje čerpadlo a servomotory mimo topnou sezonu, aby se nezadrel (každých 14 dnů)

SR Kontrolna tabla PROFF 8-kanalni bežični

- Smart bežični računar za upravljanje
- integrisani sastav upravljanja pumpe i kotla
- upravljanje 8 kruga grejanja s mogućnošću povezivanja aktuatora (3 na 1 zonu)
- namjenjen za podno grejanje i klimatizaciju
- Anti-Stop funkcija uključuje pumpu i aktuator van sezone grejanja kako bi se sprečilo njihovo zaustavljanje (svakih 14 dana)



Code	Range T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098220	4-45	230AC 50Hz / 3A	868 MHz	1	P-6098.22	0.600

83. BASE TEMPERATURE CONTROLLER

EN BASE programmable electronic temperature controller - wired

- 4 different programs for each day of the week
- Large, easy to read backlit display
- Holiday mode - the controller maintains the set temperature up to 99 days
- Frost protection - the controller switches the heating on when the temperature drops below 5°C. This function is always active
- Dedicated under floor heating and air-conditioning

RU BASE регулятор температуры недельный, проводной

- 4 различные программы для каждого дня недели
- большой, легко читаемый дисплей с подсветкой
- режим отпуска - регулятор поддерживает заданную температуру в течение макс. 99 дней
- защита от замерзания - регулятор включает отопление, если температура опускается ниже 5°C. Эта функция всегда активна.
- предназначен для системы подогрева пола и кондиционирования воздуха

SK BASE týždenný teplotný regulátor drôtový

- 4 rôzne programy pre každý deň týždňa
- veľký, čitateľný, podsvietený displej
- prázdninový režim – regulátor udržuje nastavenú teplotu do 99 dní
- ochrana proti mrazu – regulátor zapína kúrenie, pokiaľ teplota poklesne pod 5°C. Tato funkcia je stále aktívna.
- určený pre podlahové kúrenie a klimatizáciu

PL BASE tygodniowy regulator temperatury przewodowy

- 4 różne programy dla każdego dnia tygodnia
- duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz
- tryb wakacyjny - regulator utrzymuje nastawną temperaturę do 99 dni
- zabezpieczenie antyzamrożeniowe - regulator włącza ogrzewanie, jeśli temperatura spadnie poniżej 5°C. Funkcja zawsze aktywna.
- dedykowany do ogrzewania podłogowego i klimatyzacji

UA BASE регулятор температури тижневий, провідний

- 4 різні програми для кожного тижня
- великий чіткий дисплей з підсвічуванням
- режим відпустки - терморегулятор утримує встановлену температуру до 99 днів
- захист від замерзання - терморегулятор вмікає опалення, якщо температура впаде нижче 5°C. Функція завжди активна.
- спеціально розроблено для підлогового опалення та кондиціонування

RO BASE termostat de ambient cu fir, programabil

- 4 programe diferite pentru fiecare zi a săptămănii
- afişaj mare, lizibil, iluminare de fundal
- modul de vacanţă – regulatorul menține temperatură setată până la 99 de zile
- protecție anti – îngheț – regulatorul cuplăză încălzirea dacă temperatura scade sub 5°C. Funcția întotdeauna activă
- dedicat pentru încălzirea prin pardoseala și aer condiționat

DE BASE Wochen-Temperaturregler, mit Kabel

- 4 verschiedene Programme für jeden Tag der Woche
- Großes, bequemes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Ferienmodus – der Regler hält die eingestellte Temperatur bis zu 99 Tagen
- Anti-Einfrier-Sicherung – der Regler schaltet die Heizung ein, wenn die Temperatur unter 5°C sinkt. Die Funktion ist immer aktiv.
- Dediiziert für Fußbodenheizung und Klimaanlagen

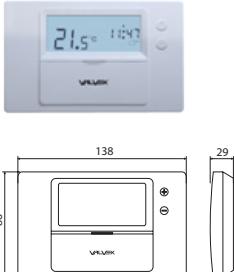
CZ BASE týdenní teplotní regulátor drátový

- 4 různé programy pro každý den týdne
- velký, čitelný, podsvícený displej
- prázdninový režim – regulátor udržuje nastavenou teplotu do 99 dní
- ochrana proti mrazu – regulátor zapíná topení, pokud teplota poklesne pod 5°C. Tato funkce je stále aktivní.
- určený pro podlahové vytápění a klimatizaci

SR Programirajući elektronski BASE regulator temperature sa žicom

- 4 različita programa za svaki dan u tjednu
- veliki, jednostavan za čitanje zaslon, s pozadinskim osvjetljenjem
- način odmora - regulator održava zadatu temperaturu do 99 dana
- zaštita od smrzavanja - regulator uključuje grejanje kada temperatura padne ispod 5°C.
- Ova funkcija je uvek aktivna
- namenjen za podno grejanje i klimatizaciju

Code	Sensor T (°C)	Range T (°C)	Display	Power	Frequency / Range	Pieces	Package	Net weight
6098020	0-50	5-45	LCD	2xAA 1.5V	- / -	1	P-6098.02	0.112

84. BASE TEMPERATURE CONTROLLER

EN BASE programmable electronic temperature controller - wireless

- 4 different programs for each day of the week
- Large, easy to read backlit display
- Holiday mode - the controller maintains the set temperature up to 99 days
- Frost protection - the controller switches the heating on when the temperature drops below 5°C. This function is always active
- Dedicated under floor heating and air-conditioning

RU BASE регулятор температуры недельный, беспроводной

- 4 различные программы для каждого дня недели
- большой, легко читаемый дисплей с подсветкой
- режим отпуска - регулятор поддерживает заданную температуру в течение макс. 99 дней
- защита от замерзания - регулятор включает отопление, если температура опускается ниже 5°C. Эта функция всегда активна.
- предназначен для системы подогрева пола и кондиционирования воздуха

SK BASE týždenný teplotný regulátor bezdrôtový

- 4 rôzne programy pre každý deň týždňa
- veľký, čitateľný, podsvietený displej
- prázdninový režim – regulátor udržuje nastavenú teplotu do 99 dní
- ochrana proti mrazu – regulátor zapína kúrenie, pokiaľ teplota poklesne pod 5°C. Tato funkcia je stále aktívna.
- určený pre podlahové kúrenie a klimatizáciu

PL BASE tygodniowy regulator temperatury bezprzewodowy

- 4 różne programy dla każdego dnia tygodnia
- duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz
- tryb wakacyjny - regulator utrzymuje nastawną temperaturę do 99 dni
- zabezpieczenie antyzamrożeniowe - regulator włącza ogrzewanie, jeśli temperatura spadnie poniżej 5°C. Funkcja zawsze aktywna.
- dedykowany do ogrzewania podłogowego i klimatyzacji

UA BASE регулятор температури тижневий, безпровідний

- 4 rізні програми для кожного тижня
- великий чіткий дисплей з підсвічуванням
- режим відпустки - терморегулятор утримує встановлену температуру до 99 днів
- захист від замерзання - терморегулятор вмікає опалення, якщо температура впаде нижче 5°C. Функція завжди активна.
- спеціально розроблено для підлогового опалення та кондиціонування

RO BASE termostat de ambient fără fir, programabil

- 4 programe diferite pentru fiecare zi a săptămănii
- afişaj mare, lizibil, iluminare de fundal
- modul de vacanţă – regulatorul menține temperatură setată până la 99 de zile
- protecție anti – îngheț – regulatorul cuplăză încălzirea dacă temperatura scade sub 5°C. Funcția întotdeauna activă
- dedicat pentru încălzirea prin pardoseala și aer condiționat

DE BASE Wochen-Temperaturregler, kabellos

- 4 verschiedene Programme für jeden Tag der Woche
- Großes, bequemes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Ferienmodus – der Regler hält die eingestellte Temperatur bis zu 99 Tagen
- Anti-Einfrier-Sicherung – der Regler schaltet die Heizung ein, wenn die Temperatur unter 5°C sinkt. Die Funktion ist immer aktiv.
- Dediiziert für Fußbodenheizung und Klimaanlagen

CZ BASE týdenní teplotní regulátor bezdrátový

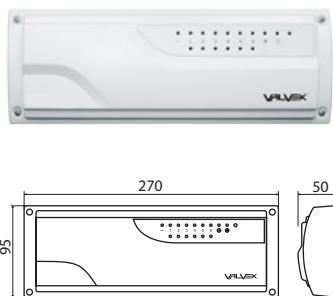
- 4 různé programy pro každý den týdne
- velký, čitelný, podsvícený displej
- prázdninový režim – regulátor udržuje nastavenou teplotu do 99 dní
- ochrana proti mrazu – regulátor zapíná topení, pokud teplota poklesne pod 5°C. Tato funkce je stále aktivní.
- určený pro podlahové vytápění a klimatizaci

SR Programirajući elektronski BASE regulator temperature sa bežicom

- 4 različita programa za svaki dan u tjednu
- veliki, jednostavan za čitanje zaslon, s pozadinskim osvjetljenjem
- način odmora - regulator održava zadatu temperaturu do 99 dana
- zaštita od smrzavanja - regulator uključuje grejanje kada temperatura padne ispod 5°C.
- Ova funkcija je uvek aktivna
- namenjen za podno grejanje i klimatizaciju

Code	Sensor T (°C)	Range T (°C)	Display	Power	Frequency / Range	Pieces	Package	Net weight
6098060	0-50	5-45	LCD	2xAA 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.06	0.166

85. BASE CONTROL PANEL



EN BASE floor heating control panel - wired

- Ability to connect up to 6 circuits and possible expansion using a series configuration.
- Integrated control system pump and boiler.
- Dedicated under floor heating and air-conditioning.
- Anti - Stop function periodically switches on the pump and solenoids outside of the heating season to prevent seizing or corrosion.
- Can be installed on DIN rail wall or electrical cabinet

PL BASE listwa sterowania ogrzewaniem podłogowym przewodowa

- możliwość podłączenia do 6 obwodów i ewentualnej rozbudowy w układzie szeregowym
- zintegrowany system sterujący pompą i kotłem
- dedykowany do ogrzewania podłogowego i klimatyzacji
- funkcja anti-stop załączca pompy i silownika poza sezonem grzewczym zapobiegając blokowaniu
- możliwość montażu na szynie DIN, ścianie lub szafce elektrycznej

DE BASE Steuerungsleiste für Bodenheizung, mit Kabel

- möglichiger Anschluss an 6 Schaltkreise und eventueller Ausbau in Reihenschaltung
- Integriertes System der Pumpen- und Kessel-Steuerung
- Dediziert für Fußbodenheizung und Klimaanlagen
- Anti-Stop-Funktion schaltet die Pumpe und den Servomotor außerhalb der Heizsaison ein,
- damit sie nicht gesperrt werden
- Montagemöglichkeit auf einer DIN-Schiene, an der Wand oder in einem Elektroschrank

RU BASE панель управления системой подогрева пола, проводная

- возможность подключения до 6 контуров и возможность расширения согласно последовательной схеме
- встроенная система управления насосом и котлом
- предназначена для системы подогрева пола и кондиционирования воздуха
- функция анти-стоп включает насос и привод вне отопительного сезона, чтобы предотвратить блокирование
- возможность монтажа на шине DIN рейку, стене или в электрическом шкафу

UA BASE панель управління системою підгріву підлоги, провідна

- можливість підключення до 6 контурів та розширення за послідовною схемою
- інтегрована система управління насосом та котлом
- спеціально розроблено для підлогового опалення та кондиціонування
- функція анти-стоп вимикає насос та привод поза опалювальним сезоном, запобігаючи їх блокуванню
- можливість встановлення на шині DIN, стіні або у електричній шафі

CZ BASE lišta řízení podlahového topení drátová

- mohložnost spojiti do 6 obvodů a případně rozšířit v sériovém zapojení
- integrovaný systém řízení čerpadla a kotle
- určeny pro podlahové vytápění a klimatizaci
- funkce anti-stop zapíná čerpadlo a servomotor mimo topnou sezónu za účelem ochrany proti jejich zablokování
- mohložnost namontovat na kolejnici DIN, na zeď nebo v elektrické skřině

SK BASE lišta riadenia podlahového kúrenia drôtová

- možnosť spojiť do 6 obvodov a prípadne rozšíriť v sériovom zapojení
- integrovaný systém riadenia čerpadla a kota
- určený pre podlahové kúrenie a klimatizáciu
- funkcia anti-stop zapína čerpadlo a servomotor mimo sezónu kúrenia za účelom ochrany proti ich zablokovaniu
- možnosť namontovať na kofajnicu DIN, na stenu alebo v elektrickej skrinke

RO BASE panou de control al încălzirii prin pardoseală cu fir

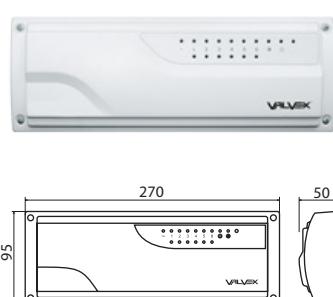
- posibilitatea de racordare la 6 circuite și a eventualiei extinderi în sistem de serie
- sistem integrat de comandă al pompei și cazanului
- dedicat pentru încălzirea prin pardoseală și aer condiționat
- funcția anti – stop cuprează pompa și actuatorul în afara sezonului de încălzire prevenind blocarea
- posibilitatea de montare pe şina DIN, perete sau dulapul electric

SR Kontrolna tabla za podna grejanja BASE sa žicom

- mogućnost povezivanja do 6 krovova i moguće širenje u seriskom sastavu
- integrисани састав управљања котла
- pumpa
- namenjen za podno grejanje i klimatizaciju
- anti-stop funkcija uključuje pumpu i aktuator van sezone grejanja kako bi se sprečilo blokiranje

Code	Range T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098080	5-40	230AC 50Hz / 3A	-	1	P-6098.08	0.493

86. BASE CONTROL PANEL



EN BASE floor heating control panel - wireless

- Ability to connect up to 6 circuits and possible expansion using a series configuration.
- Integrated control system pump and boiler.
- Dedicated under floor heating and air-conditioning.
- Anti - Stop function periodically switches on the pump and solenoids outside of the heating season to prevent seizing or corrosion.
- Can be installed on DIN rail wall or electrical cabinet

PL BASE listwa sterowania ogrzewaniem podłogowym bezprzewodowa

- możliwość podłączenia do 6 obwodów i ewentualnej rozbudowy w układzie szeregowym
- zintegrowany system sterujący pompą i kotłem
- dedykowany do ogrzewania podłogowego i klimatyzacji
- funkcja anti-stop załączca pompy i silownika poza sezonem grzewczym zapobiegając blokowaniu
- możliwość montażu na szynie DIN, ścianie lub szafce elektrycznej

DE BASE Steuerungsleiste für Bodenheizung, kabellos

- möglichiger Anschluss an 6 Schaltkreise und eventueller Ausbau in Reihenschaltung
- Integriertes System der Pumpen- und Kessel-Steuerung
- Dediziert für Fußbodenheizung und Klimaanlagen
- Anti-Stop-Funktion schaltet die Pumpe und den Servomotor außerhalb der Heizsaison ein,
- damit sie nicht gesperrt werden
- Montagemöglichkeit auf einer DIN-Schiene, an der Wand oder in einem Elektroschrank

RU BASE панель управления системой подогрева пола, беспроводная

- возможность подключения до 6 контуров и возможность расширения согласно последовательной схеме
- встроенная система управления насосом и котлом
- предназначена для системы подогрева пола и кондиционирования воздуха
- функция анти-стоп включает насос и привод вне отопительного сезона, чтобы предотвратить блокирование
- возможность монтажа на шине DIN рейку, стене или в электрическом шкафу

UA BASE панель управління системою підгріву підлоги, безпровідна

- можливість підключення до 6 контурів та розширення за послідовною схемою
- інтегрована система управління насосом та котлом
- спеціально розроблено для підлогового опалення та кондиціонування
- функція анти-стоп вимикає насос та привод поза опалювальним сезоном, запобігаючи їх блокуванню
- можливість встановлення на шині DIN, стіні або у електричній шафі

CZ BASE lišta řízení podlahového topení bezdrátová

- mohložnost spojiti do 6 obvodů a případně rozšířit v sériovém zapojení
- integrovaný systém řízení čerpadla a kotle
- určeny pro podlahové vytápění a klimatizaci
- funkce anti-stop zapíná čerpadlo a servomotor mimo topnou sezónu za účelem ochrany proti jejich zablokování
- mohložnost namontovat na kolejnici DIN, na zeď nebo v elektrické skřině

SK BASE lišta riadenia podlahového kúrenia bezdrôtová

- možnosť spojiť do 6 obvodov a prípadne rozšíriť v sériovom zapojení
- integrovaný systém riadenia čerpadla a kota
- určený pre podlahové kúrenie a klimatizáciu
- funkcia anti-stop zapína čerpadlo a servomotor mimo sezónu kúrenia za účelom ochrany proti ich zablokovaniu
- možnosť namontovať na kofajnicu DIN, na stenu alebo v elektrickej skrinke

RO BASE panou de control al încălzirii prin pardoseală fără fir

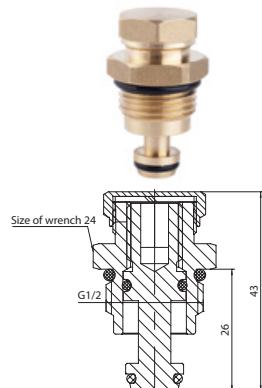
- posibilitatea de racordare la 6 circuite și a eventualiei extinderi în sistem de serie
- sistem integrat de comandă al pompei și cazanului
- dedicat pentru încălzirea prin pardoseală și aer condiționat
- funcția anti – stop cuprează pompa și actuatorul în afara sezonului de încălzire prevenind blocarea
- posibilitatea de montare pe şina DIN, perete sau dulapul electric

SR Kontrolna tabla za podna grejanja BASE bežični

- mogućnost povezivanja do 6 krovova i moguće širenje u seriskom sastavu
- integrисани састав управљања котла
- pumpa
- namenjen za podno grejanje i klimatizaciju
- anti-stop funkcija uključuje pumpu i aktuator van sezone grejanja kako bi se sprečilo blokiranje

Code	Range T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098100	5-40	230AC 50Hz / 3A	868 MHz	1	P-6098.10	0.648



87. FEST REGULATION VALVE**EN** Regulation valve (shut-off valve) G1/2

Used materials: brass, EPDM O-ring

RU Запорный вентиль для коллекторов G 1/2

Использованы материалы: латунь, уплотнительное кольцо EPDM

SK Uzavárací ventil do rozdeľovačov G 1/2

Použité materiály: mosadz, tesnenie o-kružok EPDM

PL Zawór odcinający do rozdzielaczy G 1/2

Użyte materiały: mosiądz, oring EPDM

UA Запірний вентиль для колекторів G 1/2

Використані матеріали: латунь, ущільнююче кільце EPDM

RO Supapă de închidere pentru distributoare G 1/2

Materiale folosite: cupru, inel EPDM

DE Absperrventil für Verteiler G 1/2

Verwendete Materialien: Messing, EPDM - ORing

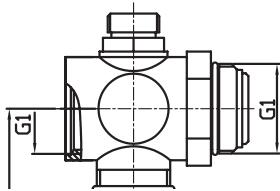
CZ Uzavírací ventil do rozdělovačů G 1/2

Použité materiály: mosaz, těsnění o-ring EPDM

SR Regulacioni ventil za zatvaranje 1/2

Upotrebjeni materijali: mesing, O-prsten EPDM

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097150	G1/2	PN 10, 100°C	50/10	P-38 / P-2406	0,086

88. BYPASS**EN** Bypass

Used materials: body, pipe, fittings: brass, seals: EPDM, cap: plastic (ABS).

RU BASE регулятор температуры недельный, беспроводной

Выполнение: корпус, труба, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, насадка: пластик (ABS).

SK Bypass

Prevedenie: korpus, trubka, fitting: umelá hmota, tesnenie: EPDM, násadka: plast (ABS).

PL Bypass

Wykonanie: korpus, rura, półśrubunek: mosiądz, uszczelki: EPDM, nasadka: plastik (ABS).

UA BASE регулятор температури тижневий, беспровідний

Виконання: корпус, труба, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, насадка: пластик (ABS).

RO Bypass

Execuție: carcasa, conducta, țevi de montaj: aluminiu, garnituri de etanșeitate: EPDM, ajutaj: plastic (ABS).

DE Bypass

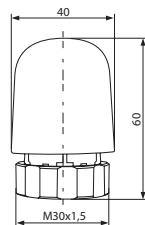
Ausführung: Gehäuse, Rohr, Halbverschraubung: Messing, Dichtungen: EPDM, Mundstück: Plastik (ABS).

CZ Bypass

Provedení: korpus, trubka, fitink: umělá hmota, těsnění: EPDM, násadka: plast (ABS).

SR Baj-pas

Izvršenje: telo, cev, vijčana poluveza: mesing, zapitiva: EPDM, naprstak: plastika (ABS).

89. PROFF THERMOELECTRIC HEAD**EN** Thermoelectric head

- normally closed NC
- connection (thread) M30 x 1,5
- pivot stroke 3-5 mm
- actuator momentum 3 min
- power consumption 3W

RU Термоэлектрическая головка

- Нормально закрытый NC
- Соединение (резьба) M30 x 1,5
- Шаг поршня 3-5 мм
- Инерция привода 3 мин
- Потребляемая мощность 3Вт

SK Termoelektrická hlavica

- normálne zatvorené NC
- pripojka (závit) M30 x 1,5
- zdvih ihly: 3-5 mm
- zotrvačnosť servomotoru: 3 minúty
- prikon 3W

PL Głowica termoelektryczna

- normalnie zamknięte NC
- przyłącze (gwint) M30 x 1,5
- skok trzpienia 3-5 mm
- bezwadność silownika 3 min
- pobór mocy 3W
- zasilanie 220-230V 50Hz

UA Термоелектрична головка

- нормальню замкнутий NC
- з'єднання (різьблення) M30 x 1,5
- крок поршня 3-5 мм
- інерція приводу 3 хв
- споживана потужність 3Вт

RO Cap termoelectric

- închis în mod normal NC
- conexiune (filet) M30 x 1.5
- saltul tijei 3-5mm
- dispozitiv de actionare impuls 3 min
- consum de energie 3W

DE Thermoelektrischer Kopf

- normal geschlossenes NC
- Anschluss (Gewinde) M30 x 1,5
- Bolzenhub 3-5 mm
- Trägheit des Stellmotors 3 Minuten
- Leistungsaufnahme 3W

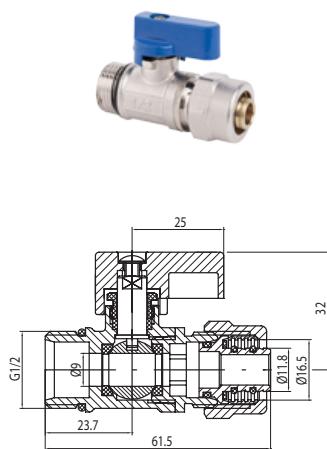
CZ Termoelektrická hlavice

- normálne zavřeno NC
- pripojka (závit) M30 x 1,5
- zdvih hlavice: 3-5 mm
- setrvačnosť servomotoru 3 minuty
- príkon 3W

SR Termoelektricna glava sa zicom

- T-komad, ženski, mesing G1xG1/2,
- automatski odzračni i zaporni ventil G1/2,
- kuglasta slavina sa priključkom G1/2

Code	Type	Power	Terminal	Pieces	Package	Net weight
6098240	NC	230AC 50Hz	M30 x 1,5	1	P-6098.10	0.1000

93. MINI BALL VALVE

EN Ball valve MINI with O-ring and Eurocone conetions 16x2, for cold water

Used materials: body, nut, ball, stem, end piece, bushing: brass; ball seal: PTFE; stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: aluminium alloy.

RU Шаровой кран MINI pexal, синий, с уплотнительным кольцом и фитингом pexal 16x2

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка, наконечник, втулка: латунь; прокладка шара: PTFE; прокладка пробки: прокладка O-ring NBR; рукоятка: Рукоятка: алюминиевый сплав.

SK Ventil MINI pex/al. modrý, s o-kružkom a spojkou pex/al. 16x2

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie gule: PTFE; tesnenie čapu: tesnenie O-kružok NBR; držiak: silumin.

PL Zawór MINI z dławikiem niebieski, z oringiem i łączką pex/al 16x2

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop, końcówka, tulejka: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE; uszczelka czopa: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

UA Кульовий кран MINI pexal, синій, з кільцем ущільнювача та фітингом pexal 16x2

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, кінцевка, втулка: латунь; ущільнювальна прокладка кули: PTFE; ущільнювальна прокладка цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR; римач: алюмінієвий сплав.

RO Supăpă MINI pex/al. albastră, cu O-ring și cupaj pex/al. 16x2

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, capăt, bucătă: aluminiu; garnitură bilă: PTFE; garnitură fus: garnitură O-ring NBR; mâner: aliaj de aluminiu.

DE Ventil MINI pex/al. blau, mit Oring und Verbundrohr pex/al. 16x2

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Endstück, Hülse: Messing; Kugeldichtung: PTFE; Zapfdichtung: O-Ring NBR; Griff: Alu-Legierung.

CZ Ventil MINI pex/al. modrý, s o-kružkem a spojkou pex/al. 16x2

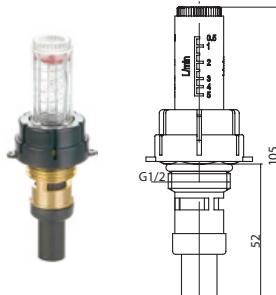
Použitý materiál: telo, matice, koule, čep, koncovka, objímka: mosaz; těsnění koule: PTFE; těsnění čepu: těsnění O-kroužek NBR; držák: siluminum.

SR Mini kuglasti ventil sa O-ringom u Euroconus prikljuckom 16x2, za hladnu vodu

Materijali: telo, matica, kugla, kraj, čaura: mesing; zaptivak kugle: PTFE; zaptivak: O-zaptivak NBR, ručka: aluminijumska legura.



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097350	1/2"	PN 10, 65°C	30/1	P-43 / bag	0,137

94. VISION FLOW METER

EN Flow meter

Used materials: brass, EPDM O-ring, plastic.

Features: flow 0.5 - 5 l / min, the blocking ring - the security of settings; easy to disassemble for cleaning

RU Расходомер для коллекторов

Использованы материалы: латунь, уплотнительное кольцо EPDM, пластик. Преимущества: расход 0,5 – 5 л/мин., блокирующее кольцо – параметры безопасности, разборный для чистки

SK Prietokomer do rozdeľovačov

Použitý materiál: mosadz, tesnenie o-kružok EPDM, umelá hmota. Vlastnosti: prietok 0,5 – 5 l/min, istaci kružok - zaistenie nastavenia, rozoberateľný za účelom čistenia

PL Przepływomierz do rozdzielaczy

Użyte materiały: mosiądz, oring EPDM, tworzywo sztuczne.

Cechy: przepływ 0,5 – 5 l/min, pierścień blokujący - zabezpieczenie ustawień, rozbieralny w celu czyszczenia

UA Витратомір для колекторів

Використані матеріали: латунь, ущільнююче кільце EPDM, пластик. Переваги: проплив 0,5 – 5 л/хв., блокуюче кільце – параметри безпеки, розбірний для чищення

RO Debitmetru pentru distribuitoare

Materiale folosite: cupru, inel EPDM, materiale sinetice. Caracteristici: debit 0,5 – 5 l/min, inel de blocare – protecție a setărilor, deosebit pentru curățare

DE Durchflussmesser für Verteiler

Verwendete Materialien: Messing, EPDM - O-Ring, Kunststoff.

Eigenschaften: Durchfluss 0,5 – 5 l/min, Abspererring - Sicherung der Einstellungen, zerlegbar zwecks Reinigung

CZ Průtokoměr do rozdělovačů

Použité materiály: mosaz, těsnění o-ring EPDM, umělá hmota.

Vlastnosti: průtok 0,5 – 5 l/min, jistící kroužek - zajištění nastavení, rozebiratelný za účelem čištění

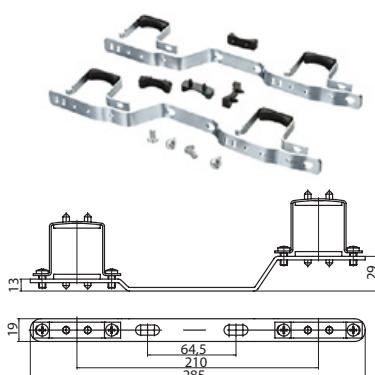
SR Мераč протока 1/2

Upotrebjeni materijali: mesing, O-prsten EPDM, plastika.

Značajnosti: protok 0,5 – 5 l/min, prsten za zaključavanje - osiguranje postavki, rasklopljiv za čišćenje



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097250	G1/2	PN 6 / 70°C	30/5	P-1	0.057

95. BASE STEEL BRACKET

EN Steel bracket for manifolds

Used materials: steel.

RU Стальной кронштейн для коллекторов

Используемые материалы: сталь.

SK Termostatický ventil do rozdeľovačov

Použitý materiál: ocel.

PL Wspornik stalowy do rozdzielaczy

Użyte materiały: stal.

UA Сталевий кронштейн для колекторів

Матеріали, що використовувалися: сталь.

RO Suport din oțel pentru distribuitoare

Materiale folosite: oțel.

DE Stahlträger für Verteiler

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

CZ Ocelová podpěra do rozdělovačů

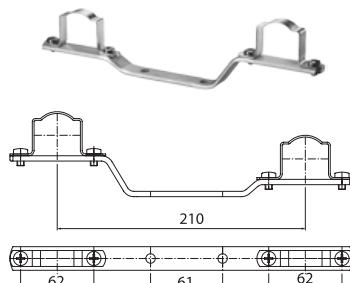
Použitý materiál: ocel.

SR Носач за разделик BASE - челичи

Materijali: čelik.



Code	Pieces	Package	Net weight
6097500	40/2	P-25 / woreczek foliowy	0,159

96. PROFF STEEL BRACKETGUARANTEE
2 YEARS
LIMITED**EN** Steel bracket for manifolds

Used materials: steel.

RU Стальной кронштейн для коллекторов

Используемые материалы: сталь.

SK Termostatický ventil do rozdělovačov

Použitý materiál: ocel.

PL Wspornik stalowy do rozdzielaczy

Użyte materiały: stal.

UA Стальний кронштейн для колекторів

Матеріали, що використовувалися: сталь.

RO Suport din oțel pentru distribuitoare

Materiale folosite: oțel.

DE Stahlträger für Verteiler

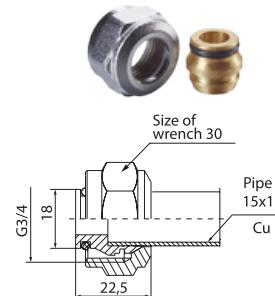
Verwendete Werkstoffe: Stahl.

CZ Ocelová podpěra do rozdělovače

Použitý materiál: ocel.

SR Nosač za razdelnik PROFF - čelični

Materijali: čelik.

97. COPPER COUPLINGGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Nickel plated coupling 15Cu-G3/4/18

Used materials: nut, ring: brass; sealing:

O-ring seal, rubber NBR.

RU Муфта присоединительная 15Cu-G3/4/18 никелированная

Используемые материалы: гайка, кольцо: латунь; уплотнение: прокладки O-ring NBR.

SK Prípojka 15Cu-G3/4/18 niklovaná

Použitý materiál: matica, prstenec: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok NBR.

PL Przyłączka 15Cu-G3/4/18 niklowana

Użyte materiały: nakrętka, pierścień: mosiądz; uszczelnienie: uszczelki O-ring NBR.

UA Патрубок 15Cu-G3/4/18 никельованый

Матеріали, що використовувалися: гайка, кільце: латунь; ущільнення: ущільнувальні кільце круглого перерізу NBR.

RO Adaptor pentru țevi de cupru 15Cu-G3/4/18 nichelat

Materiale folosite: piuliť, inel: alamă; garnituri: garnituri O-ring NBR.

DE Anschlussstück 15Cu-G3/4/18 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Ring: Messing; Dichtung: O-Ringe NBR.

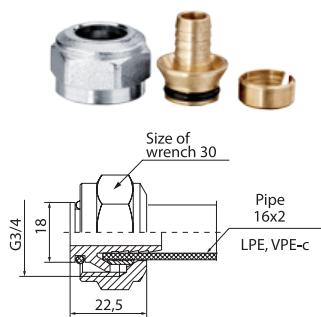
CZ Přípojka 15Cu-G3/4/18 niklovaná

Použitý materiál: matic, prstenc: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek NBR.

SR Spojnica 15Cu-G3/4/18 niklovaná

Materijali: matica, prsten: mesing; zaptivak: O-ring NBR.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
9003990	15Cu-G3/4	PN 10 / 90°C	135/15	P-1 / foil bag 22x25	0,065

98. PEX PIPE UNIONGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Nickel plated pipe union G3/4

Used materials: nut, end piece, ring: brass; sealing:

O-ring seal, rubber NBR.

RU Присоединительная муфта G3/4 никелированная

Используемые материалы: гайка, наконечник, кольцо: латунь; Уплотнение: прокладка O-ring NBR.

SK Závitová prípojka s maticou G3/4 niklovaná

Použitý materiál: matica, koncovka, prstenec: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok NBR.

PL Śrubunek przyłączny G3/4 niklowany

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, pierścień: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring NBR.

UA З'єднання за допомогою з'єднуальної муфти G3/4 никельоване

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцевка, кільце: латунь; ущільнення: ущільнувальні кільце круглого перерізу NBR.

RO Adaptor cu filet pentru țevi G3/4 nichelat

Materiale folosite: piuliť, capăt, inel: alamă; Garnituri: garnituri O-ring NBR.

DE Anschlussverschraubung G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Verwendete Werkstoffe Mutter, Endstück, Ring Messing; Dichtung: O-Ring NBR.

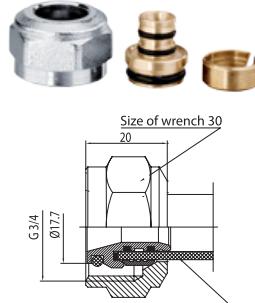
CZ Závitová přípojka s maticí G3/4 niklovaná

Použitý materiál: matic, koncovka, prstenec: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek NBR.

SR Spojnica za pex cevi 3/4 niklovaná

Materijali: matica, kraj, prsten: mesing; zaptivak: O-ring NBR.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
9006570	3/4"	PN 10 / 90°C	120/15	P-1 / woreczek foliowy	0,076

99. PEX-AL COUPLINGGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Nickel plated coupling 16x2-G3/4

Used materials: nut, end piece, bushing:

brass; sealing: O-ring seals.

RU Присоединительная муфта 16x2-G3/4 никелированная

Используемые материалы: гайка, втулка: латунь; Уплотнение: прокладки O-ring.

SK Prípojka 16x2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok NBR.

PL Przyłączka prosta 16x2-G3/4 niklowana

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, tulejka: mosiądz; uszczelnienie: uszczelki O-ring guma NBR.

UA Патрубок 16x2-G3/4 никельований

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцевка, втулка: латунь; ущільнення: ущільнувальні кільце круглого перерізу NBR.

RO Racord pentru țevi 16x2-G3/4 nichelat

Materiale folosite: piuliť, capăt, bucsă: alamă; garnituri: garnituri O-ring NBR.

DE Anschlussstück 16x2-G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Endstück, Hülse: Messing; Dichtung: Dichtungen O-Ring NBR.

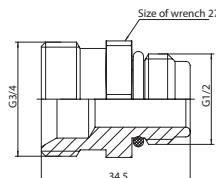
CZ Přípojka 16x2-G3/4 niklovaná

Použitý materiál: matic, koncovka, objímka: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek NBR.

SR Spojnica 16x2-G3/4 niklovaná

Materijali: matica, kraj, čaura: mesing; zaptivanie: zaptivak O-ring NBR.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6008430	16x2-G3/4"	PN 10 / 90°C	90/15	P-1 / woreczek foliowy	0,065

100. VISION CONNECTION RING (FLOWMETER)**EN Connection ring G1/2-3/4 with O-ring**

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Редукционный фитинг с уплотнительным кольцом G1/2-3/4 для расходомеров

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. температура +100°C.

SK Redukčná spojka s o-kružkom G1/2-3/4 do prietokomerov

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Złączka redukcyjna z oringiem G1/2-3/4 do przepływomierz

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Редукційний фітінг з кільцем ущільнювальним G1/2-3/4 для вимірювання розподілу

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільце круглого перерізу NBR.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Cupaj reductor cu O-ring G1/2-3/4 pentru debitmetru

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.
Parametrii de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

CZ Redukční spojka s o-kroužkem G1/2-3/4 do průtokoměrů**DE Reduzierstück mit O-Ring G1/2-3/4 für Durchflussmesser**

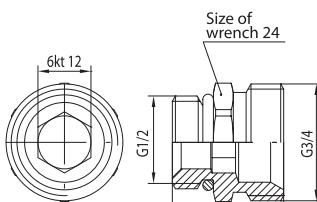
Verwendete Werkstoffe: Messing mit Dichtung Typ O-Ring NBR.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

SR Spojnica G1/2-G3/4 s O-prstenom

Materijali: mesing sa O-ringom NBR.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperatura: +100°C.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6097100	1/2"-3/4"	PN 10	80/10	P-1 / P-14	0,075

101. MICRA REDUCTION COUPLING (MANIFOLD)**EN Shot blasted reduction coupling with O-ring 1/2"-3/4"-18, male**

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C. Works with fittings: 9003990, 9006570, 6008430.

RU Муфта с наружной резьбой редукционная с прокладкой O-ring 1/2"-3/4"-18 обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. температура +95°C. Взаимодействуют с присоединениями: 9003990, 9006570, 6008430.

SK Spojka vonkajšia redukčná s O-kružkom 1/2"-3/4"-18 brokovaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C. Spolupracuje s: 9003990, 9006570, 6008430.

PL Złączka wewnętrzna redukcyjna z oringiem 1/2"-3/4"-18 śrubowana

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C. Współpracuje z przyłączkami: 9003990, 9006570, 6008430.

UA Переходний ніпель, що вгинчуються, з ущільнювальним кільцем круглого перерізу 1/2"-3/4"-18 дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільце круглого перерізу NBR.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C. Взаємодіють з гвинтами: 9003990, 9006570, 6008430.

RO Niplu redus cu O-ring 1/2"-3/4"-18 alamat

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.
Parametrii de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +95°C. Potrivit pentru: 9003990, 9006570, 6008430.

CZ Spojka vnější redukční s O-kroužkem 1/2"-3/4"-18 otrýskaná**DE Einschraub-Reduktionsmuffe mit O-Ring 1/2"-3/4"-18 kugelgestrahlt**

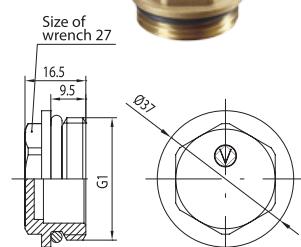
Verwendete Werkstoffe: Messing mit Dichtung Typ O-Ring NBR.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C. Arbeitet mit 9003990, 9006570, 6008430 zusammen.

SR Redukciona spojnica sa O prstenom 1/2x3/4x18

Materijali: mesing sa O-ringom NBR.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperatura: +95°C. Radi sa: 9003990, 9006570, 6008430.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6096220	1/2"-3/4"	PN 10	80/10	P-43 / 15x25 foil bag	0,046

102. SUBER MANIFOLD PLUG**EN Shot blasted manifold plug**

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

RU Заглушка коллектора обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь с прокладкой O-ring резина NBR.

SK Zátka kolektora brokovaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením O-kružok guma NBR.

PL Korek kolektora śrubowany

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką O-ring guma NBR.

UA Пробка колектора дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільце круглого перерізу з гуми NBR.

RO Dop distribuitoru alamat

Materiale folosite: alamă cu garnitură O-ring cauciuc NBR.

DE Sammelleitungsstopfen kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring Gummi NBR.

CZ Zátka kolektoru otrýskaná

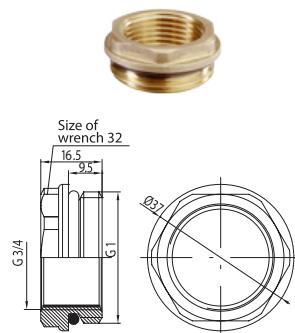
Použitý materiál: mosaz s těsněním O-kroužek guma NBR.

SR Čep za razdelnik G1

Materijali: mesing sa O-ringom NBR.



Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6096100	1"	PN 10 / 95°C	60/10	P-43 / foil bag 15x25	0,051

103. AXE REDUCTION COUPLING**EN** Reduction coupling G1-G3/4 for manifold pipe, female-male

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная G1-G3/4 для трубы коллектора

Используемые материалы: латунь с прокладкой O-ring резина NBR.

SK Spojka vnútorná-vonkajšia redukčná G1-G3/4 k potrubiu kolektora otrýskaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok guma NBR.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna G1-G3/4 do rury kolektora

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką O-ring guma NBR.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель G1-G3/4, для труби колектора

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу з гуми NBR.

RO Niplu redus alamit G1-G3/4, interior-exterior

Materiale folosite: alamă cu garnitură O-ring cauciuc NBR.

DE Reduktionseinschraubmuffe G1-G3/4 für Sammelrohr, kugelgestrahlt

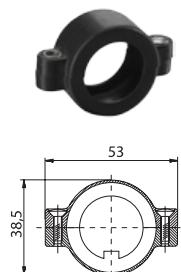
Verwendete Werkstoffe: Messing mit Dichtung O-Ring Gummi NBR.

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční G1-G3/4 k potrubí kolektoru otrýskaná

Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek guma NBR.

SR Spojnica adapter G1-G3/4 za razdelnik

Materijali: mesing s O-ringom NBR.

104. VIRGO CLAMP FOR GZ.03 HEAD**EN** Clamp ZT22 for head GZ.03 (protecting head from removal)

Used materials: clamp: polyamide; screws: stainless steel.

RU Державка ZT22 для головки GZ03 (для предотвращения демонтажа головки)

Используемые материалы: державка: тарнамид; болты: нержавеющая сталь.

SK Stezník ZT22 za glavu GZ.03 (osiguranje glave od demontaže)

Použitý materiál: objímka: tarnamid; skrutky: antikorová ocel.

PL Obejma ZT22 do głowicy GZ03 (zabezpieczenie głowicy przed demontażem)

Użyte materiały: obejma: tarnamid; wkręty: stal nierdzewna.

UA Державка ZT22 для голівки GZ03 (забезпечення голівки від демонтажу)

Матеріали, що використовувалися: державка: тарнамід; болти: нержавіюча сталь.

RO Colier ZT22 pentru cap termostatic GZ.03 (protecția capului împotriva dezmembrării)

Materiale folosite: brătară: tarnamid; șuruburi: otel inoxidabil.

DE Schelle ZT22 für den Kopf GZ03 (Sicherung des Kopfes gegen Demontage)

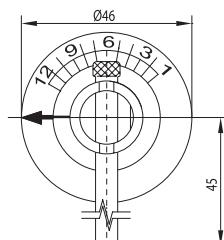
Verwendete Werkstoffe: Schelle: Tanamid; Schrauben: Edelstahl.

CZ Objímka ZT22 k hlavici GZ03 (zabezpečení hlavice proti demontáži)

Použitý materiál: objímka: tarnamid; vruty: nerezová ocel.

SR Šelna ZT22 za glavu GZ.03 (osiguranje glave od demontaže)

Materijali: matica, kraj, prsten: mesing; zaptivak: O-ring NBR.

105. VECTOR SETTING KEY**EN** Setting key ZT22

Used materials: brass.

RU Ключ регулировочный ZT22

Используемые материалы: латунь.

SK Nastavovací klíč ZT22

Použitý materiál: mosadz.

PL Klucz do nastaw ZT22

Użyte materiały: mosiądz.

UA Ключ для виконання настроювання ZT22

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Cheie de reglaj ventil ZT22

Materiale folosite: alamă.

DE Einstellschlüssel ZT22

Verwendete Werkstoffe: Messing.

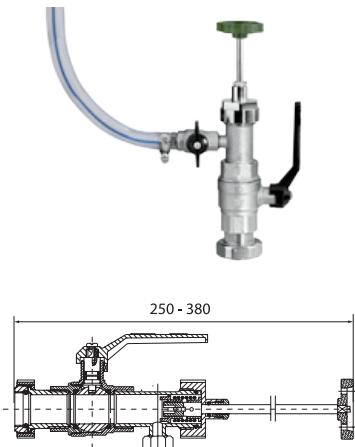
CZ Nastavovací klíč ZT22

Použitý materiál: mosaz.

SR Ključ ZT23 za ormarić

Materijali: mesing.

Code	Pieces	Package	Net weight
4412450	60	P-1	0,076

106. VECTOR DEMOBLOK**EN Dismantling tool Demoblok**

Used materials: screw, nut, port, key, pins, spring, bolt, clamp; steel; body, bushing, adjustment stem nut body, pull rod, adjustment stem nut end piece; brass; handwheel: polyamide; drain hose: polypropylene; adjustable stem nut seal: EPDM rubber; screw sealing: O-ring NBR; ball valve TRYTON DN25 and DN10.

RU Демоблок

Используемые материалы: болт, гайка, патрубок, ключ, колышки, пружина, болт, зажимная державка: сталь; корпус, втулка, корпус сальника, соединительная тяга, наконечник сальника: латунь; колечко: тарнамид; спиральный шланг: полипропилен; прокладка сальника: резина EPDM; прокладка: резина O-RING NBR; кран шаровой TRYTON DN25 и DN10.

SK Demoblok

Použitý materiál: skrutka, matica, príruba, kľúč, prichytky, pružina, skrutka, svorková objímka: ocel; telo, objímka, telo tlmičky, ťahlo, koncovka tlmičky: mosaz; koliesko: tarnamid; vypúšťacia hadička: polypropylen; tesnenie tlmičky: guma EPDM; tesnenie guľového ventilu TRYTON DN25 i DN10.

PL Demoblok

Użyte materiały: wkręt, nakrętka, króciec, klucz, kolki, sprężyna, śrubka, obejmę zaciśkową: stal; korpus, tuleja, korpus dławicy, cieguła, końcówka dławik: mosiądz; kółko: tarnamid; wężyk spustowy: polipropylen; uszczelka dławika: guma EPDM; uszczelka wkręta: uszczelka O-ring NBR; kurek kulowy TRYTON DN25 oraz DN10.

UA Демоблок

Матеріали, що використовувалися: болт, гайка, фітинг, ключ, штифти, пружина, гвинт, затискова державка: сталь; корпус, втулка, корпус дросельного клапану, з'єднувальна тяга, кінцевка дросельного клапану: латунь; ролик: тарнамід; спусковий шланг: поліпропілен; ущільнювальна прокладка сальника: прокладка O-ring NBR; кран шарової TRYTON DN25 і DN10.

RO Demoblok

Materiale folosite: surub, piuliță, stift de racordare, cheie, știfturi, arc, surub, brăță strângere: otel; corp, bucasă, corp strângere, strună, capăt bucsă de presetup: alamă; roată: tarnamid; furțuna de scurgere: polipropilen; garnitură bucsă de presetupă: cauciuc EPDM; garnitură O-ring NBR; robinet sferic TRYTON DN25 și DN10.

DE Demoblok

Verwendete Werkstoffe: Schraube, Mutter, Stutzen, Schlüssel, Stifte, Feder, Schraube, Klemmschelle: Stahl; Körper, Hülse, Stopfbuchsenkörper, Zügelement, Endstück, Drossel: Messing; Handrad: Tarnamid; Ablassschlauch: Polypropylen; Drosseldichtung: Gummi EPDM; Dichtung. Kugelhahn TRYTON DN25 i DN10.

CZ Demoblok

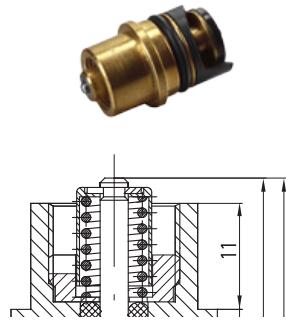
Použitý materiál: vrut, matice, příruba, klíč, hmoždinky, pružina, šroub, svorková objímka: ocel; tělo, objímka, tělo tlumičky, táhlo, koncovka tlumičky: mosaz; kolečko: tarnamid; vypouštěcí hadička: polypropylen; těsnění tlumičky: guma EPDM; těsnění kulový ventil TRYTON DN25 i DN10.

SR Demoblok

Materijali: vijak, matica, prsten, ključ, tiple, opruga, vijak, obujmica: čelik; telo, čaura, telo glave, poluga, kraj prigušnice: mesing; okrugla: tarnamid, crevo za ispuštanje: polipropilen; zaptivak prigušnice: guma EPDM; zaptivak: O-zaptivak NBR; kuglasti ventil TRYTON DN25 i DN10.



Code	Pieces	Net weight
4411400	1	1,406

107. VECTOR INSERT FOR ZT22**EN ZT22 insert for thermostatic valve**

Used materials: disc seat, distance, screw CCW, bushing, spring cover; brass; pin, cover plate, spring; steel; disc, insert and pin seal: EPDM rubber.

RU Вкладыш ZT22 к термостатическому клапану

Используемые материалы: упор грибка, прокладка, болт с левой резьбой, втулка, кожух пружины: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыша и шпинделя: резина EPDM.

SK Vložka ZT22 do termostatického ventilu

Použitý materiál: odpor kuželky, podložka, skrutka ľavá, objímka, puzdro pružiny: mosaz; trn, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky a trna: guma EPDM.

PL Wkład ZT22 do zaworu termostatycznego

Użyte materiały: opór grzybka, przekładka, wkręt lewy, tuleja, osłona sprężyny: mosiądz; trzpień, płytki osadzca, sprężyna: stal; uszczelka grzybka, wkładu oraz trzpienia: guma EPDM.

UA Вставка ZT22 до терmostaticчного клапану

Матеріали, що використовувалися: опір голівки, прокладка, лівий болт, втулка, кожух пружини: латунь; стрижень, усадочна пластина, пружина: сталь; ущільнювальна прокладка голівки, вставки та стрижня: гума EPDM.

RO Cartus ZT22 pentru robinet termostatic

Materiale folosite: rezistență ventil, saibă, surub stâng, bucăță, scut arc: alamă; bolt, placă mentinere, arc: otel; garnitură ventil, cartuș și bolt: cauciuc EPDM.

DE Einsatz ZT22 für Thermostatventil

Verwendete Werkstoffe: Ventilpilanzschlag, Zwischenlage, Schraube links, Hülse, Federabschirmung: Messing; Dorn, Stellplatte, Feder: Stahl; Ventilpilz- Einsatz sowie Dorndichtung: Gummi EPDM.

CZ Vložka ZT22 k termostatickému ventilu

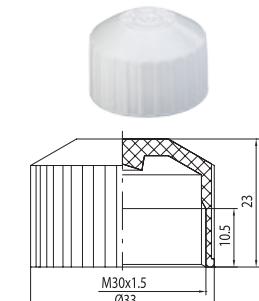
Použitý materiál: odpor kuželky, podložka, vrt levý, objímka, pouzdro pružiny: mosaz; trn, sedimentační destička, pružina: ocel; těsnění kuželky, vložky a trna: guma EPDM.

SR Uložak ZT22 za termostatski ventil

Materijali: otpornik diska, pregrada, vijak levi, čaura, poklopac opruge: mesing, pločica, opruga: čelik; zaptivak diska, ulaska i klipa: guma EPDM.



Code	Pieces	Package	Net weight
4412400	200	P-1	0,045

108. PROTECTIVE CAP**EN Protective cap**

Used materials: tarnamide.

RU Колпак защитный

Используемые материалы: тарнамид.

SK Ochranný kryt

Použitý materiál: tarnamid.

PL Kolpak ochronny

Użyte materiały: tarnamid.

UA Захисний ковпак

Матеріали, що використовувалися: тарнамід.

RO Capac protectie

Materiale folosite: tarnamid.

DE Schutzaube

Verwendete Werkstoffe: Tarnamid.

CZ Ochranný kryt

Použitý materiál: tarnamid.

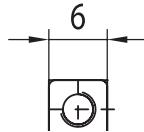
SR Zaštitna kapa

Materijali: tarnamid.



Code	Pieces	Package	Net weight
4412130	150	P-1	0,004

109. ACTIV HEAD FOR RADIATOR VALVES



EN Head for PS and KS radiator valves

Used materials: disc, head body, stem: brass; disc, head seal: EPDM rubbers.

RU Головка к кранам радиатора PS и KS

Используемые материалы: грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка грибка, головки: резина EPDM.

SK Hlavica k vykurovacím ventilom PS a KS

Použitý materiál: kuželka, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavica: guma EPDM.

PL Głowica do zaworów grzejnikowych PS i KS

Użyte materiały: grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy: guma EPDM.

UA Головка для нагрівальних клапанів PS та KS

Матеріали, що використовувалися: голівка, корпус голівки, шпіндель: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, голівки: гума EPDM.

RO Armătură pentru robinet radiator, tip PS sau KS

Materiale folosite: ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap: cauciuc EPDM.

DE Ventilkopf für Heizkörperventile PS und KS

Verwendete Werkstoffe: Ventilpilz, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Ventilpilzfürdichtung: Gummi EPDM.

CZ Hlavice k topným ventilům PS a KS

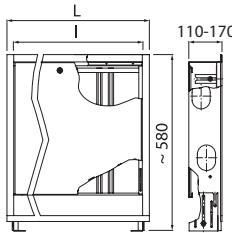
Použitý materiál: kuželka, tělo hlavice, vřeteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice guma EPDM.

SR Glava ventila PS i KS

Materijali: disk, telo glave, vreteno: mesing; zaptivák diska, glave: gume EPDM.

Code	Size	Pieces	Package	Net weight
4482170	G1/2-14	200/20	P-1 / foil bag 22x25	0,051

110. VELA MANIFOLD CABINET



EN In-wall manifold cabinet

Used materials: steel.

RU Шкафчик под штукатурку

Используемые материалы: сталь.

SK Podomietková skriňa

Použitý materiál: ocel.

PL Szafka podtynkowa

Użyte materiały: stal.

UA Шафка, що монтується під штукатурку

Матеріали, що використовувалися: сталь.

RO Cutie pentru distributori, montabilă în perete (metalică, emailată)

Materiale folosite: otel.

DE Unterputzschränk

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

CZ Podomietková skříň

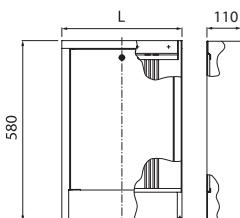
Použitý materiál: ocel.

SR Ormaríč za razdelnike - uzidni

Materijali: čelik.

Code	Version	Dimensions			Pieces	Net weight
		L	335	No of units		
6091600	SP-0	380	335	2-4	1	5,900
6091610	SP-1	480	435	5-6	1	7,600
6091620	Sp-2	610	565	7-8	1	8,700
6091630	SP-3	760	715	9-10	1	10,000
6091640	SP-4	840	795	11-12	1	11,100
6091650	SP-5	1010	965	13-14	1	13,000

111. VELA MANIFOLD CABINET



EN Out-wall manifold cabinet

Used materials: steel.

RU Шкафчик на штукатурку

Используемые материалы: сталь.

SK Skriňa nástenná

Použitý materiál: ocel.

PL Szafka natynkowa

Użyte materiały: stal.

UA Шафка, що монтується на штукатурку

Матеріали, що використовувалися: сталь.

RO Cutie pentru distributori, montabilă pe perete (metalică, emailată)

Materiale folosite: otel.

DE Aufputzschränk

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

CZ Skříň nástenná

Použitý materiál: ocel.

SR Ormaríč za razdelnike - zidni

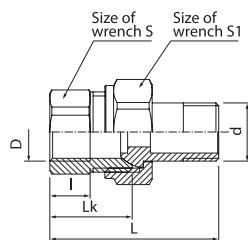
Materijali: čelik.

Code	Version	Dimensions			Pieces	Net weight
		L	No of units			
6091700	SN-0	385	2-4		1	4,700
6091710	SN-1	485	5-6		1	5,200
6091720	SN-2	615	7-8		1	6,800
6091730	SN-3	760	9-10		1	8,000
6091740	SN-4	845	11-12		1	9,100
6091750	SN-5	1015	13-14		1	10,700

CONNECTING FITTINGS
FOR STEEL PIPES TWIST



1. STRAIGHT CONNECTOR



EN Straight shot blastet connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

SK Priama brokovaná spojka (dlhá verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

PL Złączka prosta śrutowana (wersja dłużna), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь.

RO Olandez drept alamit (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná (verze dlouhá)

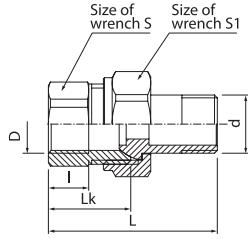
Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SR Producetak mesing MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing.

DN	Code	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	d	L	Lk	I	S					
10	4911010	3/8"	Rp3/8	R3/8	50	24	11	22	27	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,102
15	4912010	1/2"	Rp1/2	R1/2	54	26	12	26	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,124
20	4913010	3/4"	Rp3/4	R3/4	60	28	14	32	38	PN 10 / 100°C	50	P-1	0,189
25	4914010	1"	Rp1	R1	65	30	16	40	46	PN 10 / 100°C	50	P-1	0,303

2. STRAIGHT CONNECTOR (NICKEL)



EN Straight nickel plated connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

RU Сгон прямой никелированный (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

SK Priama niklovaná spojka (dlhá verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

PL Złączka prosta niklowana (wersja dłużna), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

UA З'єднувальна муфта пряма нікельовані (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь.

RO Olandez drept nichelat (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

DE Verschraubung, gerade, vernickelt (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing.

CZ Spojka jednoduchá niklovaná (verze dlouhá)

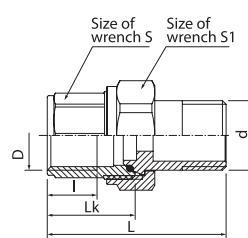
Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SR Producetak niklovaní MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing.

DN	Code	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	d	L	Lk	I	S					
15	4912020	1/2"	Rp1/2	R1/2	54	26	12	26	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,124
20	4913020	3/4"	Rp3/4	R3/4	60	28	14	32	38	PN 10 / 100°C	50	P-1	0,189

3. STRAIGHT CONNECTOR



EN Shot blasted straight connector with O-ring, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой с прокладкой O-ring (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь; уплотнение: прокладка O-ring.

SK Priama brokovaná spojka s O-ringom (dlhá verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok.

PL Złączka prosta śrutowana z o-ringiem (wersja dłużna), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна з ущільнювальним кільцем круглого перерізу (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнення: ущільнювальна прокладка, ущільнюване кільце круглого перерізу.

RO Olandez drept alamit, cu o-ring (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă; armatură: garnitură O-ring.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt, mit O-Ring (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: O-Ring.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná s O-kroužkem (verze dlouhá)

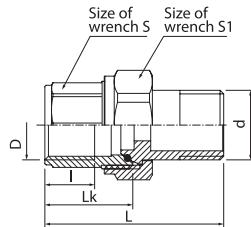
Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek.

SR Producetak mesing sa dihtungom MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing; zaptivanie: zaptivak O-zaptivak.

DN	Code	Dimensions							P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	d	L	Lk	I	S					
15	4912030	1/2"	Rp1/2	R1/2	54	26	12	24	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,103
20	4913030	3/4"	Rp3/4	R3/4	60	28	14	30	37	PN 10 / 100°C	50	P-1	0,162
25	4914030	1"	Rp1	R1	65	30	16	38	46	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,267

4. STRAIGHT FITTING



EN Straight nickel plated, connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

RU Сгон прямой никелированный с про-кладкой O-ring (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь; уплотнение: прокладка O-ring.

SK Priama niklovaná spojka s O-ringom (dlhá verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: tesnenie O-kružok.

PL Złączka prosta niklowana z o-ringiem (wersja duga), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

UA З'єднувальна муфта пряма нікельювана з ущільнювальним кільцем круглого перерізу (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнення: ущільнювальна прокладка, ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Olandez drept nichelat, cu o-ring (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt raccord: alamă; armatură: garnitură O-ring.

DE Verschraubung, gerade, vernickelt, mit O-Ring (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: O-Ring.

CZ Spojka jednoduchá niklovaná s O - kroužkem (verze dlouhá)

Použitý materiál: korpus, matici, koncovka spojky: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek.

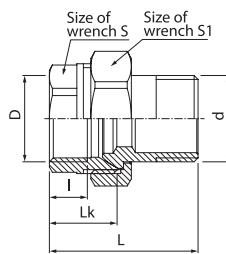
SR Producetnik niklovaní sa dihtungom MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing; zaptivanje: zaptivak O-zaptivak.



DN	Code	Size	D	d	I	Lk	I	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	4912040	1/2"	Rp1/2	R1/2	54	26	12	24	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,106
20	4913040	3/4"	Rp3/4	R3/4	60	28	14	30	37	PN 10 / 100°C	50	P-1	0,162

5. STRAIGHT CONNECTOR



EN Straight shot blasted connector, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой (короткий вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

SK Priama brokovaná spojka (krátká verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

PL Złączka prosta śrutowana (wersja krótka), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна (коротка)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь.

RO Olandez drept alamit (versiunea scurtă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt raccord: alamă.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt (kurze Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná (verze krátká)

Použitý materiál: korpus, matici, koncovka spojky: mosaz.

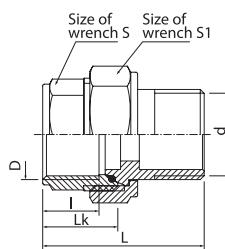
SR Producetnik mesing MF kraći

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing



DN	Code	Size	D	d	I	Lk	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
15	4912500	1/2"	Rp1/2	R1/2	48	17	12	24	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,088
20	4913500	3/4"	Rp3/4	R3/4	52	21	15	34	37	PN 10 / 100°C	70	P-1	0,134
25	4914500	1"	Rp1	R1	61	24	17	42	46	PN 10 / 100°C	30/5	P-1 / foil bag	0,270
32	4915500	1 1/4"	Rp1 1/4	R1 1/4	65,5	25,5	17	47	54	PN 10 / 100°C	20/5	P-1 / foil bag	0,409
40	4916500	1 1/2"	Rp1 1/2	R1 1/2	67	27	19	58	65	PN 10 / 100°C	15/5	P-1 / foil bag	0,577
50	4917500	2"	Rp2	R2	77	31	22	70	76	PN 10 / 100°C	8	P-1 / foil bag	1,027

6. STRAIGHT CONNECTOR



EN Straight shot blasted connector with o-ring, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой с прокладкой O-ring (короткий вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь; уплотнение: прокладка O-ring.

SK Priama brokovaná spojka s O-ringom (krátká verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: tesnenie O-kružok.

PL Złączka prosta śrutowana z o-ringiem (wersja krótka), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

UA З'єднувальна муфта пряма з ущільнювальним кільцем круглого перерізу (коротка)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнення: ущільнювальна прокладка, ущільнювальне кільце круглого перерізу.

RO Olandez drept alamit, cu o-ring (versiunea scurtă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt raccord: alamă; armatură: garnitură O-ring.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt, mit O-Ring (kurze Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: O-Ring.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná s O-kroužkem (verze krátká)

Použitý materiál: korpus, matici, koncovka spojky: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek.

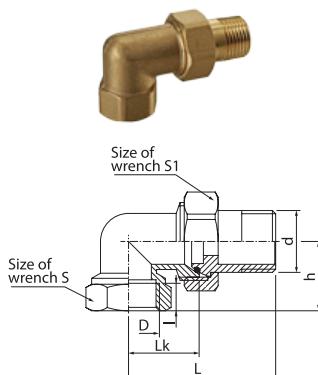
SR Producetnik mesing sa dihtungom MF kraći

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing; zaptivanje: zaptivak O-zaptivak.



DN	Code	Size	D	d	I	Lk	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
15	4912050	1/2"	Rp1/2	R1/2	43	19	12	24	30	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,085
20	9024040	3/4"	Rp3/4	R3/4	49	22	14	32	38	PN 10 / 100°C	60	P-1	0,166
25	9024060	1"	Rp1	R1	54	24	16	40	46	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,273
32	9024080	1 1/4"	Rp1 1/4	R1 1/4	65,5	30	23	52	56	PN 10 / 100°C	24	P-1	0,388
40	9024100	1 1/2"	Rp1 1/2	R1 1/2	67	31	23	58	64	PN 10 / 100°C	15	P-1	0,615
50	9024120	2"	Rp2	R2	77	36,5	27,5	70	76	PN 10 / 100°C	6	P-1	1,131

7. COUPLING CONNECTOR

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Elbow connector, shot-blasted, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

RU Муфта коленчатая обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

SK Kolenová brokovaná spojka

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

PL Złączka kolankowa śrutowana, śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

UA Фітингова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь.

RO Cot olandez alamit

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamit.

DE Winkelverschraubung kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing.

CZ Spojka úhlová L otrýskaná

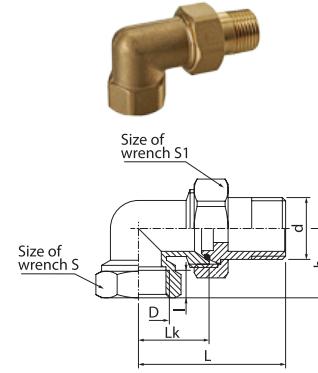
Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SR Koleno mesing MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing.

DN	Code	Dimensions									P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		Size	D	d	L	Lk	I	H	S	S1				
10	4916010	3/8"	Rp3/8	R3/8	52	26	10	25	22	27	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,119
15	4917010	1/2"	Rp1/2	R1/2	56.5	29.5	15	33	27	30	PN 10 / 100°C	30	P-43	0,165
20	4918010	3/4"	Rp3/4	R3/4	61	32.5	16.5	37	30	37	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,251
25	4919010	1"	Rp1	R1	69.5	36.5	19.5	46.5	37	46	PN 10 / 100°C	20	P-1	0,400
32	4920010	1 1/4"	Rp1 1/4	R1 1/4	79	44	21.5	51	47	56	PN 10 / 100°C	12/5	P-1 / foil bag	0,501
40	4921010	1 1/2"	Rp1 1/2	G1 1/2	86	50	21.5	56.5	54	64	PN 10 / 100°C	10/5	P-1 / foil bag	0,764
50	4922010	2"	Rp2	R2	103	63	25.5	69	66	76	PN 10 / 100°C	4/1	P-1 / foil bag	1,423

8. ELBOW CONNECTOR

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Shot blasted elbow connector with O-ring, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

RU Муфта коленчатая обработанная дробеструйкой с прокладкой O-ring

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь; уплотнение: прокладка O-ring.

SK Kolenová brokovaná spojka s O-ringom

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok.

PL Złączka kolankowa śrutowana z o-ringiem, śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

UA Фітингова з'єднувальна муфта дробильна з ущільнювальним кільцем круглого перерізу

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнення: ущільнювальна прокладка, ущільнюване кільце круглого перерізу.

RO Cot olandez alamit, cu o-ring

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă; armatură: garnitură O-ring.

DE Winkelverschraubung kugelgestrahlt, mit O-Ring

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: O-Ring.

CZ Spojka úhlová L otrýskaná s O-kroužkem

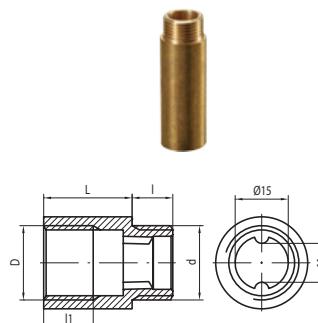
Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek.

SR Koleno mesing MF

Materijali: telo, matica, kraj spojnice: mesing; zaptivanje: zaptivak O-zaptivak.

DN	Code	Dimensions									P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		Size	D	d	L	Lk	I	H	S	S1				
15	4917030	1/2"	Rp1/2	R3/8	60	31	12	28	25	30	PN 10 / 100°C	30	P-43	0,131
20	4918030	3/4"	Rp3/4	R3/4	66	34	14	30	32	37	PN 10 / 100°C	40	P-1	0,215
25	4919030	1"	Rp1	R1	72	37	16	35	38	46	PN 10 / 100°C	20	P-1	0,331
32	9024200	1 1/4"	Rp1 1/4	R1 1/4	79	44	21.5	51	47	56	PN 10 / 100°C	15	P-1	0,511
40	9024220	1 1/2"	Rp1 1/2	G1 1/2	86	50	21.5	56.5	54	64	PN 10 / 100°C	8	P-1	0,882
50	9024240	2"	Rp2	R2	103	63	25.5	69	66	76	PN 10 / 100°C	4	P-1	1,717

9. EXTENSION FITTING

GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Shot blasted extension fitting, 15M

Used materials: brass.

RU Удлинитель обработанный дробеструйкой 15M

Используемые материалы: латунь.

SK Mosadzné predĺženie 15M

Použitý materiál: mosadz.

PL Przedłużacz śrutowany 15M

Użyte materiały: mosiądz.

UA Подовжувач дробильний 15M

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Prelungitor alamit 15M

Materiale folosite: alamă.

DE Verlängerungsstück kugelgestrahlt 15M

Verwendete Werkstoffe: Messing.

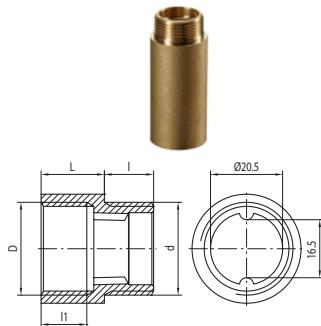
CZ Prodlužovač otrýskaný 15M

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing produžetak 15M

Materijali: mesing.

DN	Code	Version	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	d	L	I	H1	I1				
15	0200160	15M-L10	G1/2	G1/2	10	10	8.5		PN 10 / 100°C	100/10	P-43/foil bag	0,028
15	0200120	15M-L15	G1/2	G1/2	15	11.5	10.5		PN 10 / 100°C	100	P-43	0,041
15	0200110	15M-L20	G1/2	G1/2	20	11.5	14		PN 10 / 100°C	100	P-43	0,054
15	0200100	15M-L25	G1/2	G1/2	25	11.5	14		PN 10 / 100°C	90	P-43	0,065
15	0200090	15M-L30	G1/2	G1/2	30	11.5	14		PN 10 / 100°C	70	P-43	0,054
15	0200080	15M-L35	G1/2	G1/2	35	11.5	14		PN 10 / 100°C	60	P-43	0,098
15	0200070	15M-L40	G1/2	G1/2	40	11.5	14		PN 10 / 100°C	60	P-43	0,112
15	0200060	15M-L50	G1/2	G1/2	50	11.5	14		PN 10 / 100°C	50	P-43	0,140
15	0200050	15M-L60	G1/2	G1/2	60	11.5	14		PN 10 / 100°C	40	P-43	0,160

10. EXTENSION FITTING**EN** Shot blasted extension fitting, 20M

Used materials: brass.

RU Удлинитель обработанный дробеструйкой 20M

Используемые материалы: латунь.

SK Brokované predĺženie 20M

Použitý materiál: mosadz.

PL Przedłużacz śrutowany 20M

Użyte materiały: mosiądz.

UA Подовжувач дробильний 20M

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Prelungitor alamit 20M

Materiale folosite: alamă.

DE Verlängerungsstück kugelgestrahlt 20M

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Prodlužovač otrýskaný 20M

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing produžetak 20M

Materijali: mesing.

DN	Code	Version	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
			D	d	L	I					
20	0200130	20M-L20	G3/4	G3/4	20	12	15	PN 10 / 100°C	70/10	P-43 / foil bag	0,061

11. ELBOW CONNECTOR**EN** Shot blasted female elbow connector

Used materials: brass.

RU Колено с внутренней резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Brokované koleno s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Kolanko nakrętne śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайковий фітінг дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Cot cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

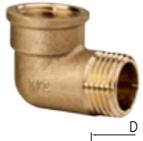
CZ L-kus vnitřní otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing koleno FF

Materijali: mesing.

Code	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
	Size	D	I	I1				
6041380	3/8"	G3/8	22.5	10	PN 10 / 100°C	100/10	P-43 / foil bag	0,035
6042380	1/2"	G1/2	25	12	PN 10 / 100°C	50	P-43	0,079
6043380	3/4"	G3/4	27.5	13.5	PN 10 / 100°C	30	P-43	0,123
6044380	1"	G1	33	16	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,216
6045380	1 1/4"	G1 1/4	41.5	18.5	PN 10 / 100°C	25/5	P-1 / foil bag	0,201

12. ELBOW CONNECTOR**EN** Shot blasted female-male elbow connector

Used materials: brass.

RU Колено с внутренне-наружной резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK L-kus vnútorno-vonkajší otrýskaný

Použitý materiál: mosadz.

PL Kolanko nakrętno-wkrętne śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.

UA Фітінг гайково-болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Cot cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraub-Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ L-kus vnitřní-vnější otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing koleno MF

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight		
		D	d	L	I						
6041100	3/8"	G3/8	G3/8	27	10.5	10.5	18	PN 10 / 100°C	100/10	P-43 / foil bag	0,035
6042100	1/2"	G1/2	G1/2	33	13	14	24	PN 10 / 100°C	60/10	P-43 / foil bag	0,078
6043100	3/4"	G3/4	G3/4	39	14.5	16	28.5	PN 10 / 100°C	60/10	P-43 / foil bag	0,123
6044100	1"	G1	G1	44	17	18	33	PN 10 / 100°C	40/5	P-43 / foil bag	0,197

13. REDUCTION FITTING**EN** Shot blasted female tee connector

Used materials: brass.

RU Тройник с внутренней резьбой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK T-kus brokovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Trójnik nakrętny śrutowany

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайковий тройник дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Teu egal cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ T-kus vnitřní otrýskaný

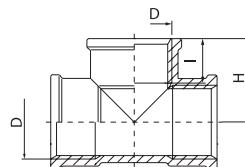
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing T komad

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	H	L	I				
6051420	3/8"	G3/8	22.5	45	10	PN 10 / 100°C	70/10	P-43 / foil bag	0,043
6052420	1/2"	G1/2	23.5	47	12	PN 10 / 100°C	40	P-43	0,104
6053420	3/4"	G3/4	27.5	55	13.5	PN 10 / 100°C	25	P-43	0,168
6054420	1"	G1	32	64	15	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,276

14. TEE CONNECTOR



**GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED**

EN Nickel plated female tee connector

Used materials: brass.

RU Тройник с внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: латунь.

SK T-kus niklovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Trójnik nakrętny niklowany

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайковий трійник нікельований

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Teu egal cu filet interior nichelat

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraub-T-Stück vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ T-kus vnitřní niklovaný

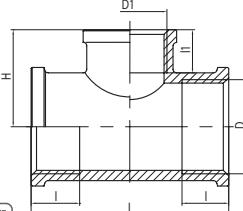
Použitý materiál: mosaz.

SR Niklovani T komad

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	H	L	I				
6052430	1/2"	G1/2	23.5	47	12	PN 10 / 100°C	40	P-43	0,104
6053430	3/4"	G3/4	27.5	55	13.5	PN 10 / 100°C	25	P-43	0,168
6054430	1"	G1	32	64	15	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,276

15. ELBOW CONNECTOR



**GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED**

EN Shot blasted female tee connector

Used materials: brass.

RU Тройник с внутренней резьбой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK T-kus brokovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Trójnik nakrętny śrubowany

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайковий трійник дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Teu egal cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ T-kus vnitřní otrýskaný

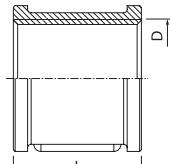
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing T komad

Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		D	D1	L	I	I1					
6052100	3/4"-1/2"-3/4"	G3/4	G1/2	55	13.5	12	27	PN 10 / 100°C	20/10	P-43 / foil bag	0,099
6053100	1"-1/2"-1"	G1	G1/2	55	15	12	32	PN 10 / 100°C	15/5	P-43 / foil bag	0,127
6054100	1"-3/4"-1"	G1	G3/4	56	15	13.5	32	PN 10 / 100°C	15/5	P-43 / foil bag	0,140

16. COUPLING CONNECTOR



**GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED**

EN Shot blasted coupling connector, female

Used materials: brass.

RU Муфта с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vnútorná otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka nakrętna śrubowana - mufa

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайкова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Mufă alamită

Materiale folosite: alamă.

DE Muffe kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Spojka vnitřní otrýskaná

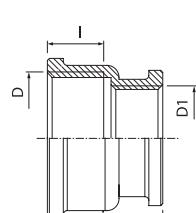
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing muf FF

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	L	I				
6031100	3/8"	G3/8	24		PN 10 / 100°C	100/10	P-43 / foil bag	0,027
6032100	1/2"	G1/2	27		PN 10 / 100°C	70/10	P-43 / foil bag	0,046
6033100	3/4"	G3/4	30		PN 10 / 100°C	40/10	P-43 / foil bag	0,067
6034100	1"	G1	33		PN 10 / 100°C	30/10	P-43 / foil bag	0,095
6035100	1 1/4"	G1 1/4	38		PN 10 / 100°C	10/5	P-43 / foil bag	0,142

17. COUPLING CONNECTOR



**GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED**

EN Shot blasted reducing female coupling connector

Used materials: brass.

RU Муфта с внутренней резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vnútorná redukčná otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka nakrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайкова переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Mufă redusă, alamită

Materiale folosite: alamă.

DE Reduktionsmuffe kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

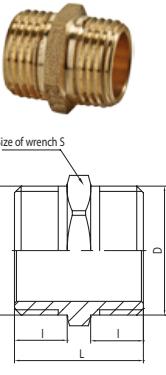
CZ Spojka vnitřní redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing muf redukcija

Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	D1	L	I				
6031030	1/2"-3/8"	G1/2	G3/8	27	14	PN 10 / 100°C	100/10	P-43 / foil bag	0,029
6032030	3/4"-1/2"	G3/4	G1/2	27.5	14.5	PN 10 / 100°C	60/10	P-43 / foil bag	0,056
6033030	1"-1/2"	G1	G1/2	31	16.5	PN 10 / 100°C	60/5	P-43 / foil bag	0,068
6034030	1"-3/4"	G1	G3/4	32	16.5	PN 10 / 100°C	40/5	P-43 / foil bag	0,071

18. CONNECTORGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Shot blasted male nipple connector

Used materials: brass.

RU Муфта с наружной резьбой обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vonkajšia otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka wkręcana śrutowana - nypel

Użyte materiały: mosiądz.

UA Болтова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Niplu alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Nippel kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Spojka vnější otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing nipla MM

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		d	I	L	S				
6031150	3/8"	G3/8	22.5	9	17	PN 10 / 100°C	250/10	P-43 / foil bag	0,020
6032150	1/2"	G1/2	26.5	10.5	21	PN 10 / 100°C	130/10	P-43 / foil bag	0,031
6033150	3/4"	G3/4	29	11.5	27	PN 10 / 100°C	70/10	P-43 / foil bag	0,043
6034150	1"	G1	33	13.5	34	PN 10 / 100°C	40/5	P-43 / foil bag	0,067
6035150	1 1/4"	G1 1/4	36	14.5	43	PN 10 / 100°C	50/5	P-1 / foil bag	0,103
6036150	1 1/2"	G1 1/2	41	16.5	49	PN 10 / 100°C	40/5	P-1 / foil bag	0,140

19. CONNECTORGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Shot blasted reducing male nipple connector

Used materials: brass.

RU Муфта с наружной резьбой редукционная обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vonkajšia redukčná brokovaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka wkręcana redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Переходний ніпель болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Niplu redus, alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Reduktionsnippel kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Messing.

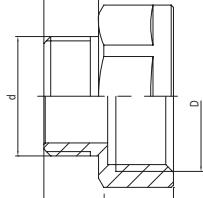
CZ Spojka vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing redukovana nipla

Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		d	d1	L	S				
6031060	1/2"-3/8"	G1/2	G3/8	26	21	PN 10 / 100°C	150/10	P-43 / foil bag	0,024
6032060	1/2"-3/4"	G3/4	G1/2	28.5	27	PN 10 / 100°C	80/10	P-43 / foil bag	0,038
6033060	1/2"-1"	G1	G1/2	33	34	PN 10 / 100°C	120/5	P-1 / foil bag	0,055
6034060	3/4"-1"	G1	G3/4	34	34	PN 10 / 100°C	100/5	P-1 / foil bag	0,061

20. REDUCTION FITTINGGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Shot blasted female-male coupling connector

Used materials: brass.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vnútorno-vonkajšia redukčná brokovaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Racord interior-exterior reducție

Materiale folosite: alamă.

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Messing.

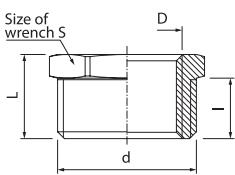
CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing redukcija MF

Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		D	d	L	I					
6031010	3/8"-1/2"	G1/2	G3/8	25.5	10.5	24	PN 10 / 100°C	120/10	P-43 / foil bag	0,033
6032010	1/2"-3/8"	G3/8	G1/2	21.5	12	21	PN 10 / 100°C	150/10	P-43 / foil bag	0,027
6033010	1/2"-3/4"	G3/4	G1/2	24.5	10.5	30	PN 10 / 100°C	80/10	P-43 / foil bag	0,051
6035010	3/4"-1/2"	G1/2	G3/4	25	13	27	PN 10 / 100°C	80/10	P-43 / foil bag	0,041
6036010	3/4"-1"	G1	G3/4	28.5	12	36	PN 10 / 100°C	40/10	P-43 / foil bag	0,080
6037010	1"-3/4"	G3/4	G1	27	14	34	PN 10 / 100°C	40/5	P-43 / foil bag	0,075

21. REDUCTION FITTINGGUARANTEE
25 YEARS
LIMITED**EN** Shot blasted reducing female-male coupling connector

Used materials: brass.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Spojka vnútorno-vonkajšia redukčná otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Racord interior-exterior reducție

Materiale folosite: alamă.

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

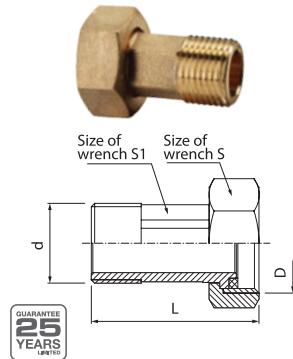
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing redukcija MF

Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions				P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		D	d	L	I					
6032500	3/8"-1/2"	G3/8	G1/2	17	12	21	PN 10 / 100°C	200/10	P-43 / foil bag	0,014
6033500	1/2"-3/4"	G1/2	G3/4	18	12.5	27	PN 10 / 100°C	150/10	P-43 / foil bag	0,026
6034500	1/2"-1"	G1/2	G1	21.5	15	34	PN 10 / 100°C	70/5	P-43 / foil bag	0,061
6035500	3/4"-1"	G3/4	G1	21.5	15	34	PN 10 / 100°C	70/5	P-43 / foil bag	0,044

22. CONNECTOR FOR WATER METER



EN Connector for water meter

Used materials: connector end piece nut: brass; sealing: rubber NBR.

RU Муфта для счетчика воды

Используемые материалы: гайка, наконечник, втулки: латунь; Уплотнение: резина NBR.

SK Spojka k vodomu

Použitý materiál: matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: guma NBR.

UA З'єднувальна муфта для водоміру

Уżyte materiały: nakrętka końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: guma NBR.

RO Racord pentru apometru

Materiale folosite: piuliță capăt racord: alamă; armatură: cauciuc NBR.

DE Wasserzählerverschraubung

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: Gummi NBR.

CZ Sponka k vodoměru

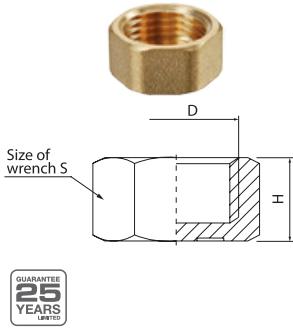
Použitý materiál: matici, koncovka spojky: mosaz; těsnění: guma NBR.

SR Спойница за водомер

Materijali: matica, kraj spojnice: mesing; brtvišenje: guma NBR.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L				
6032120	1/2"	G3/4	G1/2	45	29	19	PN 10 / 100°C	100/10
6033120	3/4"	G1	G3/4	48	37	24	PN 10 / 100°C	60/10
6034120	1"	G1 1/4	G1	53.5	46	30	PN 10 / 100°C	30/5

23. PLUG



EN Shot blasted female plug

Used materials: brass.

RU Заглушка с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Zátka brokovaná s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Zaślepka nakrętna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайкова заглушка дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Capac alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraubverschlusspropfen kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Záslepka vnitřní otrýskaná

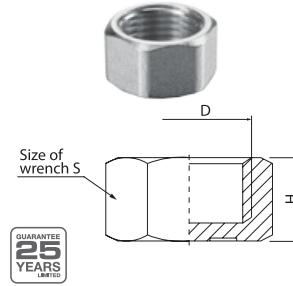
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing kapa

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	H	S				
6095200	3/8"	G3/8	11	20	20	300/10	P-43 / foil bag	0,015
6095220	1/2"	G1/2	12	24	24	200/10	P-43 / foil bag	0,023
6095230	3/4"	G3/4	12	30	30	100/10	P-43 / foil bag	0,037
6095240	1"	G1	13	37	37	70/5	P-43 / foil bag	0,059

24. PLUG (NICKEL)



EN Nickel plated female plug

Used materials: brass.

RU Заглушка с внутренней резьбой никелированная

Используемые материалы: латунь.

SK Zátka niklovaná s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

PL Zaślepka nakrętna niklowana

Użyte materiały: mosiądz.

UA Гайкова заглушка нікельювана

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Capac nichelat

Materiale folosite: alamă.

DE Aufschraubverschlusspropfen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Záslepka vnitřní niklovaná

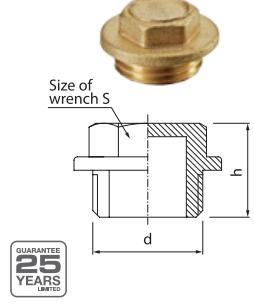
Použitý materiál: mosaz.

SR Niklovaná kapa

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	H	S				
6095250	1/2"	G1/2	12	24	PN 10 / 100°C	200/10	P-43 / foil bag	0,023
6095260	3/4"	G3/4	12	30	PN 10 / 100°C	100/10	P-43 / foil bag	0,037
6095270	1"	G1	13	37	PN 10 / 100°C	70/5	P-43 / foil bag	0,059

25. PLUG



EN Shot blasted flanged plug

Used materials: brass.

RU Заглушка с воротником обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

SK Prírubová brokovaná zátnka

Použitý materiál: mosadz.

PL Korek z kołnierzem śrutowany

Użyte materiały: mosiądz.

UA Пробка з фланцем дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Dop alamit

Materiale folosite: alamă.

DE Stopfen mit Flansch kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Zátka s přírubou otrýskaná

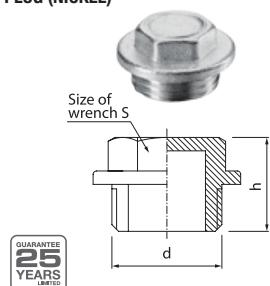
Použitý materiál: mosaz.

SR Mesing čep

Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		d	H	S				
6095380	3/8"	G3/8	15	12	PN 10 / 100°C	250/10	P-43 / foil bag	0,015
6095350	1/2"	G1/2	17	14	PN 10 / 100°C	500/50	P-1 / wor. 22x25	0,029
6095360	3/4"	G3/4	19	17	PN 10 / 100°C	200/50	P-1 / wor. 22x25	0,050
6095370	1"	G1	21	27	PN 10 / 100°C	100/25	P-1 / wor. 22x25	0,098

26. PLUG (NICKEL)



EN Nickel plated flanged plug

Used materials: brass.

RU Заглушка с воротником никелированная

Используемые материалы: латунь.

SK Prírubová niklovaná zátnka

Použitý materiál: mosadz.

PL Korek z kolnierzem, niklowany

Użyte materiały: mosiądz.

UA Пробка з фланцем нікельювана

Матеріали, що використовувалися: латунь.

RO Dop nichelat

Materiale folosite: alamă.

DE Stopfen mit Flansch vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

CZ Zátka s přírubou niklovaná

Použitý materiál: mosaz.

SR Niklovaný čep

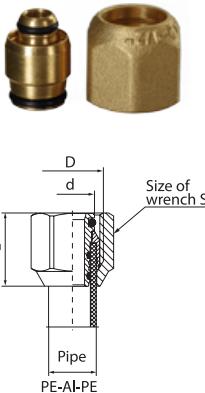
Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		d	H	S				
6095450	1/2"	G1/2	17	14	PN 10 / 100°C	500/50	P-1 / wor. 22x25	0,029
6095460	3/4"	G3/4	19	17	PN 10 / 100°C	200/50	P-1 / wor. 22x25	0,050
6095470	1"	G1	21	27	PN 10 / 100°C	100/25	P-1 / wor. 22x25	0,098

CONNECTING FITTINGS
FOR PE-X/A/PE-X



27. STRAIGHT FITTING



EN Shot blasted straight fitting

Used materials: nut, end piece, bushing: brass; sealing: O-ring seals.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

RU Муфта прямая обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: гайка, наконечник, втулка: латунь; уплотнение: прокладки, O-ring.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

SK Priama pripojka

Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosaz; tesnenie: tesenie, O-kružok.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

PL Przyłącza prosta śrutowana

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, tulejka: mosiądz; uszczelnienie: uszczelki O-ring. Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

UA Прямий патрубок дробильний

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцівка, втулка: латунь; ущільнення: ущільнювальні прокладки, ущільнювальне кільце круглого перерізу.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

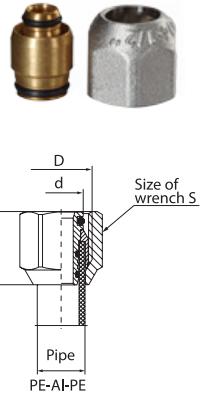
RO Racord drept alamit

Materiale folosite: piuliță, capăt, bucătă: alamă; armătură: garnitură, O-ring.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +95°C.

SZ Spojnica za pex cevi mesingana

Materijali: matica, krajevi, čaura: mesing; zaptivanje: O-zaptivak.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperaturna teplota: +95°C.

28. STRAIGHT FITTING



EN Nickel plated straight fitting

Used materials: nut, end piece, bushing: brass; sealing: O-ring seals.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

RU Муфта присоединительная прямая никелированная

Используемые материалы: гайка, наконечник, втулка: латунь; уплотнение: прокладки O-ring.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

SK Priama pripojka

Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie: tesenie O-kružok.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

PL Przyłącza prosta niklowana

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, tulejka: mosiądz; uszczelnienie: uszczelki O-ring.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

UA Прямий патрубок нікельований

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцівка, втулка: латунь; ущільнення: ущільнювальні прокладки ущільнювальне кільце круглого перерізу.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

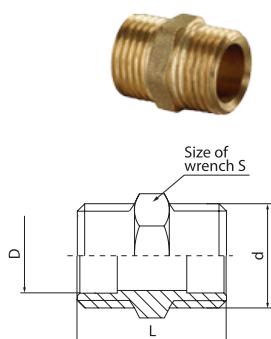
RO Racord drept nichelat

Materiale folosite: piuliță, capăt, bucătă: alamă; armătură: garnitură O-ring.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +95°C.

SZ Spojnica za pex cevi niklovana

Materijali: matica, krajevi, čaura: mesing; zaptivanje: O-zaptivak.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +95°C.

29. NIPPLE CONNECTOR



EN Shot blasted nipple connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Муфта с наружной резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Vsvuka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Złączka wkrętna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Болтова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Niplu alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

CZ Spojka vnější otrýskaná

DE Nippel kugelgestraht

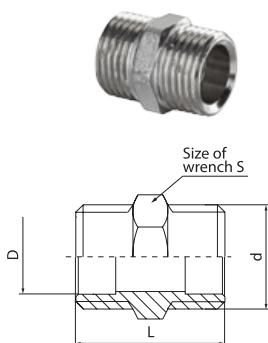
Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

SZ Konektor nipla mesingana

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S				
6032200	1/2"	14,45	G1/2	29	22	PN 10	150	P-43	0,041
6033220	3/4"	20,3	G3/4	36	27	PN 10	80	P-43	0,063
6034220	1"	25	G1	38	34	PN 10	40	P-43	0,108

30. STRAIGHT FITTING



EN Nickel plated male nipple connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Муфта с наружной резьбой никелированная

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Vsutka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Złączka wkrętna niklowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Болтова з'єднувальна муфта нікельювана

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Niplu nichelat

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Nippel vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Spojka vnější niklovaná

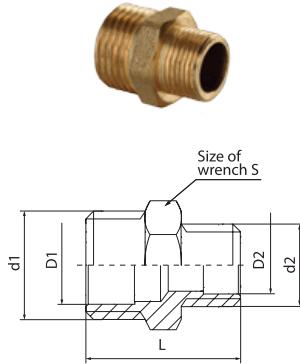
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Konektor nipla niklovana

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions					P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S					
6032240	1/2"	14,45	G1/2	29	22	PN 10	150	P-43		0,041
6033240	3/4"	20,3	G3/4	36	27	PN 10	80	P-43		0,063
6034240	1"	25	G1	38	34	PN 10	40	P-43		0,108

31. REDUCTION FITTING



EN Shot blasted male reduction fitting

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

RU Муфта с наружной резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

SK Redukčná vsuvka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

PL Złączka wkrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

UA Переходний ніпель болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

RO Niplu redus alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +95°C.

DE Reduktionsnippel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

CZ Spojka vnější redukční otrýskaná

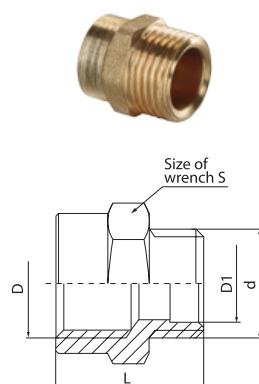
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SR Mesingana redukovana nipla MM

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +95°C.

Code	Version	Dimensions					P nom.	Pieces	Package	Net weight	
		d1	D1	d2	D2	L					
6032410	3/8"-1/2"	G1/2	14,45	G3/8	11	27,5	22	PN 10	150	P-43	0,034
6033420	1/2"-3/4"	G3/4	20,3	G1/2	14,45	33,5	27	PN 10	80	P-43	0,058
6034420	3/4"-1"	G1	25	G3/4	20,3	37	34	PN 10	50	P-43	0,093

32. COUPLING CONNECTOR



EN Shot blasted female-male reducing coupling connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Redukčná priechodka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Niplu redus cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

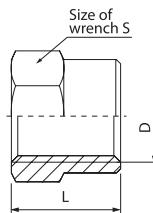
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Mesingana redukovana nipla MF

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +100°C.

Code	Version	Dimensions					P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	D1	L	S				
6037520	1/2"-3/4"	G1/2	G3/4	20,3	32	27	PN 10	100	P-43	0,062
6038520	3/4"-1"	G3/4	G1	25	35	34	PN 10	50	P-43	0,107

33. COUPLING CONNECTOR



EN Shot blasted female coupling connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Муфта с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Zátka s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100 °C.

PL Złączka nakrętna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Гайкова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Mufă cu filet interior

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Hadička s vnitřním závitem

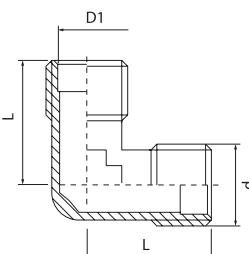
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Konektor spojnic F

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions			P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	L	S				
6037110	1/2"	G1/2	25	26	PN 10	100	P-43	0,046
6038110	3/4"	G3/4	28	32	PN 10	60	P-43	0,063
6039110	1"	G1	31	40	PN 10	40	P-43	0,115

34. ELBOW CONNECTOR



EN Shot blasted male elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Угольник ввертный обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Koleno s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100 °C.

PL Kolanko wkręcane śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Фітинг болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Cot cu filet exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Koleno vnější otrýskané

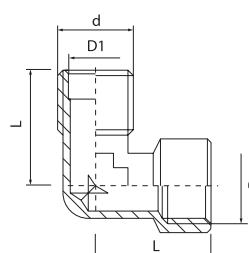
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Mesing koleno MM

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions			P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	D1	L				
6042320	1/2"	G1/2	14,45	25	PN 10	80	P-43	0,049
6043320	3/4"	G3/4	20,3	30	PN 10	40	P-43	0,117

35. ELBOW CONNECTOR



EN Shot blasted female-male elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Колено с внутренне-наружной резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Koleno s vnútorným a vonkajším závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100 °C.

PL Kolanko nakrętno-wkręcone śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Фітинг гайково-болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Cot cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Aufschraub-/Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Koleno vnitřní-vnější otrýskané

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

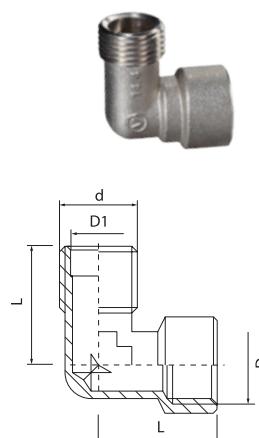
SR Mesing koleno MF

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	D1	L				
6042420	1/2"	Rp1/2	R1/2	14,45	32	PN 10	50	P-43	0,071
6043420	3/4"	Rp3/4	R3/4	20,3	35	PN 10	30	P-43	0,148
6044420	1"	Rp1	R1	25	40	PN 10	40	P-1	0,178



36. ELBOW CONNECTOR



EN Nickel plated female-male elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Колено с внутренне-наружной резьбой никелированное

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Koleno s vnútorným a vonkajším závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Kolanko nakrętno-wkręcone niklowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Фітинг гайково-болтовий нікельованій

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Cot cu filet interior-exterior nichelat

Materiale folosite: alamă.
Parametrii de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Aufschraub-/Einschraubwinkel vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Koleno vnitřní-vnější niklované

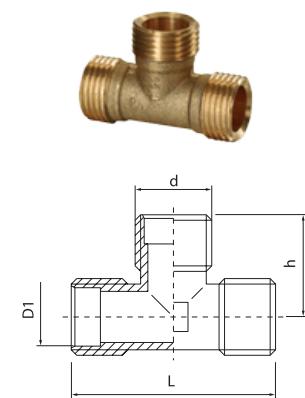
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Niklovanó koleno MF

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	D1	L				
6042400	1/2"	Rp1/2	R1/2	14,45	32	PN 10	50	P-43	0,071
6043400	3/4"	Rp3/4	R3/4	20,3	35	PN 10	30	P-43	0,148

37. TEE CONNECTOR



EN Shot blasted male tee connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Тройник с наружной резьбой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Závitový T-kus (vonnajší závit)

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Trójnik wkręcny śrubowany

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Трійник болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Teu cu filet exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametrii de lucru: max. presiune de lucru 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Einschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ T-kus vnější otrýskaný

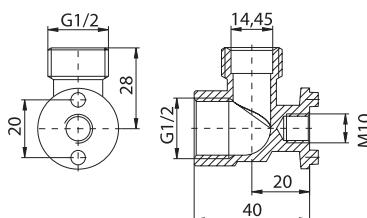
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Mesing T komad M

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		d	D1	L	h				
6052320	1/2"	G1/2	14,45	51	25	PN 10	50	P-43	0,064
6053320	3/4"	G3/4	20,3	60	30	PN 10	30	P-43	0,105

38. ELBOW CONNECTOR



EN Shot blasted fixed elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Колено с креплением обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Nástenné koleno

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Kolanko ustalone śrubowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Встановлений фітинг дробильний

Матеріали, що використовувалися:
латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Cot stabil alamit cu filet interior-exterior

Materiale folosite: alamă.
Parametrii de lucru: max. presiune de lucru 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Winkel m. Befestigung kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Koleno stabilizované otrýskané

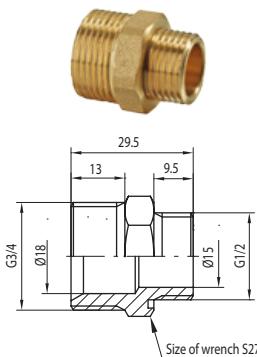
Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SR Mesing zdíno koleno MF

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6022330	1/2"	PN 10	50	P-43	0,096

39. REDUCTION FITTING



EN Shot blasted male reduction fitting

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

RU Муфта с наружной резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

SK Redukčná vsuvka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

PL Złączka wkrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

UA Переходний ніпель болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь. Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

RO Niplu redus alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bari); temperatură maximă de lucru: +100°C.

DE Reduktionsnippel kugelgestrahl

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

CZ Spojka vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

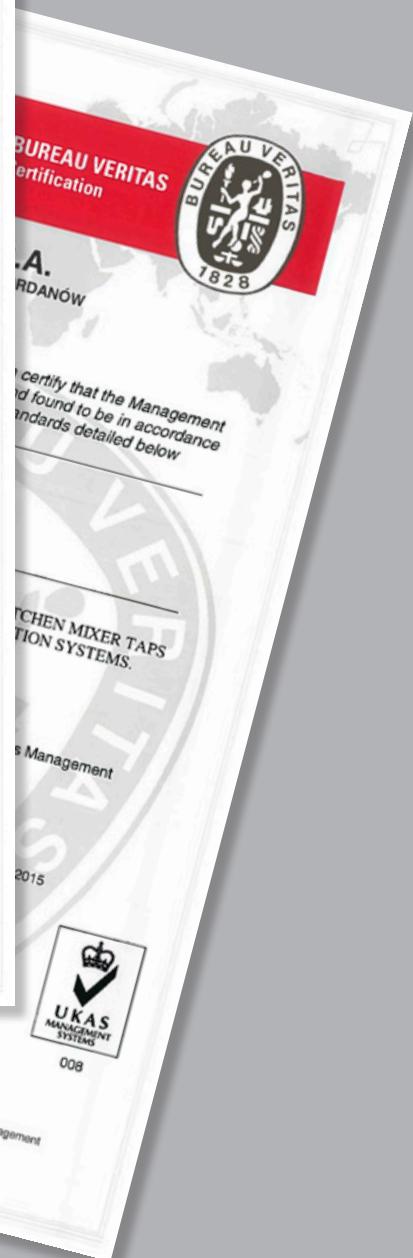
SR Mesingana redukovana nipla

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni pritisak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +100°C.

Code	Version	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6033440	1/2"-3/4"	PN 10	80	P-43	0.056



CERTIFICATION



Moreover Valvex has numerous product certificates and technical approvals issued by Polish and foreign certification bodies. National Institute of Hygiene - PZH, Building Research Institute - ITB, Oil and Gas Institute - INIG, Laboratories CARSO-ACS - France, TSU - Slovakia, DBI-DVGW lab - Germany, URBAN INCERC - Romania are institutions where our products were tested. We have approvals for sale in the European Union, Belarus, Russia and Ukraine.

Ponadto Valvex posiada liczne certyfikaty wyrobów i aprobaty techniczne wydane przez polskie i zagraniczne jednostki certyfikujące. Państwowy Zakład Higieny - PZH, Instytut Techniki Budowlanej - ITB, Instytutu Nafty i Gazu - INIG, Laboratoria CARSO-ACS - Francja, TSU - Słowacja, laboratorium DBI-DVGW - Niemcy, URBAN INCERC - Rumunia to instytucje, w których badano nasze produkty. Posiadamy dokumenty dopuszczające do sprzedaży w Uni Europejskiej, Białorusi, Rosji i Ukrainie.

Power
of
Quality

VALVEXTM

Valvex S.A., ul. Nad Skawą 2, 34-240 Jordanów, Poland
tel. +48 18 269 32 20, 269 32 49, fax +48 18 269 32 11, infolinia: 0800 192 922
e-mail: valvex@valvex.com

www.valvex.com