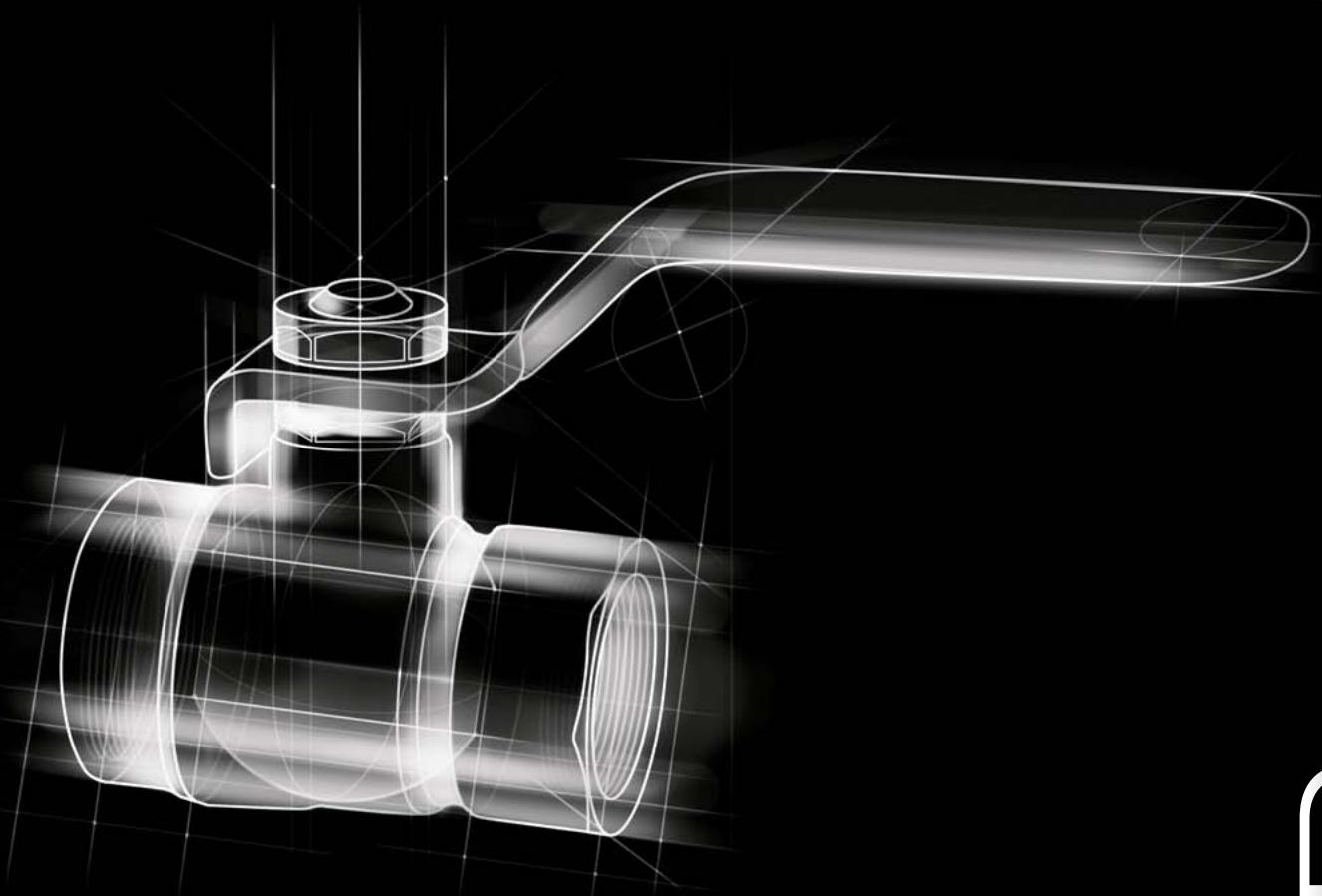


VALVEX™

VALVES AND FITTINGS

1/2014

Power of Quality



• TABLE OF CONTENTS •

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 литые и штампованные элементы.

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

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

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

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

Jamstvo od 25-godina
Dajemo 25 godina jamstva na kovane i lje-vane elmente.



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 Qualitätsmanagementsystem 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.

Kvaliteta
Proizvodimo naše proizvode sukladno 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 та продукти не впливають негативно на навколо нас середовище.

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

VALVEX 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.

14 | WATER VALVES AND FITTINGS

ARMATURA INSTALACYJNA WODNA
INSTALLATIONSARMATUREN FÜR WASSERANLAGEN
АРМАТУРА ДЛЯ ВОДЫ
INSTALAČNÍ ARMATURA VODNÁ
ИСТАЛАЧНАЯ АРМАТУРА ВОДНАЯ
АРМАТУРА ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ВОДНОГО ОБЛАДАННЯ
ARMATURA ZA VODOVODNE INSTALACIJE



38 | CONNECTION HOSES

WEŁZYKI PRZYŁĄCZENIOWE
ANSCHLUSSCHLÄUCHE
ГИБКИЕ ПОДВОДЫ ДЛЯ ВОДЫ
RACORDURI FLEXIBILE
ПРИПОЈОВАЦІ ХАДІЧКИ
ПРИПАЈАЧІ ХАДІЧКИ
ПРИЄДНУВАЛЬНІ ШЛАНГИ
PRIKLJUČNA CRIJAVA



42 | GAS VALVES AND FITTINGS

ARMATURA INSTALACYJNA GAZOWA
INSTALLATIONSARMATUREN FÜR GASANLAGEN
АРМАТУРА ДЛЯ ГАЗА
INSTALAČNÍ ARMATURA PLYNOVÁ
ИСТАЛАЧНАЯ ПЛЫНОВАЯ АРМАТУРА
АРМАТУРА ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ГАЗОВОГО ОБЛАДАННЯ
ARMATURA ZA PLINSKE INSTALACIJE



50 | CENTRAL HEATING VALVES AND FITTINGS

ARMATURA INSTALACYJNA CENTRALNEGO OGZEZWANIA
INSTALLATIONSARMATUREN FÜR ZENTRALHEIZUNGSANLAGEN
АРМАТУРА ДЛЯ СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ
INSTALAČNÍ ARMATURA PRO USTREDNÉ VYTAPEŇÍ
ИСТАЛАЧНАЯ АРМАТУРА ПРЕ УСТРЕДНЕ КҮРЕНИЕ
ОБЛАДАННЯ ДЛЯ ВСТАНОВЛЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОПАЛЕНІЯ
ARMATURA ZA SUSTAV CENTRALNOG GRIJANJA



96 | CONNECTING FITTINGS FOR STEEL PIPES

SYSTEMLY INSTALACYJNE – ZŁĄCZKI DO RUR STALOWYCH
INSTALLATIONSSYSTEME – VERBINDUNGEN FÜR STAHLROHRE
ФИТИНГИ – МУФТЫ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ
SISTEME DE INSTALATII – RACORDURI PENTRU TEVI DE OTEL
INSTALAČNÍ SYSTÉMY – SPOJKY OCETOVÝCH TRUBEK
ИСТАЛАЧНЫЕ СИСТЕМЫ – СПОЖКИ ОСЕЛОВЫХ РУРОК
УСТАНОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ – ЗАДНУВАЛЬНІ МУФТИ ДЛЯ СТАЛЕВИХ ТРУБ
SUSTAVI INSTALACIJA – SPONJICE ZA ČELIĆNE CIJEVI



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

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
ИСТАЛАЧНЫЕ СИСТЕМЫ – СПОЖКИ РУРОК PE-X/AI/PE-X
УСТАНОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ – ЗАДНУВАЛЬНІ МУФТИ ДЛЯ ТРУБ PE-X/AI/PE-X
INSTALACIJSKI SISTEMI – FITINZI ZA CIJEVI PE-X/AI/PE-X



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.

RU ИСТОРИЯ

Вальвекс (Valvex) - это почти столетняя традиция, берущая начало в 1922 году, когда был открыт первый в Польше арматурный завод. После войны, невзирая на драматические перемены, нам удалось удержать избранный курс на инновацию и развитие. В 1970 завод расширился новым филиалом в Йорданове. Сохрания высокий уровень производства, мы смело вступили в новые условия рыночной экономики. Мы первыми вывели на польский рынок новаторские шаровые краны собственного проектирования, кроме смесителей для ванных. В 1994 году новые американские инвесторы купили Йордановский Арматурный 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 ванных и кухонь, а также арматуры для водно-газового оборудования, а также для оборудования центрального отопления. Нас отличает: качество, надёжность и интересный, разнообразный дизайн.

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 vytyčený kurz nasmerovaný na inovácie a rozvoj. V roku 1970 sa výrobný závod rozrástol o nový úsek v Jordanove. Pri udržaní vysokej úrovne výroby sme smelo vstúpili do nových podmienok trhu eko-nomiky. Okrem vodovodných batérií sme ako prví na poľskom trhu zavedli novátoršké 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 batérií a armatúry používanej vo vodočistiaci, plynoinštalačii a ústrednom kúrení. Vyznačujeme sa kvalitou, spoľahlivosťou, zaujímavými a pestrými vzormi.

PL HISTORIA

Valvex to niemal stuletnia tradycja sięgająca 1922 roku, kiedy powstała pierwsza w Polsce fabryka armatury. Po wojnie, mimo dramatycznych zmian, utrzymaliśmy obrany kurs na innowację 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 pozycję jednego z wiodących producentów baterii łazienkowych i kuchennych oraz armatury do instalacji wodnych, gazowych i centralnego ogrzewania. Wyróżnia nas jakość, niezawodność i oryginalne wzornictwo.

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 у Йорданові. Зберігаючи високий рівень виробництва, ми сміливо увійшли у нові умови ринкової економіки. Крім змішувачів для ванних кімнат, першими вивели на польський ринок новаторські кульові крани власного проекту. В 1994 році завод був приватизованій американськими інвесторами, і відтоді ми стали відомі як компанія AT «Valvex». Наші продукти одержали визнання в усьому світі. Ми зайніяли 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.

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 urma schimbărilor dramatice, ne-am menținut direcția de inovații și de dezvoltare. În 1970 fabrica s-a extins cu o nouă secție în localitatea Jordanow. Am intrat cu pasi siguri în noua realitate și pietă, menținându-ne niveliile ridicate de producție. Pe lângă bateriile sanitare, am fost prima firmă care a introdus pe piață poloneză inovațioarele robinete cu biela de concepție proprie. În anul 1994, fabrica din Jordanow 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 armatūrelor pentru instalării de apă, gaz și incălzire centrală. Semnul nostru distinctiv este calitatea, robustețea și un design atrăgător, plin de varietate.

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.

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 Jordanově. Vysokou úroveň výroby z minulosti jsme si přenesli do nových podmínek tržního hospodářství. Kromě vodovodních baterií jsme jako první na polský trh uvedli novátoršké kulové ventily vyrobeny podle vlastního návrhu. V roce 1994 došlo k projetí Jordanovského závodu armatur (Fabryka Armatury) skupinou amerických investorů a od té doby působíme pod názvem Valvex S.A. Naše výrobky si získaly uznaní 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, spoolehlivosí a atraktivní a širokou nabídkou vzorů.

HR POVIJEST

Valvex ima skoro sto godina tradicije, postoji od 1922 godine kada je osnovana prva u Poljskoj tvornica aramaturnih instalacija. Nakon II svjetskog rata, unatoč velikim promjenama, uspjeli smo nastaviti naš put usmjeren na inovacije i razvoj. 1970 godine tvornica je proširena za još jedan pogon u Jordanovu. Uz visoki nivo proizvodnje hrabro smo ušli u novu situaciju slobodnog tržišta. Osim mješalica, naša je firma bila prva koja je uvela na poljsko tržište inovacijsko rješenje kuglastog ventila prema vlastitom projektu. 1994 tvornicu su preuzeuli američki investitori i od tog trenutka poznati smo kao „Valvex“ S.A. Naši su proizvodi priznati na domaćem kao i na svjetskom tržištu. Jedan smo od vodećih proizvođača kupaonskih i kuhinjskih mješalica za vodu, a također i armaturnih instalacija za vodu, plin i centralnog grijanja. Naš brand je poznat po visokoj kvaliteti, pouzdanosti i atraktivnom, raznolikom dizajnu.





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.

PL FABRYKA

Jesteśmy dumni z jakości naszych produktów. Przywiązujemy niezwykłą wagę do precyzji ich wykonania. Korzystamy z najnowszych zdobyczy 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.

DE HERSTELLERWERK

Wir sind stolz auf die Qualität unserer Produkte. Auf die präzise Fertigung legen wir 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 das 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.

SK VÝROBNÝ ZÁVOD

Na kvalitu našich výrobkov sme hrđí. Mimoriadny dôraz venujeme precíznosti ich výroby. Využívame najnovšie technologické výrobky. Kvalitu značky Valvex potvrdzuje 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 obáme o každý aspekt našej činnosti. Práve takto sa nám darí dosahovať najvyššiu, všeobecne uznávanú kvalitu.

RO FABRICA

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

HR TVORNICA

Ponosni smo na kvalitetu naših proizvoda. Veliku pažnju obraćamo na preciznost izrade. Koristimo najnovije tehnologije. Kvalitetu 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 djelatnosti. Upravo na taj način postižemo najvišu općepoznatu i cijenjenu kvalitetu.

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.

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 отриманий нами сертифікат ISO 14001. Ми інвестуємо в розвиток всіх відділів заводу й піклуємося про кожний аспект нашої діяльності. Таким чином, способом досягаємо максимальної скрізь оціненої якості.

CZ ZÁVOD

Jsme hrđí na kvalitu našich výrobků. Klademe zvláštní důraz na přesnost jejich provedení. Používáme nejnovější technologické výmožnosti. Kvalitu značky Valvex potvrduje prestížní 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. Práve tímto způsobem dosahujeme u našich výrobků té nejvyšší, všeobecně ceněné kvality.





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.

PL INŻYNIERING

W naszej firmie nierazko 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 innowacjach i ludziach, którzy sprawnie przekładają ambitne idee na praktyczne, uznanie efekty.

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.

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 viziemi mladých zamestnancov je u nás úplne prirodzené. 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 myšlienky na praktické a uznané výsledky.

RO INGINIERIE

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

HR INŽENJERING

Tvrta Valvex zapošljava iduće generacije iz obitelji uposlenih radnika, što nas isto čini posebnim među europskim tvrtkama. Spajanje znanja iskusnih inženjera s hrabrim vizijama mlađih zaposlenika je kod nas sasvim prirođeno. Zahvaljujući tome u potpunosti možemo iskoristiti potencijal novih tehnologija s područja informatike i specijaliziranog softvera za projektante, te dostignuća s područja automatizacije. Uspjeh brenda Valvex su inovacije i ljudi koji znaju ambiciozne ideje pretvoriti u praktične i visoke rezultate.



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.

RU ПРОЕКТАНТЫ

Проектанты компании «Valvex» - это коллекти夫 исключительно достойных и целеустремленных людей, которых объединил 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.

SK PROJEKTANTI

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

PL PROJEKTANCI

Projektanci firmy Valvex to zespół wyjątkowo ambitnych ludzi, których połączyło doświadczenie oraz zamilowanie 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 słynące z ergonomii oraz oryginalnego designu.

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 змішувачі, які ідеально підходять до будь-якого інтер'єру. Заслугою роботи професійного колективу є функціональні змішувачі, які відрізняються своєю ергономікою й оригінальним дизайном.

RO DESIGNERII

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

CZ DESIGNÉŘI

Die Designer von Valvex sind ausgesprochen ehrgeizig und verbinden Erfahrung mit der Begeisterung am Schaffen. Die Mitglieder unseres Teams sind wahre Künstler mit einer rationellen 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.

HR PROJEKTANTI

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

PROJEKTANTI

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

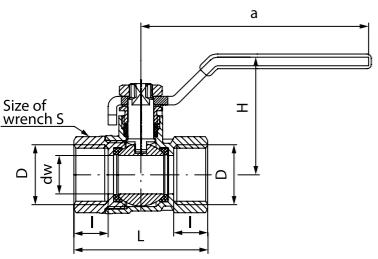
• WATER VALVES AND FITTINGS •



1. ONYX BALL VALVE - PN 30 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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 (teflon); lever: carbon steel with plastic coating.

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

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

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

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

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 (тэфлон); рукоятка: гаеково-гайковая версия, никелированная

UA Кульовий повнoprоходний кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гаиково-гайкова версія, нікелювання

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

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

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); páka: uhlíková ocel potažená plastem.

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

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

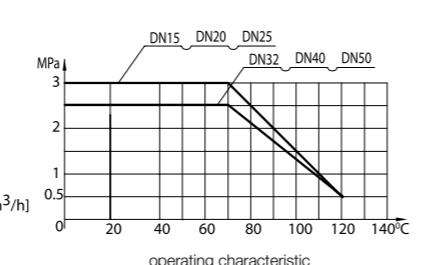
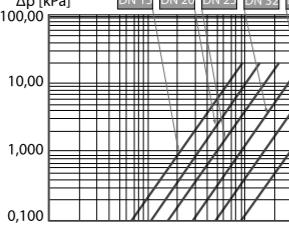
RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetăpu și manetă de otel (versiunea cu fișet interior-interior)

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

HR Kuglasti ventil punopropusni sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko-ženski)

Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, uvodnica: mesing; brtva kugle i čepa: PTFE (teflon); ručka: ugljični čelik, plastificiran.

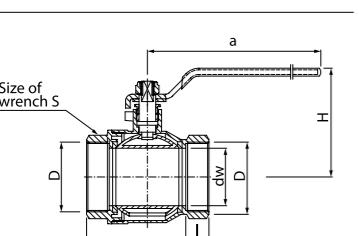
DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1452320	1/2"	G1/2	12	13,5	47	80	42	25	PN 30 / 120°C	50	P-1	0,157
20	1453320	3/4"	G3/4	12	18,5	55	80	46	31	PN 30 / 120°C	25	P-1	0,227
25	1454320	1 "	G1	14,5	23,5	65	100	50	38	PN 30 / 120°C	15	P-1	0,350
32	1455320	1 1/4"	G1 1/4	15	30	75	110	65	48	PN 25 / 120°C	14	P-1	0,571
40	1456320	1 1/2"	G1 1/2	16	37	84	140	80	54	PN 25 / 120°C	8	P-1	0,946
50	1457320	2"	G2	18	47	100	140	86	67	PN 25 / 120°C	6	P-1	1,423



2. ONYX BALL VALVE - PN 16 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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 (teflon); lever: carbon steel with plastic coating.

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

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

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

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

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 (тэфлон); рукоятка: гаеково-гайковая версия, никелированная

UA Кульовий повнoprоходний кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гаиково-гайкова версія, нікелювання

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

CZ Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s ocelovou pákou (vnútorný-vnútorný závit)

Použitý materiál: tělo, matica, gufa, čep, uzáver: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); páka: uhlíková ocel potažená plastem.

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

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

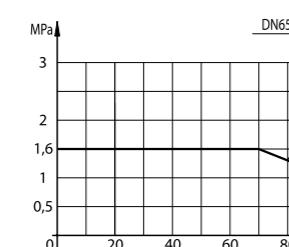
RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu presetăpu și manetă de otel (versiunea cu fișet interior-interior)

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

HR Kuglasti ventil punopropusni sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko-ženski)

Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, uvodnica: mesing; brtva kugle i čepa: PTFE (teflon); ručka: ugljični čelik, plastificiran.

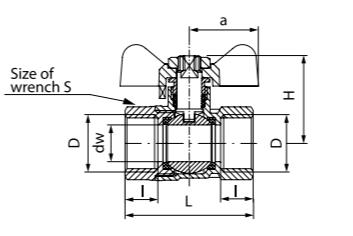
DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
65	9007930	2 1/2"	G2 1/2	24	62	136	236	110	82	PN 16 / 120°C	4	P-24	2,547
80	9007920	3"	G3	26	74	150	236	119	93	PN 16 / 120°C	3	P-24	3,752
100	9007910	4"	G4	28	85	172	240	136	120	PN 16 / 120°C	2	P-24	5,616



3. ONYX BALL VALVE - PN 30 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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 (teflon); lever: carbon steel with plastic coating.

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

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

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 (Teflon); Flügelgriff: Alu-Legierung.

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 (тэфлон); рукоятка: гаеково-гайковая версия, никелированная

UA Кульовий кран повнoprоходний з дросельним клапаном з алюмінієвим баранчиком (МАІ), гаиково-гайкова версія, нікелювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан: латунь; прокладка шара та пробки: PTFE (тэфлон); баранчик: алюмінієвий сплав.

CZ Plnopručný niklovaný kulový ventil s uprávkou s hliníkovým motylem (vnitřní-vnitřní závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE (teflon); Motylek: hliníková slitina.

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s uprávkou s hliníkovým motylem (vnútorný-vnútorný závit)

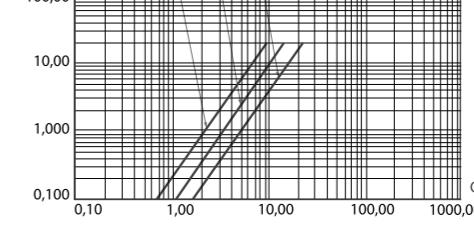
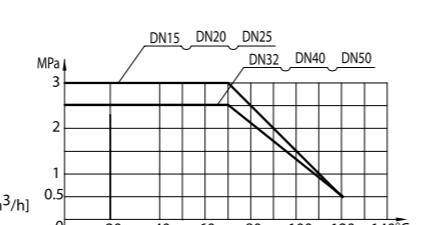
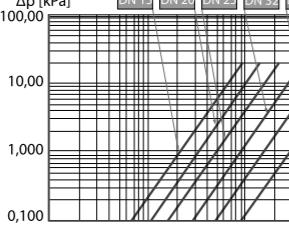
Použitý materiál: telo, matica, gufa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie gule a čapu: PTFE (teflon); Motylík: hliníková zlatina.

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

Materiale folosite: carcăsa, piuliță, bilă, fus, bucsă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); fluture: aliaj de aluminiu.

HR Kuglasti ventil punopropusni sa leptir ručkom, poniklani (žensko-ženski)

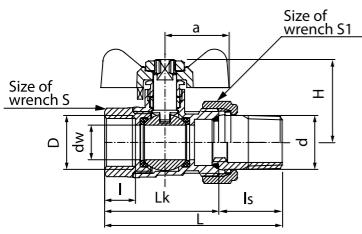
Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, uvodnica: mesing; brtva bilje i čepa: PTFE (teflon); ručka: uhljčni čelik plastificiran.



5. ONYX BALL VALVE - PN 30 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z półśrubunkiem z motylekiem aluminiowym (MAI)

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik, złączki, kołcikowa złączka, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); motylek: stop aluminium.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE (Teflon); Motylek: Alu-Legierung.

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с полузащищенной муфтой с алюминиевой бабочкой (МАИ) никелированный

UA Кульовий кран повнотрійдний з дросельним клапаном з напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти з алюмінієвим баранчиком (МАІ), нікельований

CZ Plnoprotokný niklovaný kulový ventil s ucpávkou se šroubením, s hliníkovým motylem

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE (teflon); Motylek: hliníková slitina

SK Plnopriekrovový niklovaný guľový ventil s upchávkou so šroubením, s hliníkovým motylem

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

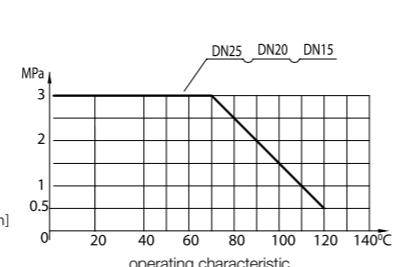
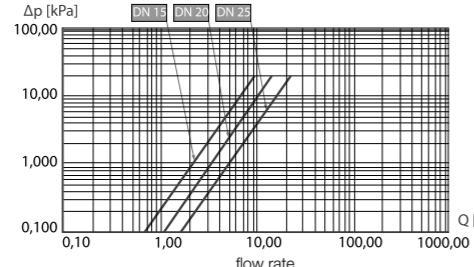
HR Kuglasti ventil punopropusni sa leptir ručkom i fittingom, poniklani

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

Materijali: tijelo, matica, gufa, čap, uzávěr: mosazd; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); Motylík: hliníková zlatina.

Dimensions

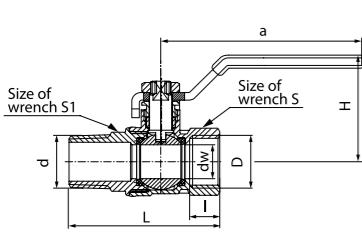
DN	Code	Size	D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1452440	1/2"	G1/2	12	13,5	69	44,5	R1/2	25	36	25	30	PN 30 / 120°C	50	P-1	0,184
20	1453440	3/4"	G3/4	12	18,5	77,5	50,5	R3/4	25	40	31	37	PN 30 / 120°C	30	P-1	0,281
25	1454440	1"	G1	14,5	23,5	88,5	58,5	R1	32,5	47	38	46	PN 30 / 120°C	10	P-1	0,461



6. ONYX BALL VALVE - PN 30 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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

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

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym. Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE (Teflon); Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

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

UA Кульовий кран повнотрійдний з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-гайково-бартова версія, нікельований

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

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

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

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

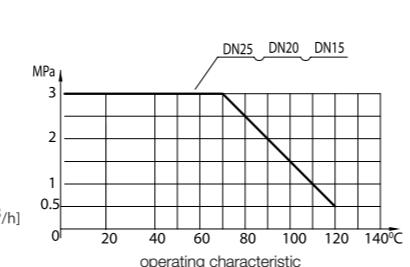
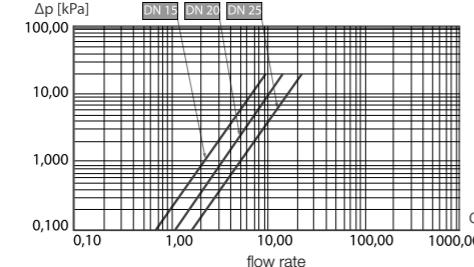
HR Kuglasti ventil punopropusni sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko-ženski)

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

Materijali: tijelo, matica, gufa, čap, uzávěr: mosazd; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); páka: ugljični čelik plastificiran.

Dimensions

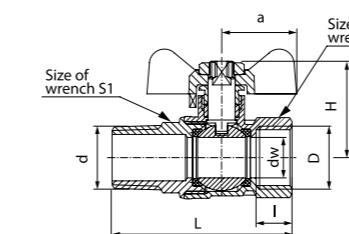
DN	Code	Size	D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1452460	1/2"	G1/2	12	13,5	60	R1/2	80	42	25	22	PN 30 / 120°C	50	P-1	0,169	
20	1453460	3/4"	G3/4	12	18,5	68	R3/4	80	46	31	28	PN 30 / 120°C	25	P-1	0,245	
25	1454460	1"	G1	14,5	23,5	79	R1	100	50	38	35	PN 30 / 120°C	15	P-1	0,381	



7. ONYX BALL VALVE - PN 30 / 120°C



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z półśrubunkiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętno-wkrętna

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon);蝴蝶 handle: aluminium alloy.

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

RU Кран шаровой полнопроходной с сальниковым уплотнителем с полузащищенной муфтой с алюминиевой бабочкой (МАИ), женская-мужская версия

UA Кульовий кран повнотрійдний з дросельним клапаном з алюмінієвим баранчиком (МАІ), жіночо-чоловічий варіант

CZ Plnoprotokný kulový ventil s ucpávkou a hliníkovým motylem (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE (teflon); Motylek: hliníková sítina

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

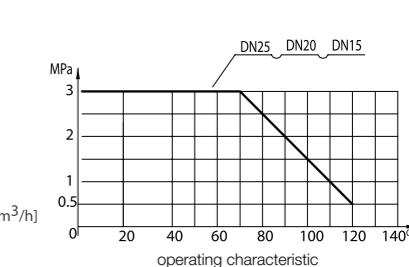
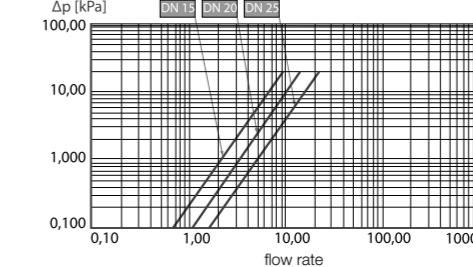
RO Robinet sferic nichelat, pasaj total, cu prezentă și fluture de aluminiu (versiunea cu fișier interior-exterior)

HR Kuglasti ventil punopropusni sa leptir ručkom, poniklani (žensko-ženski)

Materijali: tijelo, matica, gufa, čap, uvodnica: mosaz; brvna kugle i čepa: PTFE (teflon); leptir ručka: aluminijска легура.

Dimensions

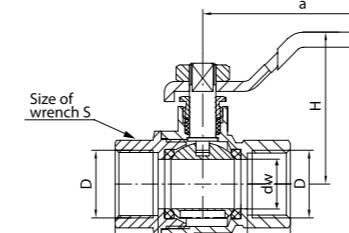
DN	Code	Size	D	I	dw	L	Lk	d	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1452480	1/2"	G1/2	12	13,5	60	R1/2	25	36	25	22	PN 30 / 120°C	50	P-1	0,146	
20	1453480	3/4"	G3/4	12	18,5	68	R3/4	25	40	31	28	PN 30 / 120°C	30	P-1	0,222	
25	1454480	1"	G1	14,5	23,5	79	R1	100	50	38	35	PN 30 / 120°C	10	P-1	0,357	



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



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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

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

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

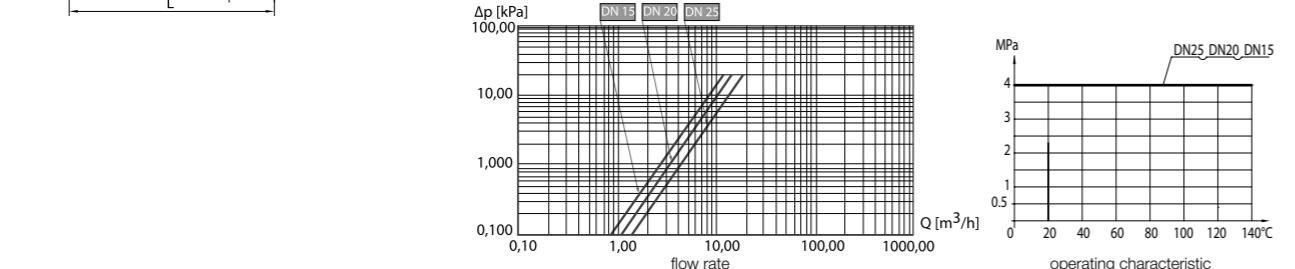
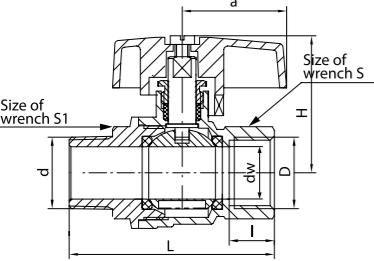
Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); lever: carbon steel with plastic coating.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Drossel: Messing; Kugel- und Zapfendichtung: PTFE (Teflon); Hebel

13.



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
COMPRESSED AIR



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

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy niklowany z dławikiem z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętka-nakrętka

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

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); motylek: stop aluminium.

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

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

UA Кульовий кран повнoprоходний з дросельним клапаном з алюмінієвим баранчиком (МАІ), гайково-болова версія, нікеліюваній

CZ Plnoprotokový niklovaný gufový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnitřní-vnější závit)

SK Plnopriekrovový niklovaný gufový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnútorný-vonkajší závit)

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

HR Kuglasti ventil punopropus sa leptir ručkom, poniklani (žensko-muški)

POUŽITÝ MATERIAĽ: telo, matica, gufa, čap, uzáver: mosadz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); Motylík: hliníková zlatina.

MATERIAŁY, WYKORZYSTYWANE: korpus, gąska, kula, czapka, drosselny klapana: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); motylek: hliníková slitina.

MATERIALI: tijelo, matica, kugla, čep, uvođenica: mosadz; tesanje gule i čapu: PTFE (teflon); leptir ručka: aluminijumska legura; alat: od aluminija.

MATERIALE FOLOSITE: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); fluture: aliaj de aluminiu.

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

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z żelaznym rękojeścią (żeńska-męska), wersja nakrętka-nakrętka

DE Kugelhahn mit Drossel mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); rękojeść: żelazna z pokryciem plastycznym.

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

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

UA Кульовий кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болова версія, нікеліюваній

CZ Plnoprotokový kulový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnitřní-vnější závit)

SK Plnopriekrovový kulový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnútorný-vonkajší závit)

RO Robinet sferic nichelat, cu presetăpă și manetă de oțel (versiunea cu fișă interior-exterior)

HR Kuglasti ventil punopropus sa leptir ručkom, poniklani (žensko-muški)

POUŽITÝ MATERIAĽ: telo, matica, gufa, čap, uzáver: mosadz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

MATERIAŁY, WYKORZYSTYWANE: korpus, gąska, kula, czapka, drosselny klapana: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

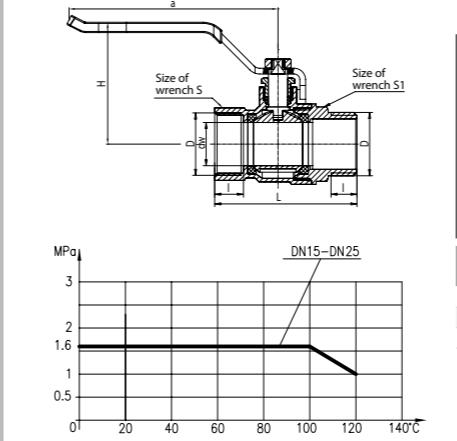
MATERIALI: tijelo, matica, kugla, čep, uvođenica: mosadz; tesanje gule i čapu: PTFE (teflon); leptir ručka: ugljični čelik, plastificiran.

MATERIALE FOLOSITE: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

15.



GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
NICKEL free



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

PL Kurek kulowy niklowany dławikiem z dławikiem z żelaznym rękojeściem (żeńska-męska), wersja nakrętka-nakrętka

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

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); rękojeść: żelazna z pokryciem plastycznym.

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

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

UA Кульовий кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болова версія, нікеліюваній

CZ Niklovaný kulový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnitřní-vnější závit)

SK Niklovaný gufový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnútorný-vonkajší závit)

RO Robinet sferic nichelat, cu presetăpă și manetă de oțel (versiunea cu fișă interior-exterior)

HR Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko-muški)

POUŽITÝ MATERIAĽ: telo, matica, gufa, čap, uzáver: mosadz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

MATERIAŁY, WYKORZYSTYWANE: korpus, gąska, kula, czapka, drosselny klapana: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

MATERIALI: tijelo, matica, kugla, čep, uvođenica: mosadz; tesanje gule i čapu: PTFE (teflon); leptir ručka: ugljični čelik, plastificiran.

MATERIALE FOLOSITE: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

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

PL Kurek kulowy niklowany dławikiem z dławikiem z żelaznym rękojeściem (żeńska-męska), wersja nakrętka-nakrętka

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

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

Użyte materiały: korpus, nakretka, kula, czop, dławik: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); rękojeść: żelazna z pokryciem plastycznym.

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

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

UA Кульовий кран з дросельним клапаном зі сталевим важелем, гайково-болова версія, нікеліюваній

CZ Niklovaný kulový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnitřní-vnější závit)

SK Niklovaný gufový ventil s upchávkou ahliníkovým motylem (vnútorný-vonkajší závit)

RO Robinet sferic nichelat, cu presetăpă și manetă de oțel (versiunea cu fișă interior-exterior)

HR Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko-muški)

POUŽITÝ MATERIAĽ: telo, matica, gufa, čap, uzáver: mosadz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

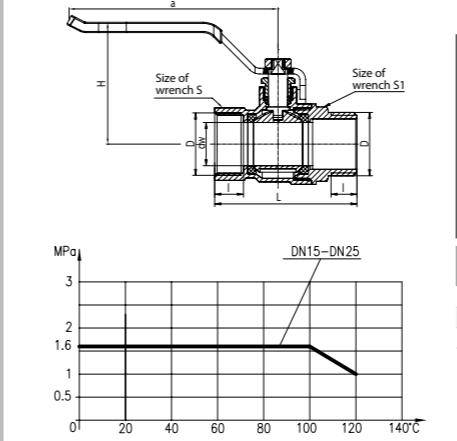
MATERIAŁY, WYKORZYSTYWANE: korpus, gąska, kula, czapka, drosselny klapana: mosaz; těsnění gule a čapu: PTFE (teflon); rukojťka: želazna s plastičnou obalou.

MATERIALI: tijelo, matica, kugla, čep, uvođenica: mosadz; tesanje gule i čapu: PTFE (teflon); leptir ručka: ugljični čelik, plastificiran.

MATERIALE FOLOSITE: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

16.

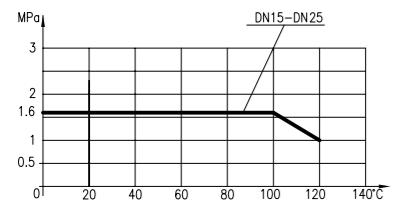
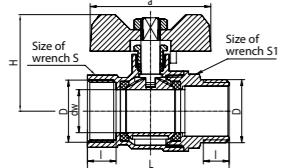
GUARANTEE
25 YEARS
GLYCOL
NICKEL free



17. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



GUARANTEED
25 YEARS
GLYCOL
NICKEL free



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 (teflon); butterfly handle: aluminium alloy.

PL Kurek kulowy niklowany z dławikiem z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętka-no-wkrętna

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

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

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

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

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

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з алюмінієвим барабанчиком (MAI), гайково-болтова версія, нікелювання

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

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

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

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

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

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

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); Motyl: hliníková zlatina.

HR Kuglasti ventil sa leptir ručkom, poniklani (žensko-muški)

Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, uvodnica: mesing; brtva kugle i čepa: PTFE (teflon); leptir ručka: aluminijumska legura.

Dimensions

DN	Code	D	I	dw	L	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1472660	G1/2	11	13,5	52	50	38,5	24	22	PN 16 / 120°C	72	P-1	0,13
20	1473660	G3/4	12	18	58	50	40,5	30	28	PN 16 / 120°C	60	P-1	0,19
25	1474660	G1	14	22	70	63	49	37	35	PN 16 / 120°C	36	P-1	0,31

19. OLIGO BALL VALVE



GUARANTEED
25 YEARS

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

Used materials: body, nut, ball, stem, adjustable stem nut: brass; ball and stem seal: PTFE (teflon); end piece: flat seal EPDM; end piece: stainless steel and ABS; lever: carbon steel with plastic coating.

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 (teflon); uszczelka końcowka: uszczelka płaska z EPDM; końcówka: stal nierdzewna i ABS; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

DE Zapfkugelhahn mit Drossel, mit Stahlehebeleffekt (DSt)

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

RU Кран шаровой питательный с сальниковым уплотнителем со стальной рукояткой

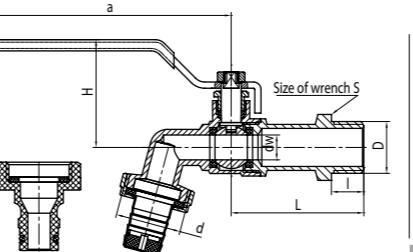
Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, шар, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE (тэфлон); рукоятка: углеродистая сталь с пластиковой оболочкой.

UA Кульовий кран для подачі води з алюмінієвим важелем

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, цапфа, куля, дросельний клапан, матеріал, що використовувався: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та цапфи: PTFE (тэфлон); важіль: нержавіюча сталь та ABS; важіль: вуглецева хромована сталь, покрита пластиком.

CZ Niklovaný výtokový kulový ventil s ucpávkou a ocelovou pákou

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr, matice spojky: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE (teflon); těsnění koncovky: těsnění ploché z EPDM; koncovka: nerezová ocel a ABS; páka: uhlová ocel potažená plastem.



SK Niklovaný výtokový guľový ventil s upchávkou a ocelovou pákou

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

RO Robinet sferic dublu serviciu nichelat, cu manetă de aluminiu

Materiale folosite: carcasa, piuliță, fus, uză bușă de presgarnitură, piuliță racord: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); garnitură capete: garnitură plată EPDM; capăt: otel inoxidabil și ABS; manetă: otel carbon cu strat de plastic.

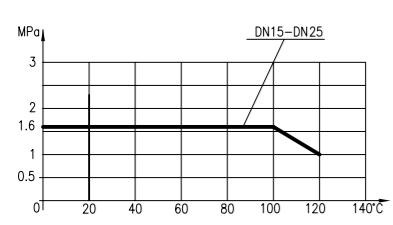
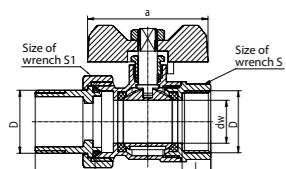
HR Slavina izjavna s aluminijskom ručkom, poniklana i brzi priključak

Materijali: tijelo, matica, trn, kugla, uvodnica, matica spojnice: mesing; brtva kugla i trna: PTFE (teflon); brtva kraja spojnice: ravna brtva EPDM; priključak: nehrđajućeg čelika i ABS; ručka: uglijni čelik plastificiran.

18. ORO BALL VALVE - PN 16 / 120°C



GUARANTEED
25 YEARS
GLYCOL
NICKEL free



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 (teflon); butterfly handle: aluminium alloy.

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

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

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

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

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

Используемые материалы: корпус, гайка, пробка, гайка муфты, на-конечник муфты, сальник: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE (тэфлон); бабочка: алюминиевый сплав.

UA Кульовий кран з дросельним клапаном з напівз'єднанням за допомогою з'єднувальної муфти з алюмінієвим барабанчиком (MAI), нікелювання

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, матеріал, що використовувався: латунь; прокладка шара и пробки: PTFE (тэфлон); бабочка: алюминієвий сплав.

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

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, uzávěr: mosaz; těsnění koule a čepu: PTFE (teflon); průniková uhlíková mufta: hliník.

SK Niklovaný guľový ventil s upchávkou so šrobiením, s hliníkovým motýľom

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

RO Robinet sferic nichelat, cu presetă-pă și fluture de aluminiu (versiunea cu raccord olandez)

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, piuliță racord, capăt racord, bușă de presgarnitură: alamă; garnitură bilă și fus: PTFE (teflon); fluture: aliaj de aluminiu.

HR Kuglasti ventil sa leptir ručkom i fitingom, poniklani

Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, matica priključka, adapter, uvodnica: mesing; brtva kugle i čepa: PTFE (teflon); leptir ručka: aluminijumska legura.

Dimensions

DN	Code	D	I	dw	L	Lk	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	1472680	G1/2	11	13,5	62,5	40,5	50	38,5	24	29	PN 16 / 120°C	60	P-1	0,16
20	1473680	G3/4	12	18	73,5	48,5	50	40,5	30	37	PN 16 / 120°C	36	P-1	0,26
25	1474680	G1	14	22	85	57	63	49	37	47	PN 16 / 120°C	24	P-1	0,42

20. OLIGO BALL VALVE



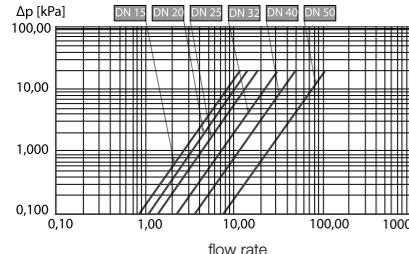
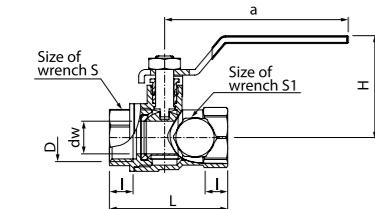
GUARANTEED
25 YEARS

</

25.



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



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 (teflon); Plug seal, disc seal, drain body seal: O-ring seal, EPDM rubber; lever: carbon steel with plastic coating.

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 galką i grzybkiem: mosiądz; uszczelka kuli i czopa: PTFE (teflon); uszczelka korka, grzybka, korpusu spustu: uszczelka O-ring z gumy EPDM; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

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 (Teflon); Stopfen-, Pilz-, Ablasskörpereindichtung: O-Ring aus Gummi EPDM; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

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

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

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

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа, дросельний клапан, пробка, корпус спускового гачка, шпиндель з клюшкою та голівкою: латунь; прокладка кулі та куялку: мозаїз; тешніні куля та церп: PTFE (teflon); тешніні затички, куяльки, тело випусті: ущільнювальна прокладка кулі та церп: PTFE (teflon); ущільнювальна прокладка пробки: прокладка O-ring NBR; рукоятка: алюмінієвий сплав.

CZ Niklovaný kulový ventil se zátkou, výpustním ventilem a uzávěrem s ocelovou pávkou, nikl

Použitý materiál: tělo, matici, koule, čep, uzávěr, zátka, tělo výpustné, vřeteno s kulíčkou a kuželkou: mosaz; těsnění kule a čepu: PTFE (teflon); těsnění zátky, kuželky, tělo výpustě: těsnění O-kroužek z gumy EPDM. Páka: uhlíková ocel s povlakem z plastu.

SK Guľový kohút so zátkou, výpustným ventilom a uzáverom s ocelovou pávkou, nikel

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap, uzáver, zátka, telo výpustné, vretné s guľôčkou a kuželkou: mosadz; tesnenie guľa a čapu: PTFE (teflon); tesnenie zátky, kuželky, telo výpustne: tesnenie O-kružok z gumy EPDM; páka: uhlíková ocel s povlakom z plastu.

RO Robinet sferic cu buşon și supărăpă de evacuare, cu presetupă și manetă de otel

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, bușă de presmaritură, fuson, carcasa evacuare, arbore cu buton și ventil: aluminiu; garnitura bilă și fus: PTFE (teflon); brava čepa, diska, tijela ispusta: O-brava od gume EPDM; ručka: uglični čelik plastificiran.

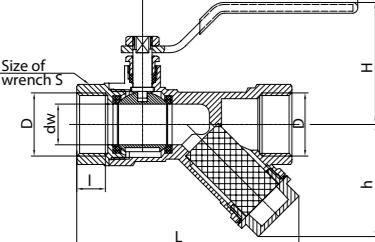
HR Kuglasti ventil s čepom, s ventilom za odvod s ručkom od čelika, niklovan

Materijali: tijelo, matica, kugla, čep, prigušnik, čep, tijelo ispušt, vretno i disk:mesing; brava kugle i trna: PTFE (teflon); brava čepa, diska, tijela ispusta: O-brava od gume EPDM; ručka: uglični čelik plastificiran.

26. OPTI BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



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 (teflon); lever: carbon steel with plastic coating.

PL Kurek kulowy śrubowany z filtrem skośnym i dławikiem

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

DE Kugelhahn mit Schrägfilter und Drossel, Kugelgestrahlt

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

RU Клапан шаровой питательный с сальниковым фильтром, дробильный

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

UA Кульовий кран з похилим фільтром, дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, пробка, куля, кули, čep, дросельний клапан: латунь; ущільнювальна прокладка кулі та čepu: PTFE (teflon); рукоятка: углеродна сталь з пластмасовою оболочкою; вкладиш: алюмінієвий сплав.

CZ Tryskaný kulový ventil se šípkým filtrem a uspávkou

Použitý materiál: tělo, matici, zátka, čep, drosel, kule a čepu: PTFE (teflon); páka: uhlíková ocel potažená plástem; vložka: ocelová mřížka.

SK Brokovaný guľový ventil so šípkym filtrom a upchávkou

Použitý materiál: telo, matica, zátka, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie guľe a čapu: PTFE (teflon); páka: hliníková zlatina; vložka: ocelová mriežka.

RO Robinet sferic alamit, cu filtru tip Y și presetupă

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bușon, guľa, čap, uzáver: mosadz; tesnenie guľe a čapu: PTFE (teflon); páka: hliníková zlatina; vložka: ocelová mriežka.

HR Kuglasti ventil s kutnim filterom

Materijali: tijelo, matica, čep, kugla, trn, uvođenica: mesing; brava kugle i trna: PTFE (teflon); ručka: uglični čelik plastificiran; uložak filtra: čelična mrežica.

EN Operating parameters

Filtering accuracy | mesh per 1 cm²

15	1470020	0,6	50
20	1470030	1	42
25	1470040	1,2	42

PL Dane operacyjne

Przetwarzanie | siatki na 1 cm²

15	1470020	0,6	50
20	1470030	1	42
25	1470040	1,2	42

DE Betriebsdaten

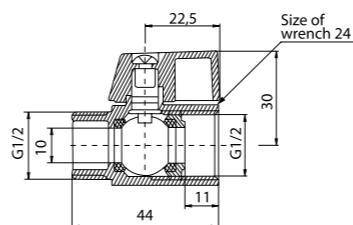
Filtergenauigkeit | Maschen pro 1 cm²

15	1470020	0,6	50
20	1470030	1	42
25	1470040	1,2	42

27.



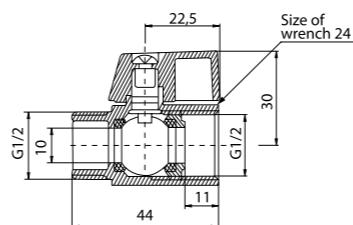
GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



27.



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



EN Chrome plated ball valve MINI (female-male version)

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

PL Kurek kulowy chromowany MINI, wersja nakrętno-wkrętna

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

DE Kugelhahn verchromt MINI (Außengewinde/Innengewinde)

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

RU Кран шаровой хромированный MINI (с внутренне-наружной резьбой)

Используемые материалы: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; уплотнительная прокладка куля: PTFE (тэфлон); уплотнительная прокладка цапфы: прокладка O-ring NBR; рукоятка: алюминиевый сплав.

UA Кульовий хромований кран MINI (гайково-болтова версія)

Материали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка куля: PTFE (тэфлон); ущільнювальна прокладка цапфы: прокладка O-ring NBR; рукоятка: алюмінієвий сплав.

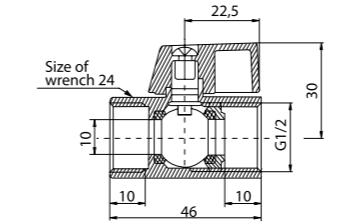
CZ Chromovaný kulový ventil MINI (vnitřní-vnější závit)

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE (teflon); těsnění čepu: těsnění O-kroužek NBR; držák: silumin.

28.



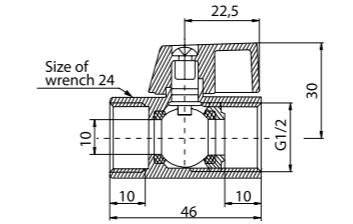
GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



28.



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED



EN Chrome plated ball valve MINI (female-female version)

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

PL Kurek kulowy chromowany MIN

29.

PURE ANTI-CONTAMINATION VALVE



GUARANTEE
25
YEARS

EN Shot blasted anti-contamination valve

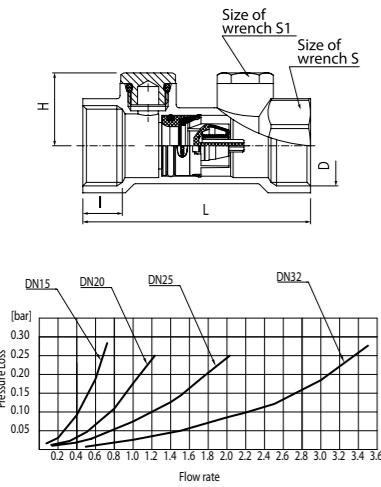
Used materials: body, plug: brass; check valve: made by Neoperl; check valve spring: stainless steel; plug seal and check valve seal: rubber NBR.

PL Zawór antyskażeniowy śrutowany

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

DE Systemtrenner kugelgestrahlt

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



RU Клапан антисифонный обработанный дробеструйкой

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

UA Протизабруднювальний клапан дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, пробка: латунь; зворотний клапан: виробник Neoperl; пружина обратного клапана: нержавіюча сталь; уплотнення пробки и обратного клапана: резина NBR.

CZ Antikontaminačný zpětný ventil, mosaz

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

SK Antikontaminačný spätný ventil, mosadz

Použitý materiál: telo, zátka: mosadz; spätny ventil: výroba Neoperl; tesnenie: guma NBR.

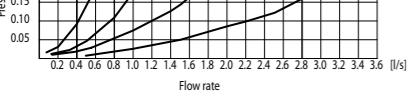
RO Supapă antipoluare

Materiale folosite: carcăsă, bușon: alumă; supăpă de retenție: producător Neoperl; arc supăpă de retenție: oțel inoxidabil; armatură bușon și supăpă de retenție: cauciuc NBR.

HR Protuotrovni ventil

Materijali: tijelo, čep: mesing; nepovratni ventil: proizvodnje Neoperl; brtvljenje: guma NBR.

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



31.

TRANGLE ANGLE VALVE



GUARANTEE
25
YEARS

EN Chrome plated angle valve with ceramic head TRANGLE

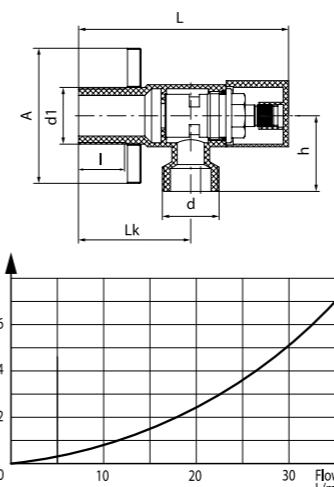
Used materials: body, handle, head body, stem: brass; sealing: O-ring seal NBR; rosette: stainless steel; closing element: ceramic plates.

PL Zawór katowy chromowany z głowicą ceramiczną TRANGLE

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

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche TRANGLE

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



RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой TRANGLE

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

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою TRANGLE

Матеріали, що використовувалися: корпус, поворотна ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнювальні кільце круглого перерізу NBR; закриваючий елемент: керамічні пластинки.

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší TRANGLE

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

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší TRANGLE

Použitý materiál: telo, ovládacie koliesko, cap, arbore: alumínium; mosadz; rozeta: antikoróvá ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; typ uzáveru: keramické dosky.

RO Robinet coltar cromat, cu cartuș ceramic TRANGLE

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

HR Kromiran kutni ventil TRANGLE

Materijali: tijelo, ručka, tijelo glave i vreteno: mesing; rozeta: od nehrđajućeg čelika; brtva: O-brtva NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

30.

VEGA ANGLE VALVE



GUARANTEE
25
YEARS

CERAMIC HEAD

EN Chrome plated angle valve with ceramic head VEGA

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

PL Zawór katowy chromowany z głowicą ceramiczną VEGA

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

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche VEGA

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

RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой VEGA

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

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою VEGA

Матеріали, що використовувалися: корпус, поворотна ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнювальні кільце круглого перерізу NBR; закриваючий елемент: керамічні пластинки.

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší VEGA

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

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší VEGA

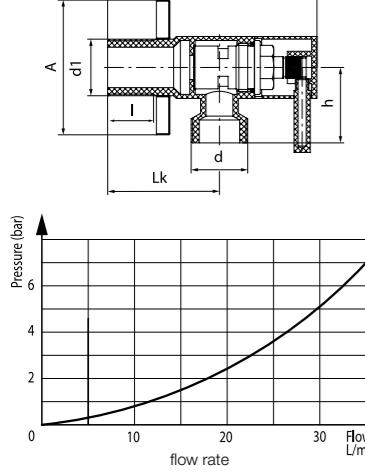
Použitý materiál: telo, ovládacie koliesko, cap, arbore: alumínium; mosadz; rozeta: antikoróvá ocel INOX; tesnenie: O-kružok NBR; typ uzáveru: keramické dosky.

RO Robinet coltar cromat, cu cartuș ceramic VEGA

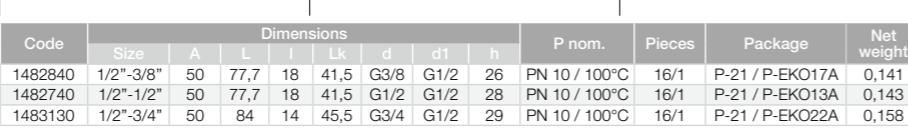
Materiale folosite: corp, mâner, carcăsă cap, arbore: alumă; ornamente: oțel inoxidabil; etansare: O-brtva NBR; element închidere: plăcuțe ceramice.

HR Kromiran kutni ventil s keramičkom glavom VEGA

Materijali: tijelo, ručka, tijelo glave i vreteno: mesing; rozeta: od nehrđajućeg čelika; brtva: O-brtva NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.



Code	Size	A	L	I	Lk	d	d1	h	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	16/1	P-21 / P-EKO17A	0,141
1482740	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	0,143
1483130	1/2"-3/4"	50	84	14	45,5	G3/4	G1/2	29	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO22A	0,158



32.

STRIT ANGLE VALVE



GUARANTEE
25
YEARS

CERAMIC HEAD

EN Chrome plated angle valve with ceramic head STRIT

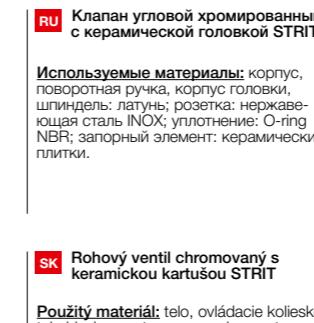
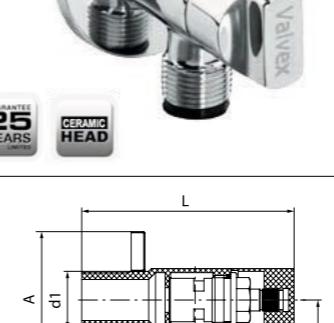
Used materials: body, handle, head body, stem: brass; sealing: O-ring seal NBR; rosette: stainless steel; closing element: ceramic plates.

PL Zawór katowy chromowany z głowicą ceramiczną STRIT

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

DE Eckventil, verchromt, mit Keramikkartusche STRIT

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



RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой STRIT

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

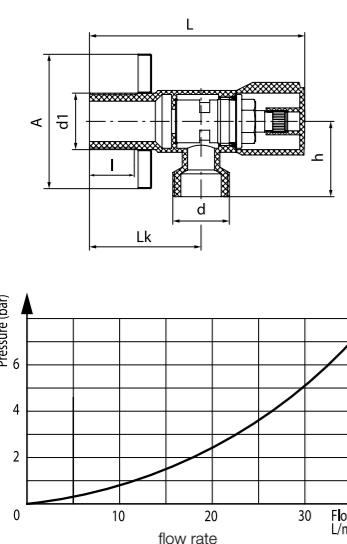
UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою STRIT

Матеріали, що використовувалися: корпус, поворотна ручка, корпус головки, шпиндель: латунь; розетка: нержавіюча сталь INOX; ущільнення: ущільнювальні кільце круглого перерізу NBR; закриваючий елемент: керамічні пластинки.

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší STRIT

Použitý materiál: telo, ovládací kolečko, tělo hlavice, vřeteno: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; těsnění: O-kružek

33. STAR ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve with ceramic head STAR

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

PL Zawór katowy chromowany z głowicą ceramiczną STAR

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

DE Eckventil, verchromt, mit Keramik-kartusche STAR

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

RU Клапан угловой хромированный с керамической головкой STAR

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

UA Кутовий хромований клапан з керамічною голівкою STAR

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

CZ Rohový ventil chromovaný s keramickou kartuší STAR

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

SK Rohový ventil chromovaný s keramickou kartušou STAR

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

RO Robinet coltar cromat, cu cartuș ceramic STAR

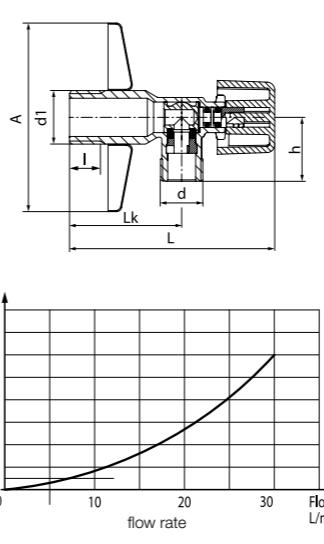
Materiale folosite: corp, carcasa cap, arbore: alama; maner: ABS; ornament: otel inoxidabil; etansare: O-ring NBR; element inchidere: placute ceramice.

HR Kromiran kutni ventil s keramičkom glavom STAR

Materijali: tijelo, tijelo glave i vreteno: mesing; ručka: ABS; rozeta: od nehrđajućeg čelika; brtva: O-brtva NBR; element za zatvaranje: keramička pločica.

Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		A	L	I	Lk	d	d1					
1482860	1/2"-3/8"	50	80	18	41,5	G3/8	G1/2	26	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO18A	0,115
1482670	1/2"-1/2"	50	80	18	41,5	G1/2	G1/2	28	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO12A	0,124
1483110	1/2"-3/4"	50	86	13	45,5	G3/4	G1/2	29	PN 10 / 100°C	16/1	P-21 / P-EKO20A	0,141

35. EKO ANGLE VALVE



EN Chrome plated angle valve EKO

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

PL Kurek katowy chromowany EKO

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; pokrętło: ABS.

DE Eckhahn, verchromt, EKO

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

RU Клапан угловой хромированный EKO

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка: полиакетал (POM); уплотнение: уплотнительная прокладка: полиакетал (POM); ущільнення: гума NBR; покрівельний кільце: ABS.

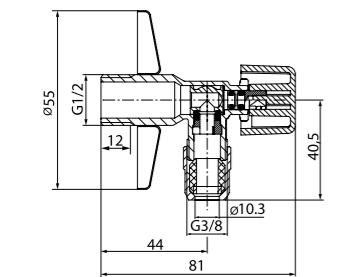
UA Кутовий хромований кран EKO

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

CZ Rohový kohout chromovaný EKO

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

34. EKO ANGLE VALVE



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

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

PL Kurek katowy chromowany EKO z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem, nakrętka, pierścieni zaciśkowy: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; nut seal: EPDM rubber; handle: ABS.

DE Eckhahn verchromt EKO mit Mutter (für Anschließen der Batterie)

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

RU Кран шаровой хромированный EKO с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом, гайка, кольцо заливное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); уплотнение: уплотнительная прокладка: полиакетал (POM); ущільнення: гума EPDM; ручка: ABS.

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

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

CZ Chromovaný rohový ventil EKO s maticí (k připojení baterie)

Použitý materiál: tělo, koule s trnem, matice, svérny kroužek: mosaz; rozeta: nerezová ocel INOX; průlub: poliacetal (POM); uhlíková guma: EPDM; rukou: ABS.

SK Chrómovaný rohový ventil EKO s maticou (na pripojenie batérie)

Použitý materiál: telo, guľa s trňom, matice, zverny krúžok: mosadz; rozeta: antikoróva ocel INOX; puzdro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma EPDM, ovládacie koliesko: ABS.

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

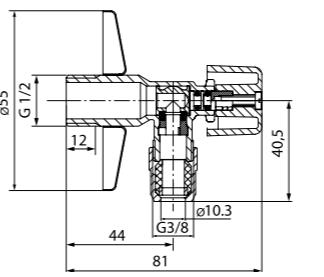
Materiale folosite: ornamente: otel inoxidabil; bielă cu bolt, piuliță, inel fixare: alamă; carcasă garnitură: poliacetal (POM); rezina: guma EPDM; garnitură bielă cu bolt și carcasă: garnitură cauciuc ABS; garnitură piuliță: cauciuc EPDM; rúčka: ABS.

HR EKO kromirani kutni ventil s prikljuckom (za spajanje mješalica)

Materijali: tijelo, kugla, trn, matica, prsten: mesing; rozeta: od nehrđajućeg čelika; garnitura biela cu bolt: poliacetal (POM); brtva: guma NBR; brtva matica: EPDM; rukica: ABS.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
1482170	1/2"-3/8"-M10	PN 10 / 90°C	50/1	P-25 / P-EKO7A	0,115

36. EKO PLUS ANGLE VALVE



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

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

PL Kurek katowy chromowany EKO PLUS z nakrętką (do podłączenia baterii)

Użyte materiały: korpus, kula z trzpieniem, nakrętka, pierścieni zaciśkowy: mosiądz; rozeta: stal nierdzewna INOX; obudowa uszczelki: poliacetal (POM); ball with stem and housing seal: rubber seal NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle.

DE Eckhahn verchromt EKO PLUS 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.

RU Кран угловой хромированный EKO PLUS с гайкой (для подключения смесителя)

Используемые материалы: корпус, шар со штифтом, гайка, кольцо заливное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; корпус прокладки: полиакетал (POM); уплотнение: гума EPDM; ручка: металлическая.

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

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

CZ Chromovaný rohový ventil EKO PLUS s maticí (k připojení baterie)

Použitý materiál: tělo, guľa s trňom, matice, zverny krúžok: mosadz; rozeta: antikoróva ocel INOX; Pouzdro tesnenia: poliacetal (POM); tesnenie: guma EPDM; kovové madlo.

SK Chrómovaný rohový ventil EKO PLUS s maticou (na pripojenie batérie)

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

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

Materiale folosite: corp, bielă cu bolt, piuliță, inel fixare: alamă; ornamente: otel inoxidabil; carcasă garnitură: poliacetal (POM); rezina: guma EPDM; garnitură bielă cu bolt și carcasă: garnitură cauciuc ABS; garnitură piuliță: cauciuc EPDM; rúčka: metalna rúčka.

HR Kutni ventil EKO PLUS sa priključkom, kromirani s metalnim zatvaračem (za spajanje mješalica)

Materijali: tijelo, kugla s trnjem, matica, prsten: mesing; rozeta: od nehrđajućeg čelika, oklop brtve: poliacetal (POM); brtva: guma NBR; brtva matica: EPDM; metalna rúčka: guma EPDM; metalna rúčka: maner de metal.

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight

<

37.

EKO PLUS ANGLE VALVE



GUARANTEED
25 YEARS
METAL
HANDLE

EN Chrome plated angle valve EKO PLUS

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.

PL Kurek kątowy chromowany EKO PLUS

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

DE Eckhahn, verchromt, EKO PLUS

Verwendete Werkstoffe: Körper, Kugel mit Dorn, Mutter, Klemmling, Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Polycetal (POM); uszczelka kuli z trzpieniem i obudowy: uszczelka gumowa NBR; Metallgriff.

39.

ANGEL PLUS ANGLE BALL VALVE WITH FILTER



GUARANTEED
25 YEARS
METAL
HANDLE

EN Chrome plated angle ball valve with filter

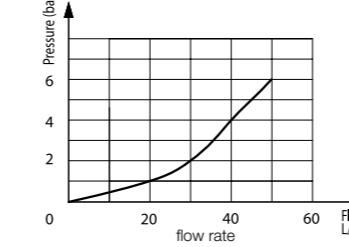
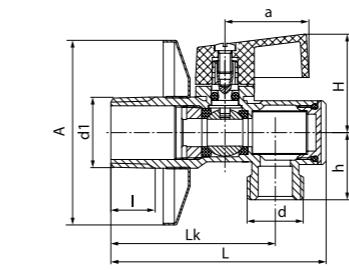
Used materials: body, plug, screw, ball, pin, brass; rosette: stainless steel; ball seal: PTFE (teflon); pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; metal handle; filter insert: stainless steel.

PL Kurek kątowy z filtrem

Użyte materiały: korpus, zaślepkę, wkret, kula; czop; mosiądz; rosetka: stal nierdzewna INOX; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelka czopu i zaślepki: uszczelka O-ring NBR; metalowe pokrętło; wkład filtra: stal nierdzewna.

DE Eckkugelhahn, verchromt, mit Filter

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verschließpropfen, Schraube, Kugel, Zapfen: Messing; Rosette: Edelstahl INOX; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfen- und Verschlusspropfendichtung: O-Ring NBR; Metallgriff; Filtereinsatz: Edelstahl.
Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,5 mm; Maschenanzahl pro 1 cm²: 81.



SK Chrómovaný rohový ventil EKO PLUS

Použitý materiál: telo, guľa s trnom, zverň kružok: mosadz; rozetka: antikorová ocel INOX; puzdro tesnenia: polyacetal (POM); tesnenie: guma NBR; kovové madlo.

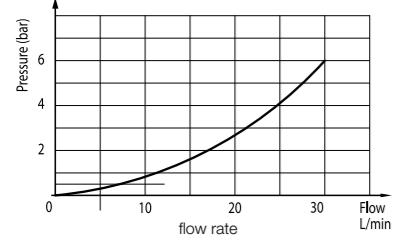
RO Robinet coltar cromat EKO PLUS

Materiale folosite: corp, bilă cu bolt, alamă; carcăsa garnitură: poliacetal (POM); ornamente: otel inoxidabil; garnitură bilă cu bolt și carcăsa: garnitură cauciuc NBR; maner de metal.

HR Kutni ventil EKO PLUS kromirani s metalnim zatvaračem

Materijali: tijelo, kugla s trnom: mesing; rozetka: od nehrđajućeg čelika; oklop brve: poliacetal (POM); tesnenje: guma NBR; krovne madlo.

Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		A	L	I	Lk	d	d1	h				
1482620	1/2"-3/8"	55	81	12	44	G3/8	G1/2	25	PN 10 / 90°C	50/1	P-25 / P-EKO8A	0,136
1482630	1/2"-1/2"	55	81	12	44	G1/2	G1/2	25	PN 10 / 90°C	50/1	P-25 / P-EKO9A	0,140
1482640	1/2"-3/4"	55	81	12	44	G3/4	G1/2	28	PN 10 / 90°C	50/1	P-25 / P-EKO10A	0,154



38.

ANGEL PLUS ANGLE BALL VALVE WITH FILTER



GUARANTEED
25 YEARS
METAL
HANDLE

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 (teflon); pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle; filter insert: stainless steel.

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

Użyte materiały: korpus, zaślepkę, wkret, kula, czop, nakrętkę, pierścieni zaciiskowy: mosiądz; rozetka: stal nierdzewna INOX; uszczelka kuli: PTFE (teflon); pin i plug seal: O-ring seal, rubber NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle; filter insert: stainless steel.

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

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ver-schlusspropfen, Schraube, Kugel, Zapfen, nut, compression ring: brass; rosette: stainless steel; ball seal: PTFE (teflon); pin and plug seal: O-ring seal, rubber NBR; nut seal: EPDM rubber; metal handle; filter insert: stainless steel.

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

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

UA Кутовий кульовий хромований кран з фільтром та гайкою (для підєднання смесителя)

Матеріали, що використовувалися: корпус, запорушка, болт, шар, пробка, гайка, кольцо зажимное: латунь; розетка: нержавеющая сталь INOX; прокладка шара: PTFE (трафлон); прокладка пробки и запорушки: прокладка O-ring NBR; прокладка гайки: резина EPDM; металлическая ручка; вкладыш фильтра: нержавеющая сталь.

CZ Chromovaný kulový rohový ventil s filtrem a gájkou (na pripojenie baterie)

Použitý materiál: tělo, zálepka, vrt, kule, čep, matice, upínací kroužek: mosaz; rozetka: nerezová ocel INOX; těsnění kule: PTFE (teflon); těsnění čepu a zálepky: těsnění O-kroužek NBR; těsnění matice: guma EPDM; kovové madlo; vložka filtru: nerezová ocel.

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

Materiale folosite: corp, obturator, gafa, cap, matică, unpică krúžok: mosadz; rozetă: antikorovă ocel INOX; tesnenie gule: PTFE (teflon); tesnenie čapu a zálepky: tesnenie O-kroužok NBR; tesnenie matice: guma EPDM; krovne madlo; vložka filtru: antikorová ocel.

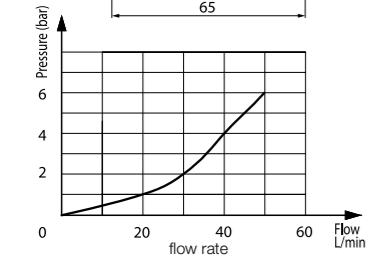
RO Robinet coltar cromat cu filtru și matică (pentru legătură la baterie)

Materijali: tijelo, matica, prsten, mesing; rozetă: od nehrđajućeg čelika; vrtva kape i čepa: O-brtva NBR; vrtva maticе: EPDM gume 70; metalna rukica; ulozak filtera nehrđajući čelik.

HR Kutni kuglasti ventil s filterom i pričlučkom, kromirani (za spajanje miješalica)

Radni parametri: Precizije de curățare: ~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	50/1	P-25 / P-K8	0,127



40. OPAL ANGLE VALVE



GUARANTEED
25 YEARS
SLOPE HEAD

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

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

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

Użyte materiały: korpus, nakrętkę, pierścieni zaciiskowy, głowica, wkręt, grzybek: mosiądz; rozetka: stal nierdzewna INOX; uszczelka nakrętki i grzybka: guma EPDM; uszczelnień głowicy: guma O-ring.

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

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

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

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

UA Кутовий грибоподібний хромований клапан з гайкою (для підєднання смішувача)

Матеріали, що використовувалися: корпус, розетка, гайка, кільце зажимное, корпус голівки, шпиндель, грибоподібна голівка: мідь; розетка: нержавеюча сталь INOX; ущільнення прокладка гайки і грибка: резина EPDM; ущільнення голівки: гумка EPDM; кільце з круглого перерізу.

CZ Chromovaný rohový ventil s maticí (k pripojení baterie)

Použitý materiál: tělo, matice, svérny kroužek, tělo hlavice, vrteno, kuželka: mosaz; rozetka: nerezová ocel INOX; těsnění matice a kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: tesnenie O-kroužok.

SK Chrómovaný rohový ventil s maticou (na pripojenie baterie)

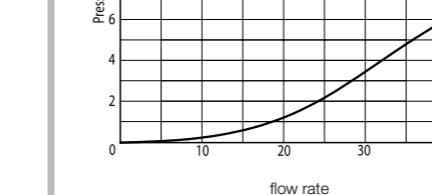
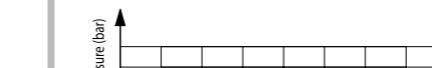
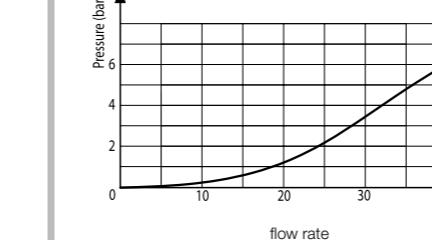
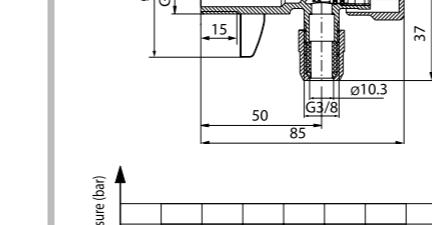
Použitý materiál: telo, matica, zverny kružok: mosadz; rozetă: antikorovă ocel INOX; tesnenie matice a kuželky: guma EPDM; tesnenie hlavice: tesnenie O-kružok.

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

Materiale folosite: corp, piuliță, inel fixare, carcasa cap, arbore, ventili: alamă; rozetă: od nehrđajućeg čelika; vrtva kape i čepa: O-brtva NBR; vrtva maticе: EPDM gume 70; metalna rukica; ulozak filtera nehrđajući čelik; garnitura piuliță: cauciuc EPDM; maner de metal; cartus filtru: otel inoxidabil.

HR Kreomirani kutni ventil sa priključkom (za spajanje mjesalica)

Materijali: tijelo, matica, prsten, tijelo glave, vrteno, disk: mesing; rozetă: od nehrđajućeg čelika; vrtva kape trna: gume EPDM; vrtva glave: O-brtva.



41. OPAL ANGLE VALVE



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

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.

PL Zawór grzybkowy kątowy chromowany

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

DE Pilzventil, eckig., verchromt

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

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.

UA Грибоподібний кутовий хромований клапан

Матеріали, що використовувалися: корпус, корпус голівки, шпіндель, грибок: мозаїз; розетка: нержавіюча сталь INOX; прокладка грибка: резина EPDM; ущільнення голівки: ущільнювальна прокладка грибоподібної голівки.

CZ Chromovaný rohový ventil

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

SK Chrómovaný rohový ventil

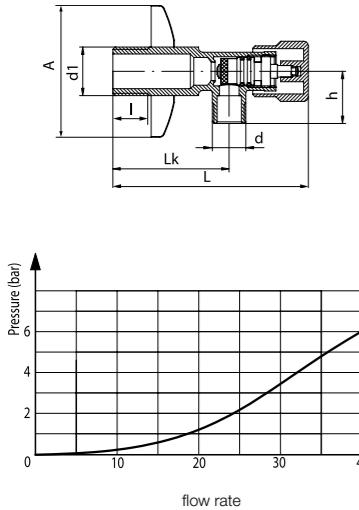
Použitý materiál: telo, telo hlavice, vřeteno, kuželka: mosadz; rozeta: antikoróvá ocel; těsnění kuželky: guma EPDM; těsnění hlavice: těsnění O-kružek.

RO Robinet coltar cromat cu ventil

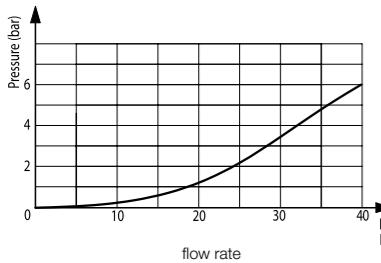
Materiale folosite: corp, carcasa cap, arbore, ventili: alamă; ornament: otel inoxidabil; garnitură ventil: cauciuc EPDM; tesenie cap: garnitură O-ring.

HR Kromirani kutni ventil

Materijali: tijelo, tijelo glave, vreteno, arbor, ventili: alamă; ornat: otel inoxidabil; garnitura ventila: cauciuc EPDM; tesnenje tijela: tesnenje O-kružok.



Code	Size	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		A	L	I	Lk	d	d1	h				
1282510	1/2"-3/8"	55	85	15	50	G3/8	G1/2	22,5	PN 10 / 100°C	50/1	P-25 / P-K10	0,109
1282520	1/2"-1/2"	55	85	15	50	G1/2	G1/2	22,5	PN 10 / 100°C	50/1	P-25 / P-K11	0,116
1282530	1/2"-3/4"	55	85	15	50	G3/4	G1/2	22,5	PN 10 / 100°C	50/1	P-25 / P-K12	0,123



42. VIKING CAST IRON VALVE



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

EN Malleable Cast iron globe valve (M 83)

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

PL Zawór przepływowy żeliwny (M 83)

Użyte materiały: korpus zaworu: żeliwo białe; korpus głowicy, wkręcione, grzybek, dławik: mosiądz; kołko: tarmamid; uszczelka grzybka: guma; uszczelka głowicy: fibra.

DE Gusseisen-Durchgangsventil (M 83)

Verwendete Werkstoffe: Ventilkörper: Gusseisen; Ventilkopf-Körper, Spindel, Ventilpilz: Messing; Handrad: Tarmamid; Ventilpilzdichtung: Polypropylen; Drosseldichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: Fiber.

RU Вентиль проходной чугунный (M 83)

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

UA Наскрізний чавунний клапан (M 83)

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

CZ Průtočný litinový ventil (M 83)

Použitý materiál: tělo ventila: litina; tělo hlavice, vřeteno, kuželka, uzávěr: mosadz; koliesko: tarmamid; těsnění kuželky: guma; těsnění uzávěru: guma EPDM; těsnění hlavice: fibra.

SK Prietokový liatinový ventil (M 83)

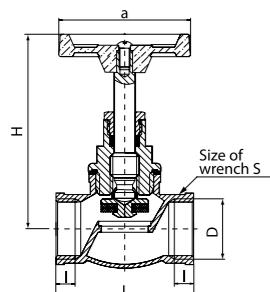
Použitý materiál: telo ventila: liatina; telo hlavice, vřeteno, kuželka, uzávěr: mosadz; koliesko: tarmamid; těsnění kuželky: guma; těsnění uzávěru: guma EPDM; těsnění hlavice: fibra.

RO Robinet de trecere din fontă (M 83)

Materiale folosite: corp robinet: fontă; carcasa cap: mosadz; arbore, ventili, bucsă de presgaritura: alamă; rotita: tarmamid; garnitura ventila: cauciuc; garnitura bucsă de presgaritura: cauciuc EPDM; brava glave: fibra.

HR Ventil od lijevanog željeza (M 83)

Materijali: tijelo ventila: od lijevanog željeza; glava tijela, vreteno, disk: mesing; ručica kotač: tarmamid; garnitura ventila: cauciuc; garnitura bucsă de presgaritura: cauciuc EPDM; brava glave: fibra.



DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		Size	D	L	I	H	a	S				
15	1292010	1/2"	G1/2	61	12	81	50	27	PN 10 / 100°C	25	P-1	0,262
20	1293010	3/4"	G3/4	70	13	93	50	31	PN 10 / 100°C	15	P-1	0,396
25	1294010	1"	G1	86	14	104	50	40	PN 10 / 100°C	10	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	8	P-24	2,710

43. TIGER CHECK VALVE



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

EN Spring valve

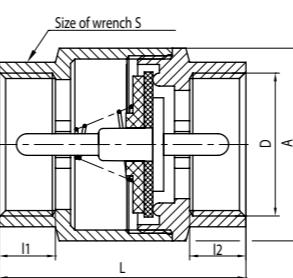
Used materials: body, nut; spring: stainless steel; disc with guide: polyacetal (POM); valve disc seal: rubber EPDM.

PL Zawór zwrotny ze sprężyną

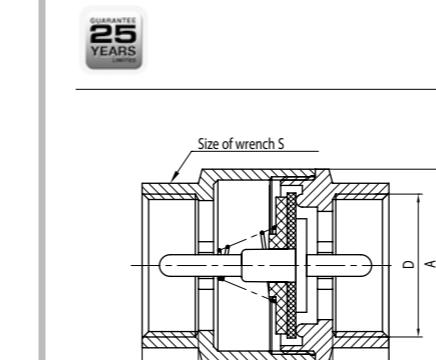
Użyte materiały: korpus, nakrętka; sprężyna: stal nierdzewna; dysk z prowadnicą: poliacetal (POM); uszczelka grzybka: guma EPDM.

DE Rückschlagventil mit Feder

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



DN	Code	Size	D	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
				A	L	I	I1	S					
15	1900000	1/2"	G1/2	33	45	11	11	25	PN 10 / 100°C	45	P-43	0,116	
20	1900010	3/4"	G3/4	38	48	13	12	31	PN 10 / 100°C	40	P-1	0,178	
25	1900020	1"	G1	44	57	13	13	38	PN 10 / 100°C	35	P-1	0,233	
32	1900030	1 1/4"	G1 1/4	59	66,5	19	15	46	PN 10 / 100°C	18	P-1	0,324	
40	1900040	1 1/2"	G1 1/2	66,5	68	18,5	16	52	PN 10 / 100°C	15	P-1	0,483	
50	1900050	2"	G2	80,5	78	19	16,5	65	PN 10 / 100°C	8	P-1	0,701	



45.

STRAINER



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Strainer

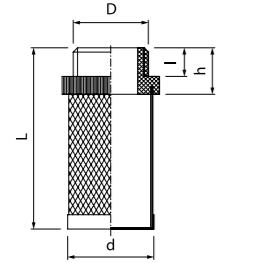
Used materials: strainer: stainless steel; mounting flange: ABS.
Operating parameters: Filtering accuracy: ~0,8; mesh per 1 cm²: 35.

PL Kosz ssawny

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

DE Saugkorb (Verwendung mit Rückschlagventil)

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

UA Усмоктувальна сітка (для використання зі зворотним клапаном)

Матеріали, що використовуються: усмоктувальна сітка: нержавіюча сталь; болтовий фланець: ABS.
Параметри роботи: Точність очищення: ~0,8 mm; число очок на 1 см²: 35.

CZ Sací koš (k použití se zpětným ventilem)

Použitý materiál: sací koš: nerezová ocel; příruba závit vnější: ABS.
Provozní parametry: Důkladnost čištění: ~0,8 mm; počet oček na 1 cm²: 35.

SK Sací kôš (na použitie so spätným ventilom)

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

RO Sorb

Materiale folosite: sită sorb: oțel inoxidabil; șurub: ABS.
Parametri de lucru: Precizia de curățare: ~0,8 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 35.

HR Usisna košarica

Materijali: usisna košarica: od nehrđajućeg čelika; okretna prirubnica: ABS.
Radij parametri: Temeljitošt obrade: ~0,8 mm; broj uboda na 1 cm²: 35.

Code	Size	D	Dimensions	Pieces	Package	Net weight
1900140	G1/2	G1/2	42 L 8 I 13 h 24 d	25	P-43	0,007
1900150	G3/4	G3/4	44 L 7 I 12 h 30 d	20	P-43	0,009
1900160	G1	G1	56 L 10 I 15 h 36 d	20	P-43	0,016
1900170	G1 1/4	G1 1/4	62 L 10 I 15 h 43 d	15	P-43	0,018
1900180	G1 1/2	G1 1/2	70 L 10 I 16 h 53 d	10	P-43	0,027
1900190	G 2	G 2	82 L 12 I 18 h 63 d	10	P-1	0,037

47.

PRESSURE REDUCER



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

COMPRESSED
AIR

EN Shot blasted pressure reducer with tail piece

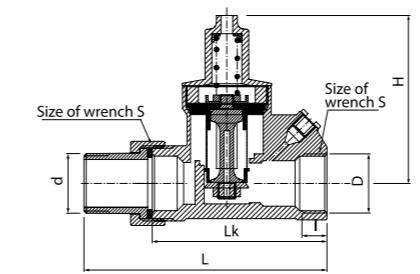
Used materials: body, knurled nut, setting screw, cover, union nut, union end piece; brass; spring button, ring, spring; steel; end piece seal: rubber; plug: ABS; valve insert: brass, steel; seal: NBR and EPDM rubber.

PL Reduktor ciśnienia z półśrubunkiem śródtowarym

Użyte materiały: korpus, nakrętka radlejkowa, śrubka nastawcza, osłona, nakrętka złączki, końcówka złączki: mosiądz; przycisk sprężynowy, pierścień, sprzęzina: stal; uszczelka końcowka: fibra; zaślepka: ABS; wkład zaworu: mosiądz; stal; uszczelnienie: guma NBR i EPDM.

DE Druckminderer mit Halbverschraubung, kugelgestraht

Verwendete Werkstoffe: Körper: Verschlussprofilen, Stellschraube, Verschraubungsendstück; Messing; Feder: Stahl; Endstückdichtung: Fiber; Verschlussprofilen: ABS; Ventileinsatz: Messing; Stahl; Dichtung: Gummi NBR und EPDM.



RU Редуктор давления с полусоединительной муфтой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка с насакткой, 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.

UA Редуктор тиску з напівз'єднанням з допомогою з'єднувальної муфти, дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, заглушка, болт настроювання, оболонка, гайка з'єднувальної муфти: мазас; пружина: оcel; конcovky: fibra; защелка: ABS; відставка клапану: латунь, сталь; ущільнення: гума NBR та EPDM.

CZ Tryskaný regulátor tlaku se šroubením

Použitý materiál: tělo, záslepka, stavěcí šroub, clona, matice spojky, koncovka spojky: mosaz; pružina: ocel; těsnění koncovky: fibra; záslepka: ABS; vložka ventila: mosazd; ocel; těsnění: guma NBR a EPDM.

SK Brokovaný regulátor tlaku so šrobením

Použitý materiál: telo, záslepka, nastavovacia skrutka, clona, matice spojky, koncovka spojky: mosazd; pružina: ocel; tesnenie koncovky: fiber; záslepka: ABS; vložka ventila: mosazd; ocel; tesnenie: guma NBR a EPDM.

RO Regulator de presiune pentru apă, cu olandez

Materiale folosite: carcasa, piuliță zimtuță, surub montare, carcasa, piuliță record, capăt record: alamă; element reglare, inel, tesenie koncovky: fiber; záslepka: ABS; vložka ventila: mosaz; ocel; tesnenie: guma NBR a EPDM.

HR Reduktor tlaka s poluspojnicom

Materijali: tijelo, čep, vijak za namještanje, štitnik, matice spojnice, adapter: mesing; opruga: čelik, brtva kraja spojnice: fibra, čep: ABS; uložak ventila: mesing, čelik; brtvljenje: guma NBR i EPDM.

46. PRESSURE REDUCER



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

COMPRESSED
AIR

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.

PL Reduktor ciśnienia śródtowary wersja nakrętno-nakrętka

Użyte materiały: korpus, zaslepka, śrubka nastawcza, osłona: mosiądz; sprężyna: stal; zaslepka: ABS; wkład zaworu: mosiądz, stal; uszczelnienie: guma NBR i EPDM.

DE Druckminderer, beiderseitig Innen gewinde, kugelgestraht

Verwendete Werkstoffe: Körper, Verchlussprofilen, Stellschraube, Abdeckung: Messing; Feder: Stahl; Verschlussprofilen: ABS; Ventileinsatz: Messing, Stahl; Dichtung: Gummi NBR und EPDM.

RU Редуктор давления с внутренней-внутренней резьбой обработанной дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка с насакткой, регулировочный винт, винт, кожух: латунь; кнопка с пружиной, оболонка: латунь; пружина: сталь; заглушка: ABS-пластик; вкладыш: латунь, сталь; уплотнение: резина NBR, EPDM.

UA Редуктор тиску, гайково-гайкова версія, дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з насакткою, болт настроювання, оболонка: латунь; пружина: сталь; засліпка: ABS; відставка клапану: мазас, оcel; тесніні: гума NBR a EPDM.

CZ Tryskaný regulátor tlaku, vnitřní-vnitřní závit

Použitý materiál: tělo, záslepka, stavěcí šrouby, clona: mosaz; pružina: ocel; záslepka: ABS; vložka ventila: mosaz, ocel; těsnění: guma NBR a EPDM.

SK Brokovaný regulátor tlaku, vnútorný-vnútorný závit

SK Brokovaný regulátor tlaku, vnútorný-vnútorný závit

Použitý materiál: telo, záslepka, nastavovacia skrutka, clona: mosazd; pružina: ocel; záslepka: ABS; vložka ventila: mosaz, ocel; tesnenie: guma NBR a EPDM.

RO Regulator de presiune pentru apă

Materiale folosite: corp, piuliță zimtuță, surub montare, carcasa: mosaz; pružina: ocel; záslepka: ABS; vložka ventila: mosaz, ocel; tesnenie: guma NBR a EPDM.

HR Reduktor tlaka (muško-ženska)

Materijali: ijelo, čep, vijak za postavljanje, kapica: mesing; opruga: čelik, slijepa prirubnica: ABS; uložak ventila: mesing, čelik; brtvljenje: NBR, EPDM.

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-R2	0,431
20	1900310	3/4"	G3/4	71	12	75	31,5	PN 16 / 75°C	18/1	P-86 / P-R1	0,339

48. HEAD FOR CAST IRON GLOBE VALVE



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

COMPRESSED
AIR

EN Head for cast iron globe valve

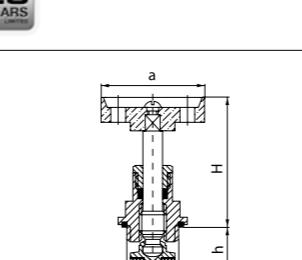
Used materials: head body, stem, disc, adjustable stem nut: brass; handwheel: tannamide; valve disc seal: rubber; adjustable stem nut seal: EPDM rubber; slide head seal: fibre.

PL Głowica do zaworów przelotowych żeliwnych

Użyte materiały: korpus głowicy, wrzeciono, grzybek, dławik: mosiądz; tannamide; grzybka: guma; uszczelka dławika: guma EPDM; uszczelka głowicy: fibra.

DE Kopf für Gusseisen-Durchgangsventile

Verwendete Werkstoffe: Ventilkopf-Körper, Spindel, Ventilplätz, Drossel: Messing; Handrad: Tannamid; Ventilplätzdichtung: Polypropylen; Drosseldichtung: Gummi EPDM; Ventilkopfdichtung: Fiber.



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.

UA Головка для наскрізних чавунних клапанів

Матеріали, що використовувалися: корпус головки, шпиндель, грибок, сальник: латунь; колечко: тарнамид; прокладка грибка: резина; прокладка сальника: резина EPDM; Прокладка головки: фибра.

CZ Vršek ventila

Použitý materiál: telo hlavice, vreteno, kuželka, uzávěr: mosaz; Kolečko: tarnamid; tesnenie kuželky: guma; tesnenie uzávěru: guma EPDM; tesnenie hlavice: fib

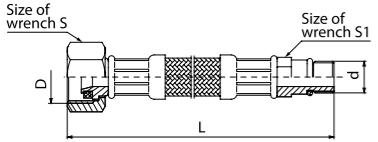
• CONNECTION HOSES VIPER PLUS •



• CONNECTION HOSES VIPER PLUS •

VALVEX
Power of Quality

1. HOSE FOR MIXER - 3/8"-M10x1



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.

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.

DE Batterieschlauch mit kurzem Endstück

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Endstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR und O-Ring.

RU Гибкий подвод для смесителя с коротким наконечником

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник: латунь; оплетка, захватные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR и прокладка O-ring.

UA Шланг для змішувача з короткою кінцевкою

Матеріали, що використовувалися: гайка, з'єднувач, кінцевка: латунь; обплітка, затискачі манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR та ущільнювальним кільцем круглого перерізу.

CZ Hadička k baterii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matici, spojka, koncovka: mosaz; opložení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR a těsnění O-kroužek.

SK Hadica do batérií s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matica, spojka, koncovka: mosadz; oploženie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR a tesnenie O-kružok.

RO Racord flexibil pentru baterie, cu capăt de joncțune scurt

Materiale folosite: piuliță, legătură, capăt: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: mering; plătită NBR și garnitură O-ring.

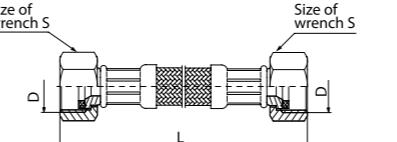
HR Fleksibilno crijevo za miješalice s kratkim vrhom

Materijali: matica, spojka, priključak: alamā; īmpletīre, brātāri strāngere: otel inoxidabīl; furtūn: cauciuc EPDM; armatūrā: garniturā plātā NBR și garniturā O-ring.

Code Version Dimensions D d L S S1 P nom. / max temp. Pieces Package Net weight

Code	Version	D	d	L	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
2902040	3/8"-M10x1-L350	G3/8	M10x1	350	19	10	PN 10 / 90°C	20/1	P-21	0,079
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

3. 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.

PL Węzyk z gwintem wewnętrznym

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot, opaski zaciskowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой

Используемые материалы: гайки, муфты: латунь; оплетка, захватные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: гума EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

UA Шланг з внутрішнім різьблінням

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувач: латунь; обплітка, затискачі манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR.

CZ Hadička s vnitřním závitem

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opložení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; oploženie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

RO Racord flexibil cu filet interior

Materiale folosite: piuliță, racorduri: alamă; īmpletīre, brātāri strāngere: otel inoxidabil; furtūn: cauciuc EPDM; armatūrā: tesnenie ploché z NBR.

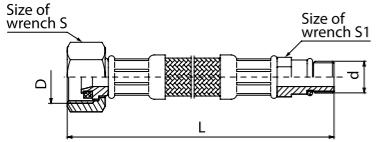
HR Crijevo s unutarnjim navojem

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; plētenica, zākvīna obujmica: od nehrđajućeg čelika; crijevo: guma EPDM; garnitura: ravnā brvta: NBR.

Code Version Dimensions D d L S S1 P nom. / max temp. Pieces Package Net weight

Code	Version	D	d	L	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
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

2. HOSE FOR MIXER - 1/2"-M10x1



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.

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.

DE Batterieschlauch mit kurzem Endstück

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Endstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR und O-Ring.

RU Гибкий подвод для смесителя с коротким наконечником

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник: латунь; оплетка, захватные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR и прокладка O-ring.

UA Шланг для змішувача з короткою кінцевкою

Матеріали, що використовувалися: гайка, з'єднувач, кінцевка: латунь; обплітка, затискачі манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; ущільнення: плоска ущільнювальна прокладка з NBR та ущільнювальним кільцем круглого перерізу.

CZ Hadička k baterii s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matici, spojka, koncovka: mosaz; opložení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR a těsnění O-kroužek.

SK Hadica do batérií s krátkou koncovkou

Použitý materiál: matica, spojka, koncovka: mosadz; oploženie, páskové svorky: antikorová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR a tesnenie O-kružok.

RO Racord flexibil pentru baterie, cu capăt de joncțune scurt

Materiale folosite: piuliță, legătură, capăt: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: mering; plătită NBR și garnitură O-ring.

HR Fleksibilno crijevo za miješalice s kratkim vrhom

Materijali: matica, konektor priključak: alamā; īmpletīre, brātāri strāngere: otel inoxidabīl; furtūn: cauciuc EPDM; armatūrā: garniturā plātā NBR și garniturā O-ring.

Code Version Dimensions D d L S S1 P nom. / max temp. Pieces Package Net weight

Code	Version	D	d	L	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
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

4. FEMALE THREADED HOSE - 1/2"-1/2"



5. FEMALE THREADED HOSE - 3/4"-3/4"

EN Female threaded hose **PL** Wążek z gwintem wewnętrznym **DE** Schlauch mit Innengewinde

Used materials: nuts, connectors: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой **UA** Шланг з внутрішнім різьблінням **CZ** Hadička s vnitřním závitem

Используемые материалы: гайки, муфты; латунь; оплетка, захватные манжеты; нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувачі: латунь; обплітка, затискача манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; тěsnění: těsnění ploché z NBR.

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom **RO** Racord flexibil cu filet interior **HR** Crijivo s unutarnjim navojem

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: antikorova ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nehrđajućeg čelika; crijevo: guma EPDM; ravna brta: 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

7. FEMALE THREADED HOSE - 3/4"-1/2"

EN Female threaded hose **PL** Wążek z gwintem wewnętrznym **DE** Schlauch mit Innengewinde

Used materials: nuts, connectors: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой **UA** Шланг з внутрішнім різьблінням **CZ** Hadička s vnitřním závitem

Используемые материалы: гайки, муфты; латунь; оплетка, захватные манжеты; нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувачі: латунь; обплітка, затискача манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; тěsnění: těsnění ploché z NBR.

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadice: guma EPDM; těsnění: těsnění ploché z NBR.

SK Hadica s vnútorným závitom **RO** Racord flexibil cu filet interior **HR** Crijivo s unutarnjim navojem

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: antikorova ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nehrđajućeg čelika; crijevo: guma EPDM; ravna brta: 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
2902560	3/4"-1/2"-L400	G3/4	G1/2	400	29	23	PN 10 / 90°C	20/1
2902570	3/4"-1/2"-L500	G3/4	G1/2	500	29	23	PN 10 / 90°C	20/1

6. FEMALE THREADED HOSE - 1/2"-3/8"

EN Female threaded hose **PL** Wążek z gwintem wewnętrznym **DE** Schlauch mit Innengewinde

Used materials: nuts, connectors: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

Użyte materiały: nakrętki, łączniki: mosiądz; opłot: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstücke: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

RU Гибкий подвод для смесителя с внутренней резьбой **UA** Шланг з внутрішнім різьблінням **CZ** Hadička s vnitřním závitem

Используемые материалы: гайки, муфты; латунь; оплетка, захватные манжеты; нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

Матеріали, що використовувалися: гайки, з'єднувачі: латунь; обплітка, затискача манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; тěsnění: těsnění ploché z NBR.

Použitý materiál: matici, spojky: mosaz; opletení, páskové svorky: antikorova ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

Materiale folosite: piulițe, racorduri: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

Materijali: matica, konektor priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nehrđajućeg čelika; crijevo: guma EPDM; ravna brta: 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
2902520	1/2"-3/8"-L300	G1/2	G3/8	300	23	19	PN 10 / 90°C	20/1
2902530	1/2"-3/8"-L400	G1/2	G3/8	400	23	19	PN 10 / 90°C	20/1
2902540	1/2"-3/8"-L500	G1/2	G3/8	500	23	19	PN 10 / 90°C	20/1
2902550	1/2"-3/8"-L600	G1/2	G3/8	600	23	19	PN 10 / 90°C	20/1
2902490	1/2"-3/8"-L800	G1/2	G3/8	800	23	19	PN 10 / 90°C	20/1

8. HOSE FOR MIXER - 1/2"-1/2"

EN Hose with female-male thread **PL** Wążek z gwintem wewnętrznzo-zewnętrznym **DE** Schlauch mit Innen-Außengewinde

Used materials: nut, connector, male end piece: brass; braid, band clips: stainless steel; hose: EPDM rubber; sealing: flat seal NBR rubber.

Użyte materiały: nakrętka, łącznik, końcowa wkretnia: mosiądz; opłot, opaski zaciśkowe: stal nierdzewna; wąż: guma EPDM; uszczelnienie: uszczelka płaska z NBR.

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verbindungsstück, Einschraubendstück: Messing; Umflechtung, Druckschellen: Edelstahl; Schlauch: Gummi EPDM; Dichtung: Flachdichtung aus NBR.

RU Гибкий подвод с внутренне-наружной резьбой **UA** Переходний шланг з внутрішнім різьблінням **CZ** Hadička s vnitřním a vnějším závitem

Используемые материалы: гайка, муфта, наконечник с наружной резьбой: латунь; оплетка, захватные манжеты: нержавеющая сталь; шланг: резина EPDM; уплотнение: прокладка плоская из NBR.

Матеріали, що використовувалися: гайка, з'єднувач, болтова кінцевка: латунь; обплітка, затискача манжета: нержавіюча сталь; шланг: гума EPDM; тěsnění: těsnění ploché z NBR.

Použitý materiál: matici, spojky, koncovka vonkajší: mosaz; opletení, páskové svorky: nerezová ocel; hadica: guma EPDM; tesnenie: tesnenie ploché z NBR.

Materiale folosite: piulițe, legături, capăt piuliță: alamă; împletire, brățări strângere: otel inoxidabil; furtun: cauciuc EPDM; armatură: garnitură plată NBR.

Materijali: matica, uvrtni priključak: mesing; pletenica, zakivna obujmica: od nehrđajućeg čelika; crijevo: guma EPDM; brvljenje: ravna brta 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
2902620	1/2"-1/2"-L400	G1/2	G1/2	400	23	21	PN 10 / 90°C	20/1
2902630	1/2"-1/2"-L500	G1/2	G1/2	500	23	21	PN 10 / 90°C	20/1
2902640	1/2"-1/2"-L600	G1/2	G1/2	600	23	21	PN 10 / 90°C	20/1
2902580	1/2"-1/2"-L700	G1/2	G1/2	700	23	21	PN 10 / 90°C	20/1
2902590	1/2"-1/2"-L800	G1/2	G1/2	800	23	21	PN 10 / 90°C	20/1
2902650	1/2"-1/2"-L1000	G1/2	G1/2	1000	23	21	PN 10 / 90°C	20/1

• GAS VALVES AND FITTINGS •



1. 4TECH GAS BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
BEST FIRE PROTECTION

CE 1299

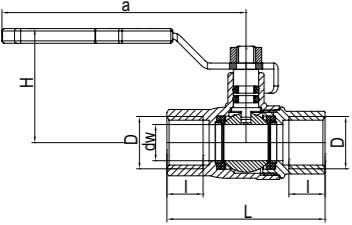
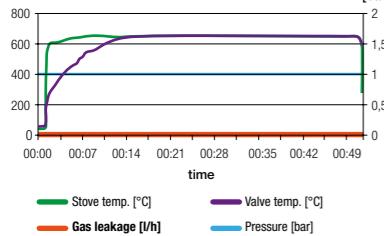


Diagram of the high temperature resistance for the 4TECH valve



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: carbon steel with plastic coating.

Double sealing of ball - teflon seals and copper rings.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrętno-nakrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfdichtung: O-Ring Gummi NBR; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

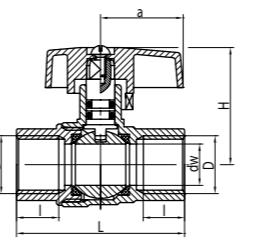
Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfdichtung: O-Ring Gummi NBR; Hebelgriff: Kohlenstoffstahl mit Kunststoffüberzug.

3. ORION GAS BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
CE 1299



EN Nickel plated gas ball valve with aluminium butterfly handle (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; butterfly handle: aluminium.

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; motylek: stop aluminium.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętno-nakrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; motylek: stop aluminium.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfdichtung: O-Ring Gummi NBR; Flügelgriff: Alu-Legierung.

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

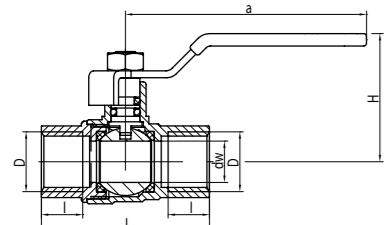
Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; Flügelgriff: Alu-Legierung.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfdichtung: O-Ring Gummi NBR; Flügelgriff: Alu-Legierung.

2. ORION GAS BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
CE 1299



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-female version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: carbon steel with plastic coating.

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrętno-nakrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

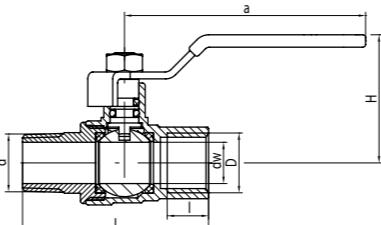
DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Stahlhebelgriff, beiderseitig Innengewinde, vernickelt

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

4. ORION GAS BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
CE 1299



EN Nickel plated gas ball valve with steel lever (female-male version)

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

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu z dźwignią stalową, wersja nakrętno-wkrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Stahlhebelgriff, Innengewinde/Außengewinde, vernickelt

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopu: uszczelka O-ring guma NBR; dźwignia: stal węglowa pokryta tworzywem sztucznym.

PL Kran szarowy pełnoproходной для газа со стальной рукояткой с внутренне-внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE (тэфлон); прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродистая сталь с пластмассовой оболочкой.

UA Газовий кульовий кран повно-пріохідний зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка куля PTFE (тэфлон); ущільнювальна прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродистая сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Guľový kohút plnopriekrotový plynový s oceľovou pákoú verzia vnútorný-vnútorný nikel

Materiály: telo, matica, guľa, čap: mosáz; tesnenie gule: PTFE (teflon); tesnenie čapu: tesnenie O-kružok guma NBR; páka: uhlíková oceľ potiahnutá plastom.

PL Kran szarowy pełnoproходной для газа со стальной рукояткой с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE (тэфлон); прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродистая сталь с пластмассовой оболочкой.

UA Газовий кульовий кран повно-пріохідний зі сталевим важелем, гайково-гайкова версія, нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювальна прокладка куля PTFE (тэфлон); ущільнювальна прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; рукоятка: углеродистая сталь с пластмассовой оболочкой.

SK Guľový kohút plnopriekrotový plynový s oceľovou pákoú verzia vnútorný-vnútorný nikel

Materiály: telo, matica, guľa, čap: mosáz; tesnenie gule: PTFE (teflon); tesnenie čapu: tesnenie O-kružok guma NBR; páka: uhlíková oceľ potiahnutá plastom.

PL Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: corp, piuliță, biță, dop: alamă; garnitură biță: PTFE (teflon); armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

UA Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko/ženski)

Materiјал: тјело, матица, кугла, трн: меши; бртва кугле: PTFE (teflon); бртвљење трна: бртва O-бртва гума NBR; рука: угљични челик, пластифициран.

RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet interior-interior)

Materiale folosite: corp, piuliță, biță, dop: alamă; garnitură biță: PTFE (teflon); armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

PL Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet exterior-exterior)

Materiale folosite: corp, piuliță, biță, dop: alamă; garnitură biță: PTFE (teflon); armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

UA Kuglasti ventil sa čeličnom ručkom, poniklani (žensko/ženski)

Materiјал: тјело, матица, кугла, трн: меши; бртва кугле: PTFE (teflon); бртвљење трна: бртва O-бртва гума NBR; рука: угљични челик, пластифициран.

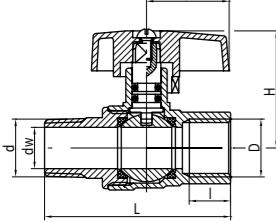
RO Robinet sferic nichelat pentru gaz, cu manetă de otel (versiunea cu filet exterior-exterior)

Materiale folosite: corp, piuliță, biță, dop: alamă; garnitură biță: PTFE (teflon); armatură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; manetă: oțel carbon cu strat de plastic.

5. ORION GAS BALL VALVE



GUARANTEE
25 YEARS
CE 1299



EN Nickel plated gas ball valve with aluminium butterfly handle (female-male version)

Used materials: body, nut, ball, stem: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; butterfly handle: aluminium alloy.

PL Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu z motylekiem aluminiowym (MAI), wersja nakrętko-wkrętna, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, kula, czop: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelnienie czopa: uszczelka O-ring guma NBR; motylek: stop aluminium.

DE Gas-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Alu-Flügelgriff (MAI), Innengewinde/Außengewinde, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapendichtung: O-Ring Gummi NBR; Flügelgriff: Alu-Legierung.

RU Кран шаровой полнопроходной для газа с алюминиевой бабочкой (MAI) с внутренне-наружной резьбой никелированный

Используемые материалы: корпус, гайка, шар, пробка: латунь; прокладка шара: PTFE (теглон); прокладка пробки: прокладка O-ring резина NBR; Бабочка: алюминиевый сплав.

UA Газовий кульовий кран повно-прохідний з алюмінієвим баранчиком (MAI) гайко-болтова версія, нікельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, куля, цапфа: латунь; ущільнювання прокладка кула: PTFE (теглон); ущільнення цапфи: ущільнювальне кільце круглого перерізу з гуми NBR; баранчик: алюмінієвий сплав.

CZ Kulový kohout plnopříložný plynový s hliníkovým motýlkem (MAI) verze vnitřní-vnější nikl

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep: mosaz; těsnění koule: PTFE (teflon); těsnění čepu: těsnění O-kroužek guma NBR; motylek: hliníková slitina.

SK Niklovaný plynový guľový ventil s hliníkovým motýlkom (MAI) (vnútorný-vonkajší závit)

Použitý materiál: telo, matica, guľa, čap: mosadz; těsnenie guľe: PTFE (teflon); těsnenie čapu: těsnenie O-kružok guma NBR; motýlik: hliníková zlatina.

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

Materiale folosite: corp, piuliță, biță, dop: alumă; garnitură biță: PTFE (teflon); armătură dop: garnitură O-ring cauciuc NBR; fluture: aliaj de aluminiu.

HR Kuglasti ventili sa aluminijskom leptir ručkom, poniklani (MAI) (žensko/muški)

Materijali: tijelo, matica, kugla, tm: mesing; brtva kugle: PTFE (teflon); brtvenje trna: brtva O-brtva guma NBR; leptir ručka: aluminijска легира.

DN	Code	D	I	dw	L	a	H	d	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	3412150	Rp1/2	15	15	67,5	30	43	R1/2	MOP 5-20, T3	30	P-1	0,198
20	3413150	Rp3/4	16,3	20	75,5	40	47	R3/4	MOP 5-20, T3	20	P-1	0,309
25	3414150	Rp1	19,1	25	87,5	40	57	R1	MOP 5-20, T3	15	P-1	0,507

MOP 5-20
T3
P max = 2MPa
from -40°C to +60°C

MOP 5-20
T3
P max = 2MPa
from -40°C to +60°C

7. V-GAS GAS UNION FITTING



GUARANTEE
25 YEARS

EN Nickel plated gas union fitting

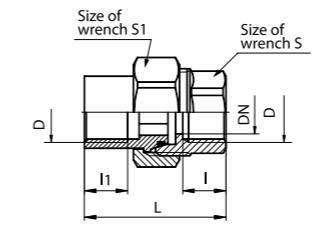
Used materials: body, nut, connector end piece: brass; pipe union end piece seal: O-ring seal, rubber NBR.

PL Dwuzłączka do gazu niklowana

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówki złączki: mosiądz; uszczelnienie końcówek złączki: uszczelka O-ring NBR.

DE Verschraubung für Gasleitungen, vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing; Dichtung des Verschraubungsstückes: O-Ring NBR.



RU Соединительная муфта для газа никелированная

Используемые материалы: корпус, гайка, конец муфты: латунь; уплотнение конца муфты: прокладка O-ring NBR.

UA Газова з'єднувальна муфта нікельована

Матеріали, що використовувалися: корп., гайка, кінцівка з'єднувальної муфти: латунь; ущільнення кінцівки з'єднувальної муфти: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR.

CZ Dvojspojka plynová nikl

Použitý materiál: tělo, matice, koncovka spojky: mosaz; těsnění koncovky spojky: těsnění O-kroužek NBR.

SK Niklovaná plynová prípojka

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; těsnenie koncovky spojky: těsnenie O-kružok NBR.

RO Racord pentru gaz nichelat

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alumă; armătură capăt racord: garnitura O-ring NBR.

HR Spojnica, poniklana

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnice: mesing; brtvenje spojnice: brtva O-brtva NBR.

DN **Code** **Size** **D** **I** **dw** **L** **a** **H** **S** **S1** **P nom. / max temp.** **Pieces** **Package** **Net weight**

DN	Code	Size	D	I	dw	L	a	H	S	S1	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
15	3901110	1/2"	Rp1/2	51,5	15	15	26	34			MOP 5-20, T3	35	P-43	0,166
20	3901210	3/4"	Rp3/4	58,5	16,3	17	32	42			MOP 5-20, T3	20	P-43	0,259
25	3901310	1"	Rp1	68	19,1	20	40	53			MOP 5-20, T3	25	P-1	0,457

MOP 5-20
T3
P max = 2MPa
from -40°C to +60°C

6. V-GAS GAS FILTER



GUARANTEE
25 YEARS

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: ~0,18; mesh per 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: ~0,18 mm; liczbę oczek na 1 cm²: 700.

DE Gasfilter kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Stopfen: Messing; Filterinsatz: Edelstahl; Stopfendichtung: O-Ring NBR.

Betriebswerte: Filterfeinheit: ~0,18 mm; Maschenanzahl pro 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: Количество ячеек на 1 см²: 700.

UA Газовий фільтр дробильний

Матеріали, що використовувалися: корпус, пробка: латунь; патрон фільтра: нержавіюча сталь; уплотнення пробки: прокладка O-ring NBR.

Параметри роботи: Кількість очік на 1 см²: 700.

CZ Plynový filtr otrýskaný

Použitý materiál: tělo, korek: mosaz; vložka filtru: nerezová ocel; těsnění korky: nержavějící ocel; O-kroužek NBR.

Provozní parametry: Důkladnost čištění: ~0,18 mm; počet oček na 1 cm²: 700.

SK Plynový filter brokovaný

Použitý materiál: telo, korok: mosadz; vložka filtra: antikorová ocel; těsnenie korku: O-kružok NBR.

Predávkové parametre: Dôkladnosť čistenia: ~0,18 mm; počet očiek na 1 cm²: 700.

RO Filtru de impurități pentru gaz

Materiale folosite: corp, supapă: alumă; Bolt filtru: otel inoxidabil; armătură supapă: garnitură O-ring NBR.

Parametri de lucru: Precizia de curățare: ~0,18 mm; număr de ochiuri pe 1 cm²: 700.

HR Filter za plin, mesing

Materijali: tijelo, poklopac: mesing; uložak filtra: nehrđajući čelik; brtvenje poklopca: brtva O-brtva NBR.

Radni parametri: Temeljitošt obrade: ~0,18 mm; broj uboda na 1 cm²: 700.

8. V-GAS GAS QUICK COUPLING

GUARANTEE
5 YEARS



EN Complete gas quick coupling

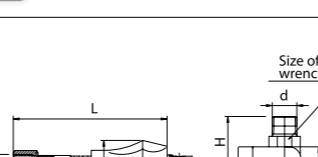
Used materials: internal hose and braiding: stainless steel; quick coupling valve: valve body, seat, disc, cover: brass; stem, mesh, spring: stainless steel; sealings: NBR rubber.

PL Szybkozłączka do gazu kompletna

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i osłona zewnętrzna: stal nierdzewna; zawór szybkozłączka: korpus z tytanu, gwiazdka, grzybek, osłona: mosiądz; kolek, siatka, sprężyna: stal nierdzewna; uszczelnienia: gumka NBR.

DE Schnellverschluss für Gasanlagen, kompletter

Verwendete Werkstoffe: innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl; Schnellverschlussventil: Ventilkörper, Ventilsitz, Ventilclip, Abschirmung: Messing; Stift, Gewebe, Feder: Edelstahl; Dichtungen: Gummi NBR.



9. V-GAS GAS QUICK COUPLING



GUARANTEE
5 YEARS

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 Szybkołącze do gazu kompletne z przewodem w osłonie PCV

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłot zewnętrzny: stal nierdzewna; osłona zewnętrzna: tworzywo sztuczne PCV; zawór szybkołączący: 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; andzone abgedeckt mit PVC; Schnellverschlussventil: Ventilkörper, Ventilsitz, Ventilplättchen, 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: провод внутрішній 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, kolik: mosaz; kolik, mřížka pružina: nerezová ocel; těsnění: guma NBR.

SK Kompletná plynová rýchlospojka v ochrannom povlaku z PVC

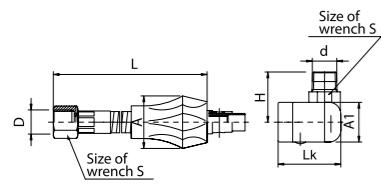
Použitý materiál: hadica vnútorná a opláštenie vonkajšie: antikorová ocel; vonkajší ochranný povlak: PVC; ventil rýchlospojky: telo ventilu, konektor, hlavica, clona, kolik: mosadz; kolik, mriežka pružina: antikorová ocel; tesnenie: guma NBR.

RO Racord flexibil pentru gaz cu protectie PVC, cu sistem de cuplare rapida

Materiale folosite: furtun intern și mantou extern: otel inoxidabil; înveliș exterior: PVC; supărată imbinare rapidă: corp supără, suport, ventil, capac, stift: alumă; stift, sită, arc: otel inoxidabil; armătura: cauciuc NBR.

HR Brzi priključak za spajanje plina sa oblogom od PVC

Materijali: unutarnji i vanjski sloj crijeva: nehrđajući čelik; vanjska platića: PVC; ventil spojke: tijelo ventilta, gnijezdo, disk, pregrada, trm: mesing: mrežica, opruga: nehrđajući čelik; brtvljenje: guma NBR.



Code

Size

D

d

L

Lk

A

A1

H

S

P nom.

Pieces

Package

Net weight

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

MOP 0,5 P nom. = 0,05MPa

T nom. +60°C

11. V-GAS FLEXIBLE GAS HOSE



GUARANTEE
5 YEARS

EN Flexible gas hose in PCV cover with swivel nut

Used materials: internal hose and braid: stainless steel; external cover: PVC.

PL Przewód elastyczny do gazu w osłonie PCV z obrótową nakrętką

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłot zewnętrzny: stal nierdzewna; osłona zewnętrzna: tworzywo sztuczne PCV.

DE Elastische Gasleitung in PVC Beschichtung mit drehbarer Mutter

Verwendete Werkstoffe: innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl; Randzone abgedeckt mit PVC.

RU Подвод гибкий для газа с вращающейся гайкой в оболочке PVC.

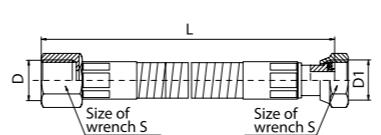
Используемые материалы: провод внутренний и оболочка наружная: нержавеющая сталь; наружная оболочка: пластмасса PVC.

UA Еластичний газовий провід з обертальною гайкою в оболонці PVC

Матеріали, що використовувалися: провод внутрішній та зовнішня оболонка: нержавіюча сталь; зовнішня оболонка: пластмасса PVC.

CZ Pružná plynová potrubí s presnou maticí

Použitý materiál: Hadice vnitřní a opláštění vnější: nerezová ocel; nejší ochranný povlak: PVC.



Code

Size

D

d

L

S

P nom.

Pieces

Package

Net weight

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

MOP 0,5 P nom. = 0,05MPa

+60°C

10. V-GAS FLEXIBLE GAS HOSE



GUARANTEE
5 YEARS

EN Flexible gas hose with swivel nut

Used materials: internal hose and braid: stainless steel.

PL Przewód elastyczny do gazu z obrótową nakrętką

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłatek vonkajšie: stal nierdzewna.

DE Elastische Gasleitung mit drehbarer Mutter

Verwendete Werkstoffe: innenschlauch und Außenmantel: Edelstahl.

RU Провод гибкий для газа с вращающейся гайкой

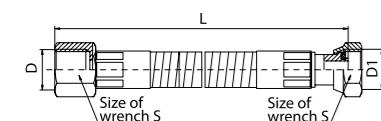
Используемые материалы: провод внутренний и оболочка наружный: нержавеющая сталь.

UA Еластичний газовий провід з обертальною гайкою

Матеріали, що використовувалися: провод внутрішній та зовнішня оболонка: нержавіюча сталь.

CZ Pružné plynové potrubí s presnou maticí

Použitý materiál: hadice vnitřní a opláštění vnější: nerezová ocel;



Code

Dimensions

Size

D

d

L

S

P nom.

Pieces

Package

Net weight

3900800 L=500 Rp1/2 G1/2 500 24 MOP 0,5 10/1 P-33 0,246

3900810 L=750 Rp1/2 G1/2 750 24 MOP 0,5 10/1 P-33 0,322

3900820 L=1000 Rp1/2 G1/2 1000 24 MOP 0,5 5/1 P-33 0,398

3900830 L=1250 Rp1/2 G1/2 1250 24 MOP 0,5 5/1 P-33 0,472

3900840 L=1500 Rp1/2 G1/2 1500 24 MOP 0,5 5/1 P-33 0,561

MOP 0,5 P nom. = 0,05MPa

+60°C

12. V-GAS FLEXIBLE GAS HOSE



GUARANTEE
5 YEARS

EN Flexible gas hose V-GAS in PVC cover 1/2" with angled connector with swivel nuts.

Used materials: internal hose and braid: stainless steel; external cover: PVC.

PL Przewód elastyczny do gazu V-GAS w osłonie PVC 1/2" ze złączką kolankową z obrótowymi nakrętkami

Użyte materiały: przewód wewnętrzny i opłatek vonkajšie: 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.

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.

UA Гибкий газовый шланг V-GAS у ПВХ-оболочке 1/2" с фитингом-коленом з обертовими гайками.

Матеріали, що використовувалися: провод внутрішній та зовнішня оболонка: нержавіюча сталь; наружна оболонка: пластмасса PVC.

CZ Pružná plynová hadice V-GAS v plásti z PVC

• GAS VALVES AND FITTINGS •

13.

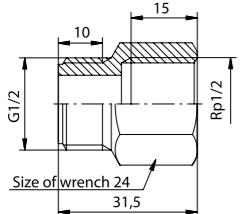
V-GAS STRAIGHT CONNECTOR

EN Nickel plated straight connector for flexible gas hoses
PL Złączka prosta do przewodów elastycznych gazowych, niklowana
DE Gerade Verschraubung für elastische Gasleitungen vernickelt

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

Verwendete Werkstoffe: Messing.



RU Муфта прямая для гибких газовых подводов никел

Используемые материалы: латунь.

UA Пряма з'єднувальна муфта для еластичних газових проводів нікельювана

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka přímá pro pružná plynová potrubí nikl.

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka priama pre pružné plynové potrubia nikel

Použitý materiál: mosadz.

RO Racord drept pentru racorduri flexibile de gaz nichelat

Materiale folosite: alamă.

HR Ravnja spojnica za elastično crijevo za plin niklovana

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

MOP 0,5	P nom. = 0,05MPa
T nom.	+60°C

14.

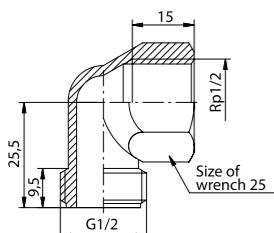
V-GAS ELBOW CONNECTOR

EN Nickel plated elbow connector for flexible gas hoses
PL Złączka kolankowa do przewodów elastycznych gazowych, niklowana
DE Winkelverschraubung für elastische Gasleitungen, vernickelt

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

Verwendete Werkstoffe: Messing.



RU Муфта коленная для гибких газовых подводов, никел

Используемые материалы: латунь.

UA Колінчаста з'єднувальна муфта для еластичних газових проводів, нікельювана

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka rohová pro pružné plynové potrubí, nikl.

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka rohová pre pružné plynové potrubie, nikel.

Použitý materiál: mosadz.

RO Racord cot pentru racorduri flexibile de gaz, nichelat

Materiale folosite: alamă.

HR Kutna spojnica za elastičan crijeva za plin, niklovana

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

MOP 0,5	P nom. = 0,05MPa
T nom.	+60°C



• CENTRAL HEATING FITTINGS •

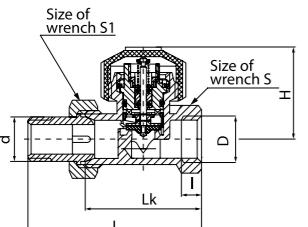


• CENTRAL HEATING FITTINGS •

9. VECTOR THERMOSTATIC VALVE ZT22



GUARANTEE
25
YEARS



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: teflon.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +120°C.

PL Zawór termostatyczny prosty ZT22 niklowany z ruchomą przyścienią (z nastawą wstępna)

Użyte materiały: korpus, wkręt, nakrętka złączki, końcówka złączki, opór grzybka, przekładka, wkret lewy, tuleja, osłona, sprężyny: mosiądz; trzpień, płytka osadca, sprężyna: stal: uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcowki złączki: guma EPDM, kolpak ochronny: teflon.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +120°C.

DE Thermostaventil gerade ZT22 vernickelt mit beweglicher Blende (mit Voreinstellung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpliszanschlag, Schraube links, Hülse, Federabschirrmung: Messing; Dorn, Stellplatte, Feder: Stahl; Ventilpliz., Einlage-, Dorn- und Verschraubungsendstückdichtung: Gummi EPDM, Schutzhülle: Teflon.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +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, кожух пружины: латунь; шпиндель, фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыша, шпиндель и наконечника муфты: резина EPDM, Защитный колпак: тарнамид.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар) Максимальная рабочая температура: +120°C.

UA Прямий термостатичний клапан ZT22 никельюваній з пересувною заслонкою (з попереднім настроюванням)

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, гайка з єдинувальної муфти, кінцевка з єдинувальної муфти, опір голівки, прокладка, лівий болт, втулка, кожух пружини: латунь; стійка, шпіндель, фіксація, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладиша, шпіндель і наконечника муфти: резина EPDM, Захисний колпак: тарнамид.

CZ Prímový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytem (s přednastavením)

Použitý materiál: tělo, vrt, matice spojnice, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, vrtuk, obroučka, objímka, puzdro pružiny: mosaz; trh, sedimentační destička, pružina: ocel; tesnenie 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.

SK Priamy niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytom (s prednastavením)

Použitý materiál: telo, skrutka, matica spojnice, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, skrutka fává, objímka, puzdro pružiny: mosadz; trh, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky, trnu a koncovky spojky: guma EPDM, ochranná krytka: tarnamid.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

RO Robinet termostatic ZT22 drept, nichelat (cu presetare)

Materiale folosite: corp, surub, piuliță legătură, capăt legătură, rezistență ventu, distanțator, surub stâng, bucsă, scut arc: alamă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitură ventu, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM, capac: teflon.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +120°C.

HR Termostatski ventil ZT22 sa niklovanim poklopcom otvora (sa pred namještanjem)

Materijali: tijelo, vijak, matica spojnice, vrat spojke, otpornik disk, pregrada, vijak lijevi, čahura, zaštita ovrige: mesing, trn, ploča olsonca, ovruga: čelič; brvta disk, uložka, trna kraj spojke: guma EPDM; garnitura ventila: cauciuc EPDM, kapica: teflon.

Radni parametri: maksimalni tlak: 1 MPa (10 bar); maksimalna radna temperatura: +120°C.

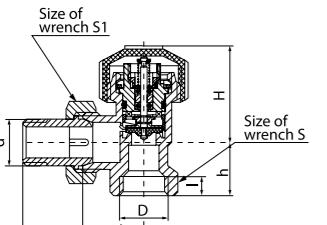
Table Dimensions:

DN	Code	Color	Dimension								P nom.	Pieces	Package	Net weight	
			Size	D	d	L	Lk	I	H	S					
FP 10	4411010	NICKEL	3/8"	Rp3/8	R3/8	75	50	9	41,5	22	27	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,228
FP 15	4412010	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	82	55	10	41,5	27	30	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,271
FP 20	4413010	NICKEL	3/4"	Rp3/4	R3/4	98	65	12	43	32	37	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,352
FP 15	4412090	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	82	55	10	41,5	27	30	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,271

10. VECTOR THERMOSTATIC VALVE ZT22



GUARANTEE
25
YEARS



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, bushing, spring cover; brass; pin, cover plate, spring; steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing: EPDM rubber; cap: teflon.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +120°C.

PL Zawór termostatyczny katowy ZT22 niklowany z ruchomą przyścienią (z nastawą wstępna)

Użyte materiały: korpus, wkręt, nakrętka złączki, opór grzybka, przekładka, wkret lewy, tuleja, osłona, sprężyny: mosiądz; trzpień, płytka osadca, sprężyna: stal: uszczelka grzybka, wkładu, trzpienia i końcowki złączki: guma EPDM, kolpak ochronny: teflon.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +120°C.

DE Thermostateckventil ZT22 vernickelt mit beweglicher Blende (mit Voreinstellung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Verschraubungsmutter, Verschraubungsendstück, Ventilpliszanschlag, Schraube links, Hülse, Federabschirrmung: Messing; Dorn, Stellplatte, Feder: Stahl; Ventilpliz., Einlage-, Dorn- und Verschraubungsendstückdichtung: Gummi EPDM, Schutzhülle: Teflon.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +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, вкладыша, шпиндель и наконечника муфты: резина EPDM; Защитный колпак: тарнамид.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); Максимальная рабочая температура: +120°C.

UA Кутовий термостатичний клапан ZT22 никельюваній з пересувною заслонкою (з попереднім настроюванням)

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, гайка з єдинувальної муфти, кінцевка з єдинувальної муфти, опір голівки, прокладка, лівий болт, втулка, кожух пружини: латунь; шпіндель, фіксація, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладиша, шпіндель і наконечника муфти: резина EPDM; Захисний колпак: тарнамид.

CZ Rohový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytem (s prednastavením)

Použitý materiál: tělo, vrt, matice spojnice, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, vrtuk, obroučka, objímka, puzdro pružiny: mosaz; trh, sedimentační destička, pružina: ocel; tesnenie 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.

SK Rohový niklovaný termostatický ventil ZT22 s otočným krytem (s prednastavením)

Použitý materiál: telo, skrutka, matica spojnice, koncovka spojky, odpor kuželky, podložka, skrutka fává, objímka, puzdro pružiny: mosadz; trh, sedimentačná destička, pružina: ocel; tesnenie kuželky, vložky, trnu a koncovky spojky: guma EPDM; kolpak ochronny: teflon.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +120°C.

RO Robinet termostatic ZT22 coltar, nichelat (cu presetare)

Materiale folosite: corp, surub, piuliță legătură, capăt legătură, rezistență ventu, săibă, surub stâng, bucsă, scut arc: alamă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitură ventu, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM; capac: teflon.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +120°C.

HR Kutni termostatski ventil ZT22 s niklovanom zaštitom otvora (s prednamještanjem)

Materijali: tijelo, vijak, matica spojnice, kraj spojke, otpornik disk, pregrada, vijak lijevi, čahura, zaštita ovrige: mesing, trn, ploča olsonca, ovruga: čelič; brvta disk, uložka, trna kraj spojke: guma EPDM; garnitura ventila: cauciuc EPDM; zaštita kapa: tarnamid.

Radni parametri: maksimalni tlak: 1 MPa (10 bar); maksimalna radna temperatura: +120°C.

Table Dimensions:

DN	Code	Color	Dimension								P nom.	Pieces	Package	Net weight		
			Size	D	d	L	Lk	I	H	n						
FK 15	4512010	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	53	26	10	41,5	23	27	30	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,253
FK 20	4513010	NICKEL	3/4"	Rp3/4	R3/4	63	30	12	43	26	32	37	PN 10	30/1	P-25 / P-12	0,326
FK 15	4512090	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	53	26	10	41,5	23	27	30				

• CENTRAL HEATING FITTINGS •

13. THERMO THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, straight thermostatic valve, straight cut-off valve.

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór termostatyczny prosty, zawór odcinający prosty.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Thermostaventil gerade, Absperrventil gerade.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, klapan termostatyczny prosty, bezpiecznik prosty.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, prosty termostatyczny klapan, prosty zapirni klapan.

CZ Termostatická sada prímá velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, termostatický ventil prímy, ventil uzavírací prímy.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, termostatický ventil priamy, ventil užatvárací priamy.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet termostatic drept, robinet return drept.

HR Ravn termostatski sklop veliki niklovan

Set: termostatska glava GZ.08A, termostatski ravn ventil, 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

15. VECTOR MAX THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.05, straight thermostatic valve ZT22FP15, straight cut-off valve 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.

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.05, Thermostaventil gerade ZT22FP15, Absperrventil gerade ZO-P-15.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.05, prosty termostatyczny klapan ZT22FP15, prosty zapirni klapan ZO-P-15.

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.05, prosty termostatyczny klapan ZT22FP15, prosty zapirni klapan ZO-P-15.

CZ Termostatická sada prímá velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.05, termostatický ventil prímy ZT22FP15, ventil uzavírací prímy ZO-P-15.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.05, termostatický ventil priamy ZT22FP15, ventil užatvárací priamy ZO-P-15.

RO Set termostatic drept complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.05, robinet termostatic drept ZT22FP15, robinet return drept ZO-P-15.

HR Ravn termostatski sklop veliki niklovan

Set: termostatska glava GZ.05, termostatski ravn ventil ZT22FP15, 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

14. THERMO THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.08A, angle thermostatic valve, angle cut-off valve.

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór termostatyczny kątowy, zawór odcinający kątowy.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Thermostateckventil, Absperrventil eckig.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.08A, klapan termostatyczny kątowy, klapan odciekający kątowy.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.08A, kutsovy termostatyczny klapan, kutsovy zapirni klapan.

CZ Termostatická sada rohová velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, termostatický ventil rohový, ventil užatvárací rohový.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, termostatický ventil rohový, ventil užatvárací rohový.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.08A, robinet termostatic coltar, robinet return coltar.

HR Kutni termostatski set veliki niklovan

Set: termostatska glava GZ.08A, termostatski kutni ventil, kutni 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

16. VECTOR MAX THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

Elements: thermostatic head GZ.05, angle thermostatic valve ZT22FK15, angle cut-off valve 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.

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Das Set: Thermostatkopf GZ.05, Thermostateckventil ZT22FK15, Absperrventil eckig ZO-K-15.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

Множество: терmostatyczna głowka GZ.05, klapan termostatyczny kątowy ZT22FK15, klapan odciekający kątowy ZO-K-15.

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікельований

Безліч: терmostatyczna głowka GZ.05, kutsovy termostatyczny klapan ZT22FK15, kutsovy zapirni klapan ZO-K-15.

CZ Termostatická sada rohová velká, niklovaná

Sada: termostatická hlavice GZ.05, termostatický ventil rohový ZT22FK15, ventil užatvárací rohový ZO-K-15.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklovaná

Sada: termostatická hlavica GZ.05, termostatický ventil rohový ZT22FK15, ventil užatvárací rohový ZO-K-15.

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

Setul: cap termostatic GZ.05, robinet termostatic coltar ZT22FK15, robinet return coltar ZO-K-15.

HR Kutni termostatski set veliki niklovan

Set: termostatska glava GZ.05, termostatski kutni ventil ZT22FK15, kutni 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. **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.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkręta, 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.

RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов

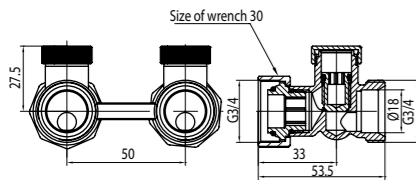
Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болта, присоединительной муфты: резина NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, патрубок: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, патрубка: гума NBR.

CZ Přímá připojovací armatura do kompaktních radiátorů

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matici, záslepka, přípojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, záslepky, vrtu, přípojky: guma NBR.



SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, záslepka, objímka nepríma: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, záslepky, skrutky, prípojky: guma NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, racord: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, racord: cauciuc NBR.

HR Nepovratni ravni sklop za kompakte radijatore

Materijali: tijelo, vijak, disk, matica, kapa priključak:mesing; brtva disk, 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

18. **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.

PL Zespół odcinający katowy do grzejników kompaktowych

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkręta, 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.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов

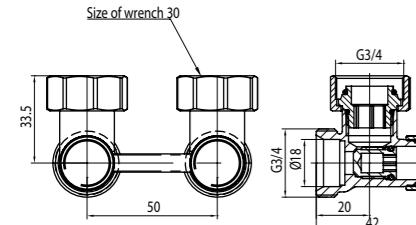
Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болта, присоединительной муфты: резина NBR.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, патрубок: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, патрубка: гума NBR.

CZ Rohová připojovací armatura do kompaktních radiátorů

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matici, záslepka, přípojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, záslepky, vrtu, přípojky: guma NBR.



SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, záslepka, objímka nepríma: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, záslepky, skrutky, prípojky: guma NBR.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, racord: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, racord: cauciuc NBR.

HR Nepovratni kutni sklop za kompakte radijatore

Materijali: tijelo, vijak, disk, kapa, priključak:mesing, plosnata brtva, disk, matica kape kotača, priključak: guma NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480600	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-21	0.361

19. **FUSION CUT-OFF UNIT**



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Straight nickel plated cut-off unit for compact radiators with 2 intermediate sleeves

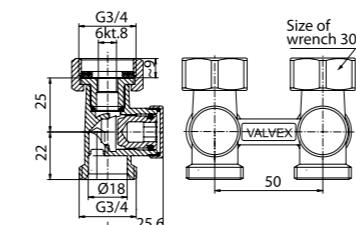
Used materials: body, screw, disc, nut, plug, intermediate sleeve: brass; disc, plug, screw, intermediate sleeve flat seal: rubber NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych z 2 tulejkami pośrednimi niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, tulejka pośrednia: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkręta, tulejki pośrednie: guma NBR.

DE Absperrbaugruppe, gerade, für Kompaktheizkörper mit 2 Zwischenhülsen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Zwischenhülse: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Zwischenhülse: Gummi NBR.



RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов с 2 промежуточными втулками

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, промежуточная втулка: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болта, промежуточной втулки: резина NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 проміжними втулками, никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, проміжна втулка: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, проміжної втулки: гума NBR.

CZ Přímá připojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma objímkami

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matice, záslepka, objímka nepríma: mosaz; těsnění ploché, hlavice, záslepky, vrutu, objímky nepríme: guma NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvoma objímkami

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, záslepka, objímka nepríma: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, záslepky, skrutky, objímky nepríame: guma NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte cu două bucle

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, racord: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, racord: cauciuc NBR.

HR Nepovratni ravni sklop za kompakte radijatore sa 2 konusna tulja - niklovani

Materijali: tijelo, vijak, disk, matica, kapa, konusni tuljac posredna čahura: mesing; plosnata brtva, disk poklopac, okretac, posredna čahura: 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

20. **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

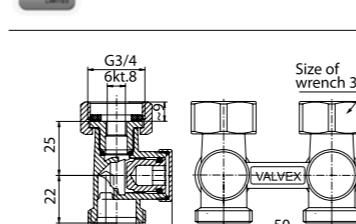
Used materials: body, screw, disc, nut, plug, coupling: brass; disc, plug, screw, coupling flat seal: rubber NBR.

PL Zespół odcinający prosty do grzejników kompaktowych z 2 przyłączkami G 1/2 / 3/4 niklowane

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkręta, przyłączki: guma 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.



RU Отсекающий блок прямой для компактных радиаторов с 2 подключениями G 1/2 / 3/4 никелированный

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская грибка, заглушки, болта, присоединительной муфты: резина NBR.

UA Прямий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4 никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, присоединительна муфта: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, присоединительна муфта: гума NBR.

CZ Přímá připojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma přípojkami G 1/2 / G 3/4

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matici, záslepka, přípojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, záslepky, vrutu, přípojky: guma NBR.

SK Priama pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvoma pripljkami G 1/2 / G 3/4

Použitý materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, záslepka, pripljaka: mosadz; tesnenie ploché, hlavice, záslepky, skrutky, pripljaka: guma NBR.

RO Robinet bitubular drept, pentru radiatoare compacte cu două racorduri G 1/2 / G 3/4

Materiale folosite: corp, șurub, ventil, piuliță, obturator, racord: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, racord: cauciuc NBR.

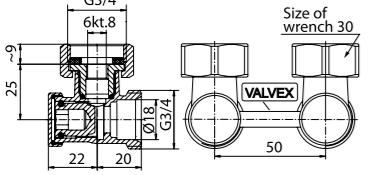
HR Nepovratni ravni sklop za kompakte radijatore sa 2 priključka G 1/2 / 3/4 niklovani

Materijali: tijelo, vijak, disk, matica, kapa, priključak:mesing

21. 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 flat seal: rubber NBR.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature +100°C.

PL Zespół odcinający katowy do grzejników kompaktowych z 2 tulejkami pośrednimi niklowany

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, tulejka pośrednia: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkret: guma NBR.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

DE Absperrbaugruppe, eckig, für Kompakteizkörper mit 2 Zwischenhülsen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Zwischenhülse: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube: Gummi NBR.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +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 прижима, заглушки, болты: резина NBR.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); максимальная рабочая температура: +100°C.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 проміжними втулками, нікельюваній

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, проміжна втулка: латунь; плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта: гума NBR.

Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

CZ Rohová pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma objímkami

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matice, zálepka, objímka neprima: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrtu: guma NBR.

Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +100°C.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi objímkami

Používajúci materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, zálepka, objímka neprima: mosadz; těsnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky: guma NBR.

Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte cu două bușe

Materiale folosite: corp, surub, ventil, piuliță, obturator, bușă poșrednică: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub: cauciuc NBR.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C.

HR Nepovratni kutni sklop za kompakte radijatore sa 2 konusna tuljica - niklovani

Materijali: tijelo, vijak, disk, matica, kapa, posredna čahura: mesing; plosnata brtva, diskova poklopca, rucice: guma: NBR.

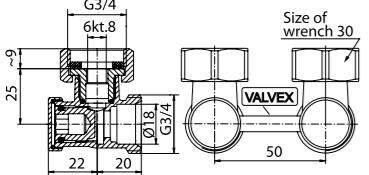
Radij parametri: maksimalni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480050	GZ3/4-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-22	0,312

22. FUSION CUT-OFF UNIT



GUARANTEE
25 YEARS
Limited



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.

Użyte materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkretka, przyłączki: guma NBR.

Verwendete Werkstoffe: Körper, Schraube, Ventilpilz, Mutter, Verschlusspropfen, Anschlussstück: Messing; Flachdichtung für Ventilpilz, Verschlusspropfen, Schraube, Anschlussstücke: Gummi NBR.

PL Zespół odcinający katowy do grzejników kompaktowych z 2 przyłączkami G 1/2 / 3/4

Użycie materiały: korpus, wkręt, grzybek, nakrętka, zaslepka, przyłączka: mosiądz; uszczelka płaska, grzybka, zaslepki, wkretka, przyłączki: guma NBR.

Roboticzne parametry: maks. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); maks. temperatura robocza: +100°C.

DE Absperrbaugruppe, eckig, für Kompakteizkörper 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.

RU Отсекающий блок угловой для компактных радиаторов с 2 присоединительными муфтами G 1/2 / 3/4

Используемые материалы: корпус, болт, грибок, гайка, заглушка, присоединительная муфта: латунь; прокладка плоская прижима, заглушки, болты, присоединительной муфты: резина NBR.

UA Кутовий запірний вузол для компактних нагрівачів з 2 патрубками G 1/2 / 3/4

Матеріали, що використовувалися: корпус, болт, голівка, гайка, заглушка, присоединительна муфта: латунь; прокладка плоска ущільнювальна прокладка голівки, заглушки, болта, патрубка: гума NBR.

CZ Rohová pripojovací armatura do kompaktních radiátorů s dvěma připojkami G 1/2 / G 3/4

Použitý materiál: tělo, vrt, hlavice, matice, zálepka, připojka: mosaz; těsnění ploché, hlavice, zálepky, vrtu, připojky: guma NBR.

SK Rohová pripojovacia armatúra do kompaktných radiátorov s dvomi pripojkami G 1/2 / G 3/4

Používajúci materiál: telo, skrutka, hlavica, matica, zálepka, pripojka: mosadz; těsnenie ploché, hlavice, zálepky, skrutky, pripojky: guma NBR.

RO Robinet bitubular coltar, pentru radiatoare compacte cu două racorduri G 1/2 / G 3/4

Materiale folosite: corp, surub, ventil, piuliță, obturator, racord: alamă; garnitură plată, ventil, obturator, șurub, racord: cauciuc NBR.

HR Nepovratni kutni sklop za kompakte radijatore sa 2 priključka G 1/2 / G 3/4

Materijali: tijelo, vijak, disk, matica, kapa, priključak: mesing, plosnata brtva, diskova kapa, rukica: guma: NBR.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
1480070	GZ1/2-GW3/4	PN 10 / 100°C	10	P-21	0,361

23. 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.

CZ Objímka

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу NBR.

UA Втулка

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу NBR.

DE Hülse

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

PL Tulejka

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring NBR.

HR Konusni tuljac

Materijali: mesing s brtvom tipa O-ring od NBR.

Code

1481770

Pieces

640/20

Package

P-10 / P-14

Net weight

0,010

24. 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 Pripojka G1/2-G3/4 niklovaná

Používajúci materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.

UA Патрубок G1/2-G3/4 никелированный

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу NBR.

DE Anschlussstück G1/2-G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring NBR.

CZ Připojka G1/2-G3/4 niklovaná

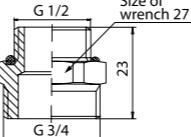
Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek NBR.

RO Racord G1/2-G3/4 nichelat

Materiale folosite: mosadz s tesnenim typu O-ring NBR70.

HR Priključak G1/2-G3/4 niklovan

Materijali: mesing s brtvom tipa o-ring od NBR70.



Code

1481790

Size

1/2*3/4"

Pieces

320/10

Package

P-

• CENTRAL HEATING FITTINGS •

25.

THERMO THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Straight thermostatic set, large, nickel plated

PL Zestaw termostatyczny prosty duży, niklowany

DE Thermostatischer Satz gerade groß, vernickelt

Elements: thermostatic head GZ.08A, straight cut-off valve.

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór odcinający prosty.

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Ab-sperrenventil gerade.

RU Термостатический блок прямой большой, никелированный

UA Великий прямий термостатичний комплект, нікльованій

Множество: термостатическая головка GZ.08A, клапан отсекающий прямой.

CZ Termostatická sada přímá velká, niklována

Безліч: термостатична голівка GZ.08A, прямий запірний клапан.

Sada: termostatická hlavice GZ.08A, ventil uzavírací průmý.

SK Termostatická súprava priama veľká, niklována

RO Set termostatic drept complet, nichelat

HR Ravni termostatski sklop veliki niklovani

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, ventil uzavírací priamy.

Set: cap termostatic GZ.08A, robinet retur drept.

Set: termostatska glava GZ.08A, zaporni ravn ventil.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445300	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.30/1	0.482

26.

THERMO THERMOSTATIC SET



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Angle thermostatic set, large, nickel plated

PL Zestaw termostatyczny kątowy duży, niklowany

DE Thermostatischer Satz eckig groß, vernickelt

Elements: thermostatic head GZ.08A, angle cut-off valve.

Skład zestawu: głowica termostatyczna GZ.08A, zawór odcinający kątowy.

Das Set: Thermostatkopf GZ.08A, Ab-sperrenventil eckig.

RU Термостатический блок угловой большой, никелированный

UA Великий кутовий термостатичний комплект, нікльованій

Множество: термостатическая головка GZ.08A, клапан отсекающий угловой.

CZ Termostatická sada rohová velká, niklována

Безліч: термостатична голівка GZ.08A, кутовий запірний клапан.

SK Termostatická súprava rohová veľká, niklována

RO Set termostatic coltar complet, nichelat

HR Kutni termostatski set veliki niklovani

Sada: termostatická hlavica GZ.08A, ventil uzavírací rohový.

Set: cap termostatic GZ.08A, robinet retur coltar.

Set: termostatska glava GZ.08A, kutni zaporni ventil.

Code	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4445350	1/2"	PN 10 / 100°C	20/1	P-4445.20/2 / P-4445.35/1	0.485

27.

TERMOLUX



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

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, cover plate, spring: steel; disc, sensor, pin and coupling end piece sealing, RG body sealing: EPDM rubber; protective cap: tannamide.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. temperature: +120°C.

RU Termolux TRG-2 G3/4" никелированный

Используемые материалы: корпус ZT, винт, гайка с единичной муфтой, конусная гайка с единичной муфтой, опорный болт, прокладка, гайка с левой резьбой, втулка, кожух пружины, угловая наконечник муфты, гайка, труба тонкостенная, втулка зажимная, переходники, предохранительный кольцо, корпус RG; болт: втулка: латунь; шпилька: фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыш, шпилька и наконечник муфты: резина EPDM, защитный колпак: тарнамид.

Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. температура: +120°C.

UA Termolux TRG-2 G3/4" нікельованій

Матеріали, що використовувалися: корпус ZT, болт, гайка з єдинувальної муфти, кінцевка з єдинувальної муфти, опір голівки, прокладка, лівий болт, ступінь, конусна пружина, кутова кінцевка з єдинувальної муфти, гайка, труба тонкостenna, втулка зажимна, переходники, предохранительная колпачко, корпус RG; болт: втулка: латунь; шпилька: фиксатор, пружина: сталь; прокладка грибка, вкладыш, шпилька и наконечник муфты: резина EPDM, защитный колпак: тарнамид.

Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +120°C.

SK Termolux TRG-2 G3/4" niklovany

RO Kit Termolux TRG-2 G3/4", nichelat

Materiale folosite: corp ZT, surub, piuliță, sprijină, coajă sprijină, opor, butură, vîrful stâng, bucsă, scutarc, capăt legătură colț, piuliță, teavă cu pereti subțiri, bucsă prindere, legătură, inel siguranță, corp RG, surub, bucsă: alamă; bolt, placă menținere, arc: otel; garnitura ventil, cartus, bolt și legătură capete: cauciuc EPDM; capăt de protecție: tarnamid.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă: +120°C.

28.

ADAPTER FOR GZ.07A



GUARANTEE
2
YEARS
LIMITED

EN Adapter (for head GZ.07A)

Used materials: polyacetal (POM).

PL Adapter (do głowicy GZ.07A)

Użyte materiały: poliacetal (POM).

RU Адаптер (к головке GZ.07A)

Используемые материалы: полиакеталь (POM).

UA Адаптер (до голівки GZ.07A)

Матеріали, що використовувалися: поліакетал (POM).

SK Adaptér (k hlavici GZ.07A)

Použitý materiál: polyacetal (POM).

RO Adaptor (pentru cap GZ.07A)

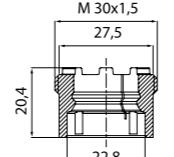
Materiale folosite: poliacetal (POM).

DE Adapter (für Ventilkopf GZ.07A)

Verwendete Werkstoffe: Polycetal (POM).

HR Adapter (za glavu GZ.07A)

Materijali: poliacetal (POM).



GUARANTEE
2
YEARS
LIMITED

Code

Pieces

Package

Net weight

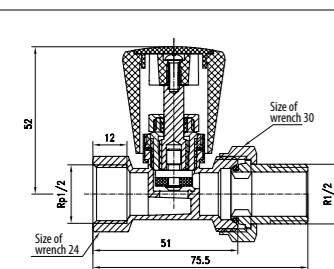
4445110

150/10

P-1 / foil bag 120x180

0,006

29. 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.

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.

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.

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.

UA Прямий нагрівальний клапан никельований з дросельним клапаном

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти, головка, корп: головки, шпіндль: латунь; прокладка грибка, головки, наконечник муфти: ABS.

CZ Přímý radiátorový ventil, niklováný s uprávkou

Použitý materiál: tělo, matice spojky, koncovka spojky, hlavice, tělo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice, korp: hlavky, špindel: látun; ušľaďovacína prakladka hlavky, kínček z'єdnuvальноj mufti: teflon, ovládací kolečko: ABS.

SK Priamy radiátorový ventil, niklováný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, hlavica, telo hlavica, vreteno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavica, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

RO Robinet radiator tur drept, nichelat cu presetupă

Materiale folosite: corp, piuliță legătură, capăt legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capătă legătură: teflon, maner: ABS.

HR Radijatorski ravnji ventil niklovani

Materijali: tijelo, matica spojnica, kraj spojnica, disk, tijelo glave, vreteno: mesing; brtva diska, glave, krajeva spojke: teflon; ručica ABS.

Code	Color	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4482070	NICKEL	1/2"	PN 10 / 100°C	10	P-4482.07/2 / P-4482.07/1	0,186
4482080	WHITE	1/2"	PN 10 / 100°C	10	P-4482.07/2 / P-4482.07/1	0,186

31. 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.

PL Zawór grzejnikowy prosty niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka złączki, końcówka złączki, grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy, końcówki złączki: guma EPDM, pokrętło: ABS.

DE Heizkörperventil gerade vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ver-schraubungsmutter, Verschraubungsend-stück, Ventilpilz, Körper der Ventilkopfes, Spindel: Messing; Dichtung für Ventilpilz, Ventilkopf, Verschraubungsendstück: Gummi EPDM, Drehknopf: 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.

UA Прямий нагрівальний клапан никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, грибок, кінцевка з'єднувальної муфти, головка, корп: головки, шпіндль: латунь; прокладка голівки: резина EPDM, овлádací kolečko: ABS.

CZ Přímý radiátorový ventil, niklováný

Použitý materiál: tělo, matice spojky, koncovka spojky, hlavice, tělo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice, kínček z'єdnuvальноj mufti: guma EPDM, ovládací kolečko: ABS.

SK Priamy radiátorový ventil, niklováný

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, hlavica, telo hlavica, vreteno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavica, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

RO Robinet radiator tur drept, nichelat

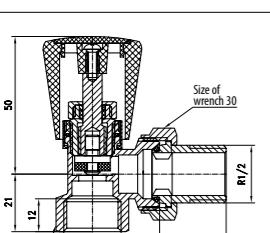
Materiale folosite: corp, piuliță legătură, capăt legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capătă legătură: cauciuc EPDM, maner: ABS.

HR Radijatorski ravnji ventil niklovani

Materijali: tijelo, matica spojnica, kraj spojnica, disk, tijelo glave, vreteno: mesing; brtva diska, glave, krajevi spojnice: cauciuc EPDM; ručica kotač ABS.

DN	Code	Color	Dimension										P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
			Size	D	d	L	Lk	I	H	S	S1					
10	4481050	NICKEL	3/8"	Rp3/8	R3/8	75	50	10	51	22	26	PN 10 / 100°C	20	P-43	0,198	
15	4482050	NICKEL	1/2"	Rp1/2	R1/2	82	55	12	52	26	30	PN 10 / 100°C	25	P-1	0,238	
20	4483050	NICKEL	3/4"	Rp3/4	R3/4	96,5	65	12	53	32	37	PN 10 / 100°C	10	P-43	0,321	
15	4482250	WHITE	1/2"	Rp1/2	R1/2	82	55	12	52	26	30	PN 10 / 100°C	25	P-1	0,238	

30. 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.

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.

DE Heizkörperereckventil vernickelt mit Halbverschraubung

Verwendete Werkstoffe: Körper, Ver-schraubungsmutter, Verschraubungsend-stück, Ventilpilz, Körper der Ventilkopfes, Spindel: Messing; Dichtung für Ventilpilz, Ventilkopf, Verschraubungsendstück: Teflon, Drehknopf: 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.

UA Кутовий нагрівальний клапан никельований з дросельним клапаном

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка з'єднувальної муфти, кінцевка з'єднувальної муфти, грибок, корпус головки, шпіндль: латунь; прокладка грибка, головки, конcovky spojky: ABS.

CZ Rohový radiátorový ventil, niklováný s uprávkou

Použitý materiál: tělo, matice spojky, koncovka spojky, kuželka, tělo hlavice, vreteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

SK Rohový radiátorový ventil, niklováný s upchávkou

Použitý materiál: telo, matica spojky, koncovka spojky, kuželka, telo hlavice, vreteno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavica, koncovky spojky: teflon, ovládacie koliesko: ABS.

RO Robinet radiator tur coltar, nichelat cu presetupă

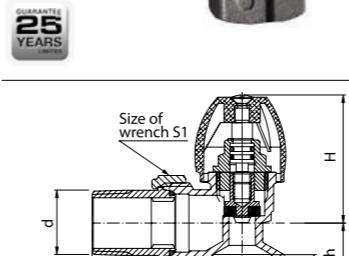
Materiale folosite: corp, piuliță legătură, ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap, capătă legătură: teflon, maner: ABS.

HR Radijatorski kutni ventil niklovani

Materijali: tijelo, matica spojnica, kraj spojnica, priključci, disk, tijelo glave, vreteno: mesing; brtva diska, glava, krajevi spojnice: teflon, ručica kotač ABS.

Code	Color	Size	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
4582070	NICKEL	1/2"	PN 10 / 100°C	10	P-4482.07/2 / P-4482.07/1	0,190
4582080	WHITE	1/2"	PN 10 / 100°C	10	P-4482.07/2 / P-4482.07/1	0,190

32. ACTIV RADIATOR VALVE



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.

PL Zawór grzejnikowy kątowy niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka złączki, grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy, końcówki złączki: guma EPDM, pokrętło: ABS.

DE Heizkörperereckventil vernickelt

33. **ACTIV PLUS RADIATOR SET**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN ACTIV PLUS straight traditional radiator set

Elements: straight radiator valve, straight cut-off valve ZO-P-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny prosty ACTIV PLUS

Skład zestawu: zawór grzejnikowy prosty, zawór odcinający prosty ZO-P-15.

DE Heizkörpersatz ACTIV PLUS gerade

Das Set: Heizkörperferventil gerade, Absperrvventil gerade ZO-P-15.

RU Радиаторный комплект ACTIV PLUS прямой

Множество: кран радиаторный прямой, клапан отсекающий прямой ZO-P-15.

UA Радіаторний комплект ACTIV PLUS прямий

Безліч: прямий нагрівальний клапан, прямий запірний клапан ZO-P-15.

CZ Radiátorová souprava ACTIV PLUS rovná

Sada: topný ventil príamy, uzavírací ventil primy ZO-P-15.

SK Radiátorová súprava ACTIV PLUS rovná

Sada: vykurovací ventil priamy, uzatvárací ventil priamy ZO-P-15.

RO Set radiatoare ACTIV PLUS drept

Setul: robinet tur drept, robinet retur drept ZO-P-15.

HR ACTIV PLUS ravan tradicionalan set radijatora

Set: ravnji 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

35. **ACTIV RADIATOR SET**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Straight, traditional radiator set, nickel plated

Elements: straight radiator valve PS 1/2", straight cut-off valve ZO-P-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny prosty, niklowany

Skład zestawu: zawór grzejnikowy prosty PS 1/2", zawór odcinający prosty ZO-P-15.

DE Heizkörpersatz traditionell gerade, vernickelt

Das Set: Heizkörperferventil gerade PS 1/2", Absperrvventil gerade ZO-P-15.

RU Комплект радиаторный традиционный прямой, никелированный

Множество: кран радиаторный прямой PS 1/2", клапан отсекающий прямой ZO-P-15.

UA Прямий традиційний нагрівальний комплект, нікельований

Безліч: прямий нагрівальний клапан PS 1/2", прямий запірний клапан ZO-P-15.

CZ Sada topná tradiční prímá, niklováná

Sada: topný ventil príamy PS 1/2", uzavírací ventil príamy ZO-P-15.

SK Vykurovacia súprava tradičná priama, niklováná

Sada: vykurovací ventil priamy PS 1/2", uzatvárací ventil priamy ZO-P-15.

RO Set robineti drept pentru radiator, nichelat

Setul: robinet tur drept PS 1/2", robinet retur drept ZO-P-15.

HR Ravn set za radijatore, niklovani

Set: ravnji radijatorski 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

34. **ACTIV PLUS RADIATOR SET**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN ACTIV PLUS angle traditional radiator set

Elements: angle radiator valve, cut-off valve ZO-K-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny kątowy ACTIV PLUS

Skład zestawu: zawór grzejnikowy kątowy, zawór odcinający ZO-K-15.

DE Heizkörpersatz ACTIV PLUS eckig

Das Set: Heizkörpereckventil, Absperrvventil ZO-K-15.

RU Радиаторный комплект ACTIV PLUS угловой

Множество: кран радиаторный угловой, клапан отсекающий ZO-K-15.

UA Радіаторний комплект ACTIV PLUS кутовий

Безліч: кутовий нагрівальний клапан, запірний клапан ZO-K-15.

CZ Radiátorová souprava ACTIV PLUS rohová

Sada: ventil topný rohový, ventil uzavírací ZO-K-15.

SK Radiátorová súprava ACTIV PLUS rohová

Sada: ventil vykurovací rohový, ventil uzavírací ZO-K-15.

RO Set radiatoare ACTIV PLUS unghi

Setul: robinet tur coltar, robinet retur coltar ZO-K-15.

HR ACTIV PLUS kutni tradicionalan set radijatora

Set: radijatorski kutni 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

36. **ACTIV RADIATOR SET**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Angle, traditional radiator set, nickel plated

Elements: angle radiator valve KS, cut-off valve ZO-K-15.

PL Zestaw grzejnikowy tradycyjny kątowy, niklowany

Skład zestawu: zawór grzejnikowy kątowy KS, zawór odcinający ZO-K-15.

DE Heizkörpersatz traditionell eckig, vernickelt

Das Set: Heizkörpereckventil KS, Absperrvventil ZO-K-15.

RU Комплект радиаторный традиционный угловой, никелированный

Множество: кран радиаторный угловой KS, клапан отсекающий ZO-K-15.

UA Кутовий традиційний нагрівальний комплект, нікельований

Безліч: кутовий нагрівальний клапан KS, запірний клапан ZO-K-15.

CZ Sada topná tradiční rohová, niklováná

Sada: ventil topný rohový KS, ventil uzavírací ZO-K-15.

SK Vykurovacia súprava tradičná rohová, niklováná

Sada: ventil vykurovací rohový KS, ventil uzavírací ZO-K-15.

RO Set robineti coltar pentru radiator, nichelat

Setul: robinet tur coltar KS, robinet retur coltar ZO-K-15.

HR Kutni set za radijatore, niklovani

Set: radjatorski kutni 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

• CENTRAL HEATING FITTINGS •

37.

ALFA AUTOMATIC PURGING VALVE



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Automatic purging valve with cut-off valve, nickel plated

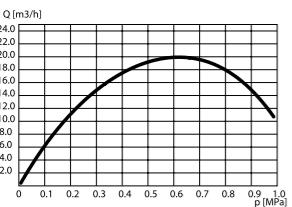
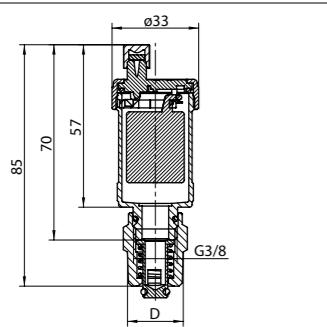
Used materials: body, nut, cut-off valve body, plunger: brass; nozzle, float, plate, plug: polyacetal (POM); flat spring: steel; sealing: EPDM rubber.

PL Automatyczny zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym, śrurowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, korpus zaworu odcinającego, tłoczek: mosiądz; dysza, pływak, płytka, zaślepkę: POM; sprężyna płaska: stal; uszczelnienie: guma EPDM.

DE Automatisches Entlüftungsventil mit Absperrventil kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Absperrventilkörper, Kolben: Messing; Düse, Schwimmer, Verschlussfropfen: Polyacetal (POM); Flachfeder: Stahl; Dichtung: Gummi EPDM.



RU Automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, nikelovaný

Используемые материалы: корпус, гайка, корпус отсекающего клапана, поршень: латунь; сопло, поплавок, пластина, заглушка: полиакеталь (POM); пружина плоская: сталь; уплотнение клапана деаэратора и отсекающего клапана: резина EPDM.

UA Автоматичний повітровідкремлювальний клапан із запірним клапаном, дробільний

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайнт, корпус запірного клапана, поршень: латунь; сопло, поплавець, плавацька, дістічка, защелка: поліакеталь (POM); пружина пласка: сталь; ущільнення повітровідкремлювального та запірного клапану: гума EPDM.

CZ Automatický ventil odvzdušňovací s ventilem uzavíracím mosaz

Použitý materiál: tělo, matice, tělo uzavíracího ventili, píst: mosaz;tryska, plovák, destička, zašlepkă: polyacetal (POM); ploška pružina: ocel; těsnění: guma EPDM.

SK Automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, nikel

Použitý materiál: tělo, matica, tělo uzavíracího ventili, píst: mosadz; dýza, plovák, destička, zašlepkă: polyacetal (POM); pružina plochá: ocel; těsnění: guma EPDM.

RO Aerisitor automat cu supapă de închidere, alamit

Materiale folosite: corp, piuliță, corp robinet de închidere, piston: alumă; duză, flotor, placă, obturator: poliacetal (POM); ploșnică: cauciuc EPDM.

HR Automatski odzračnik i zaporni ventil

Materijali: tijelo, matica, tijelo zapornog ventila, klip: mesing: mlaznica, plovak, destička, zašlepka: poliacetal (POM); ploška pružina: ocel; garnitura: cauciuc EPDM.

38.

ALFA AUTOMATIC PURGING VALVE



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Automatic purging valve with cut-off valve, nickel plated

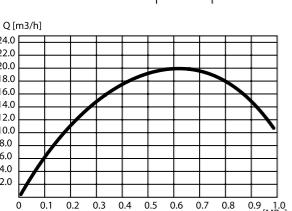
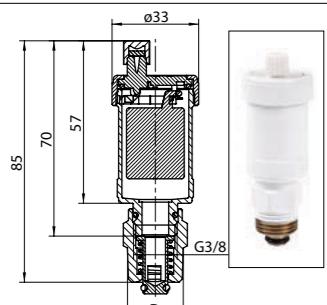
Used materials: body, nut, cut-off valve body, plunger: brass; nozzle, float, plate, plug: polyacetal (POM); flat spring: steel; sealing: EPDM rubber.

PL Automatyczny zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym, niklowany

Użyte materiały: korpus, nakrętka, korpus zaworu odcinającego, tłoczek: mosiądz; dysza, pływak, płytka, zaślepkę: POM; sprężyna płaska: stal; uszczelnienie: guma EPDM.

DE Automatisches Entlüftungsventil mit Absperrventil vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Absperrventilkörper, Kolben: Messing; Düse, Schwimmer, Verschlussfropfen: Polyacetal (POM); Flachfeder: Stahl; Dichtung: Gummi EPDM.



RU Automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, nikelovaný

Используемые материалы: корпус, гайка, корпус отсекающего клапана, поршень: латунь; сопло, поплавок, пластина, заглушка: полиакеталь (POM); пружина плоская: сталь; уплотнение клапана деаэратора и отсекающего клапана: резина EPDM.

UA Автоматичний повітровідкремлювальний клапан із запірним клапаном, никельованый

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайнт, корпус запірного клапана, поршень: латунь; сопло, поплавець, плавацька, дістічка, защелка: поліакеталь (POM); пружина пласка: сталь; ущільнення повітровідкремлювального та запірного клапану: гума EPDM.

CZ Automatický ventil odvzdušňovací s ventilem uzavíracím niklovány

Použitý materiál: tělo, matice, tělo uzavíracího ventili, píst: mosaz;tryska, plovák, destička, zašlepkă: polyacetal (POM); ploška pružina: ocel; těsnění: guma EPDM.

SK Automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, niklovany

Použitý materiál: tělo, matica, tělo uzavíracího ventili, píst: mosadz; dýza, plovák, destička, zašlepkă: polyacetal (POM); pružina plochá: ocel; těsnění ventili odvzdušňovacího a uzavíracího: guma EPDM.

RO Aerisitor automat cu supapă de închidere, nichelat

Materiale folosite: corp, piuliță, corp robinet de închidere, piston: alumă; duză, flotor, placă, obturator: poliacetal (POM); ploșnică: cauciuc EPDM.

HR Automatski odzračnik ventil i zaporni ventil, niklovani

Materijali: tijelo, matica, tijelo zapornog ventila, klip: mesing: mlaznica, plovak, destička, zašlepka: poliacetal (POM); ploška pružina: ocel; garnitura: cauciuc EPDM.

Code

Color

Size - D

P nom. / T max

Pieces

Package

Net weight

4700330	NICKEL	1/2"	PN 10 / 100°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700170	NICKEL	3/8"	PN 10 / 100°C	40/1	P-1 / P-19	0,137
4700230	WHITE	1/2"	PN 10 / 100°C	40/1	P-1 / P-19	0,137

39.

BETA PURGING VALVE



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manual purging valve

Used materials: body, screw with disc: brass; guide: polyethylene; body seal: O-ring seal, rubber NBR.

PL Zawór odpowietrzający niklowany

Użyte materiały: korpus, śrubka z grzybkiem: mosiądz; kierownica: polietylén; O-ring seal, gumka NBR.

DE Entlüftungsventil vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Pilzschräube: Messing; Leitelement; Polyethylen; Dichtung: NBR.

RU Клапан деаэратора никелированный

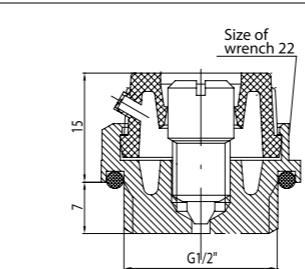
Используемые материалы: корпус, болт с грибком: латунь; направляющая: полипропилен; Уплотнение: резина NBR.

UA Повітровідкремлюваний клапан никельований

Матеріали, що використовувалися: корпус, гвинт з голівкою: латунь; кермовий механізм: поліетилен; ущільнення прокладка корпусу: ущільнення: резина NBR.

CZ Ventil odvzdušňovací nikel

Použitý materiál: tělo, šroub s hlavou: mosaz; ovlaďání: polyethylen; těsnění NBR.



Code

Size

Pieces

Package

Net weight

4700200

P-G1/2"

240/30

P-1 / P-14

0,019

40.

PIZA SKEW FILTER



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted skew filter

Used materials: body, plug: brass; insert: steel mesh; plug seal: PTFE.

PL Filtr skošny šrutowany

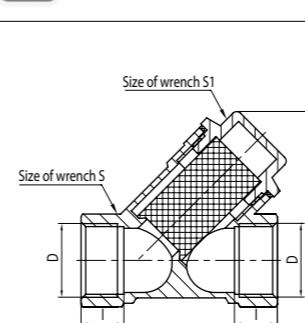
Użyte materiały: korpus, korek: mosiądz; wkład: siatka stalowa; uszczelka korka: PTFE.

DE Filter eckig kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Stopfen: Messing; Einsatz: Stahlgewebe; Stopfendichtung: 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.

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.



DN

Code

Dimension

D

L

I

H

S

S1

P. nom.

Pieces

Package

Net weight

15

4990000

1/2"

41. PROFF MANIFOLD PIPE



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold pipe

Used materials: brass.

PL Rura kolektora

Użyte materiały: mosiądz.

DE Sammelrohr

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Труба коллектора

Используемые материалы: латунь.

UA Труба коллектора

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Trouba rozdělovače

Použitý materiál: mosaz.

SK Rúra rozdeľovača

Použitý materiál: mosadz.

RO Distributor

Materiale folosite: alamă.

HR Cijev sabirnika

Materiale folosite: mesing.

43. PROFF MANIFOLD SET



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set PROFF K2 G1"-G1/2"

- 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 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 12 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.
- редукционный фильтр G1/2 x G3/4

SK Súprava rozdeľovačov PROFF K2 G1"-G1/2"

- mosadzná tyč G1 x 12 ks
- uprenenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača G1 x 2 ks
- redukčná spojka G1/2 x G3/4

UA Набір розподільчого колектору PROFF K2 G1"-G1/2"

- коллектор з отворами відводу G1 x 12 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.
- редукційний фільтр G1/2 x G3/4

DE Verteilersatz PROFF K2 G1"-G1/2"

- Messingbalken G1 x 12 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl.
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.
- Reduzierstück G1/2 x G3/4

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K2 G1"-G1/2"

- mosazná trubka G1 x 12 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2 ks
- redukční spojka G1/2 x G3/4

RO Set distribuitoare PROFF K2 G1"-G1/2"

- țeava distribuitor din alamă G1 x 12 buc.
- mărière pentru distribuitor din oțel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.
- cuplaj reductor G1/2 x G3/4 (4+24 buc.)

HR Set grede razdeljnika PROFF K2 G1"-G1/2"

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- kapa razdeljnika s O-prstenom G1 x 2 kom
- redukcijski priključak G1/2 x G3/4 (4+24 kom)

42. PROFF MANIFOLD SET



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set PROFF K1 G1"-G1/2"

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K1 G1"-G1/2"

- brass manifold pipe G1 x 2 szt.
- bracket set x 2 szt.
- plug with O-rings G1 x 2 szt.

DE Verteilersatz PROFF K1 G1"-G1/2"

- belka mosiężna G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza mosiężnego x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2 szt.

RU Набор распределительного коллектора PROFF K1 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 12 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.

UA Набір розподільчого колектору PROFF K1 G1"-G1/2"

- коллектор з отворами відводу G1 x 12 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2 шт.

SK Súprava rozdeľovačov PROFF K1 G1"-G1/2"

- mosadzná tyč G1 x 12 ks
- uprenenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača G1 x 2 ks

RO Set distribuitoare PROFF K1 G1"-G1/2"

- țeava distribuitor din alamă G1 x 12 buc.
- mărière pentru distribuitor din oțel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.

HR Set grede razdeljnika PROFF K1 G1"-G1/2"

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- kapa razdeljnika s O-prstenom G1 x 2 kom

44. PROFF MANIFOLD SET



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- 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

RU Набор распределительного коллектора MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- коллектор (гребенка) с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- заглушка коллектора G1 x 2
- шаровой кран MINI с фитингом резал G1/2
- автоматический клапан для выпуска воздуха G1/2 x 2 шт.
- кран шаровой слиной G1/2 x 2 шт.

SK Súprava rozdeľovačov MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- uprenenie pre rozdeľovač x 1 súprava.
- zátka rozdeľovača 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 G1"-G1/2"

- коллектор (гребенка) з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2
- куловий кран MINI з фітингом резал G1/2
- автоматичний клапан для спуску повітря G1/2 x 2 шт.
- куловий кран для спуску води G1/2 x 2 шт.

DE Verteilersatz MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- Messingbalken G 1 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.

CZ Souprava rozdělovačů MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- mosazná trubka G 1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G 1 x 2
- Kulový ventil MINI se spojkou pex/al. G 1/2
- automatický odvzdušňovací ventil G 1/2 x 2 ks.
- vypouštěcí kulový ventil G 1/2 x 2 ks.

RO Set distribuitoare MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- țeava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- mărière pentru distribuitor x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2
- supără automată de aerisire G1/2 x 2 buc.
- supără cu biľa MINI cu garnitură pex/al. G 1/2
- supără cu biľa de scurgere G1/2 x 2 buc.

HR Set grede razdeljnika MINI PROFF K2 G1"-G1/2"

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- kapa razdeljnika 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

45.



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set PROFF K3 G1"-G1/2"

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)
- regulation valve G1/2 (4-24 pcs)
- safety group for manifold

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K3 G1"-G3/4"

- belka mosiężna G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G1/2 x G 3/4
- zawór odciągający G1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz PROFF K3 G1"-G1/2"

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G1/2 x G 3/4
- Absperventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

RU Набор распределительного коллектора PROFF K3 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G 3/4
- затворный вентиль G1/2
- группа безопасности коллектора G1

UA Набір розподільчого колектору PROFF K3 G1"-G1/2"

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітінг G1/2 x G 3/4
- затирний вентиль G1/2
- група безпеки колектора G1

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K3 G1"-G1/2"

- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- redukční spojka G1/2 x G 3/4
- uzavírací ventil G1/2
- bezpečnostní skupina rozdělovače G1

SK Súprava rozdelenia PROFF K3 G1"-G1/2"

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenia x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G 3/4
- uzaváraci ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

RO Set distribuitoare PROFF K3 G1"-G1/2"

- teava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- mâneră pentru distribuitor x 1 set
- cupaj reductor G 1/2 x G 3/4
- supără de inchidere G 1/2
- zarnișor ventil G 1/2 (4 x 24 buc.)
- categorya de securitate a distribuitoarei G1

HR Set grede razdeljnika PROFF K3 G1"-G1/2"

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- cupaj reduktor G 1/2 x G 3/4
- supar de inchidere G 1/2
- zarnišor ventil G 1/2 (4 x 24 kom)
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

Code

Dimension

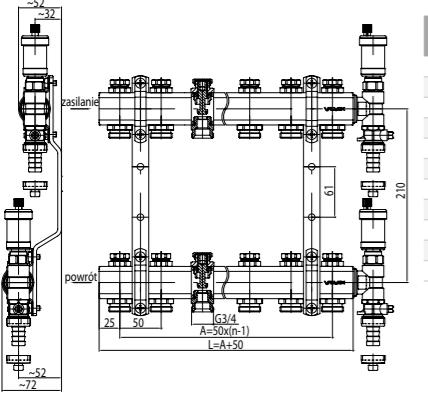
Size

K3-n

A

L

Code	Dimension	Size	K3-n	A	L	P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
6086500	2	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	1.907	
6086510	3	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.021	
6086520	4	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6086.03	3.674	
6086530	5	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.320	
6086540	6	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	4.980	
6086550	7	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6086.06	5.638	
6086560	8	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.297	
6086570	9	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	6.955	
6086580	10	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6086.09	7.614	
6086590	11	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.273	
6086600	12	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6086.11	8.931	



46.



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set PROFF K4 G1"-G1/2"

- brass manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)
- regulation valve G1/2 (4-12 pcs)
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold

PL Zespół rozdzielaczy PROFF K4 G1"-G3/4"

- belka mosiężna G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G1/2 x G 3/4
- zawór odciągający G1/2
- zawór termostatyczny G1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz PROFF K4 G1"-G1/2"

- Messingbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl
- Reduzierstück G1/2 x G 3/4
- Absperventil G1/2
- Thermostatischer Ventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

RU Набор распределительного коллектора PROFF K4 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G 3/4
- затворный вентиль G1/2
- термостатический клапан G1/2
- группа безопасности коллектора G1

UA Набір розподільчого колектору PROFF K4 G1"-G1/2"

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітінг G1/2 x G 3/4
- затирний вентиль G1/2
- термостатичний клапан G1/2
- група безпеки колектора G1

CZ Souprava rozdělovačů PROFF K4 G1"-G1/2"

- mosazná trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- redukční spojka G1/2 x G 3/4
- uzavírací ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostní skupina rozdělovače G1

SK Súprava rozdelenia PROFF K4 G1"-G1/2"

- mosadzná tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenia x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G 3/4
- uzaváraci ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

RO Set distribuitoare PROFF K4 G1"-G1/2"

- teava distribuitor din alamă G1 x 2 buc.
- mâneră pentru distribuitor x 1 set
- cupaj reductor G 1/2 x G 3/4
- supără de inchidere G 1/2
- supără termostatică G 1/2
- termostatici ventil G 1/2
- sigurănsa grupa razdelnika G1

HR Set grede razdeljnika PROFF K4 G1"-G1/2"

- mesing greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- cupaj reduktor G 1/2 x G 3/4
- supar de inchidere G 1/2
- supar termostatik G 1/2
- termostatski ventil G 1/2
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

Code

Dimension

Size

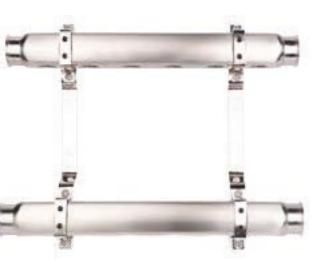
K3-n

A

L

<p

49. **BASE INOX MANIFOLD SET**



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- plug with O-rings G1 x 2 pcs

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- belka stalowa G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza stalowego x 1 kpl.
- plug with O-rings G1 x 2 szt.

DE Verteilersatz BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G1 x 12 Stk.
- Halter für Stahlverteiler x 1 Kpl
- Verteilerstopfen G1 x 2 Stk.

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 12 шт.
- кронштейны для стального коллектора x 1 кпл.
- затка распределителя G1 x 2 шт.
- заглушка коллектора G1 x 2 шт.

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- колектор з отворами відводу G1 x 12 шт.
- кронштейни для сталевого колектора x 1 кпл.
- затка розподіляча G1 x 2 ks
- заглушка колектора G1 x 2 шт.

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- ocel trubka G1 x 12 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2 ks
- zadlužka kolекторa G1 x 2 ks.

SK Súprava rozdelenia BASE INOX K1 G1"-G1/2"

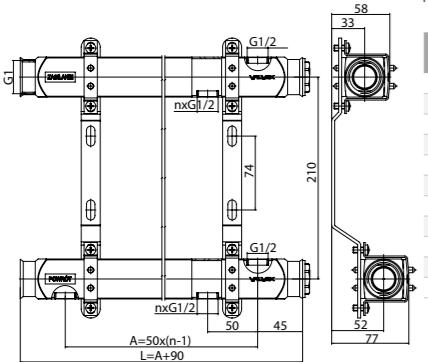
- ocel tyč G1 x 12 ks
- upevnenie pre rozdelenia x 1 súprava.
- zátka rozdelenia G1 x 2 ks

RO Set distribuitoare BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- teava distribuitor din otel G1 x 12 buc.
- măneră pentru distribuitor din otel x 1 set
- dop distribuitor G1 x 2 buc.

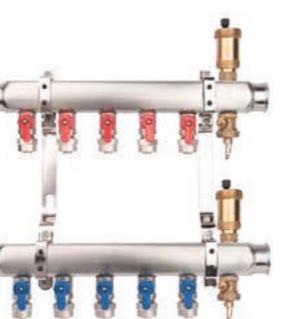
HR Set grede razdeljnika BASE INOX K1 G1"-G1/2"

- čelič greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- kapa razdeljnika s O+prstenom G1 x 2 kom



Code	Dimension				P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	K3-n	A	L				
6085000	2	2	50	100	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	0.793
6085010	3	3	100	150	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	1.137
6085020	4	4	150	200	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	1.321
6085030	5	5	200	250	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.505
6085040	6	6	250	300	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.689
6085050	7	7	300	350	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	1.873
6085060	8	8	350	400	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.057
6085070	9	9	400	450	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.241
6085080	10	10	450	500	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	2.425
6085090	11	11	500	550	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	2.609
6085100	12	12	550	600	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	2.789

51. **BASE INOX MANIFOLD SET**



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set BASE INOX K2MINI G1"-G1/2"

- 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 (4-22pcs)
- automatic air vent valve G1/2 x 2 pcs
- drain valve G1/2 x 2 pcs

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K2MINI G1"-G1/2"

- belka stalowa G1 x 2szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- korek rozdzielacza G1 x 2
- zawór kulowy MINI ze złączką pex/al. G 1/2 x 2 szt.
- automatyczny zawór odpowietrzający G1/2 x 2 szt.
- zawór kulowy spustowy G1/2 x 2 szt.

DE Verteilersatz MINI BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G 1 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.

CZ Souprava rozdělovačů MINI BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- ocel trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 souprava.
- zátka rozdělovače G1 x 2
- kulový ventil MINI se spojkou pex/al. G 1/2
- automatický odvzdušňovací ventil G 1/2 x 2 ks.
- kulový kran pro spуск воды G1/2 x 2 ks.
- vypouštěcí kulový ventil G1/2 x 2 ks.

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K2MINI G1"-G1/2"

- 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.
- шаровой кран для спуска воды G1/2 x 2 шт.

UA Набір розподільчого колектору MINI BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- колектор (гребінка) з отворами відводу G1 x 2шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- заглушка колектора G1 x 2
- кульовий кран MINI з фітингом резал G1/2
- автоматичний клапан для викиду повітря G1/2 x 2 шт.
- кульовий кран для викиду води G1/2 x 2 шт.

SK Súprava rozdelenia BASE INOX K2MINI G1"-G1/2"

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- zátka rozdelenia G1 x 2
- dop distribuitor G1 x 2
- suprāpa biľa MINI cu garnitură pex/al. G 1/2 x 2 ks.
- suprāpa automată de aerisire G1/2 x 2 bucs.
- suprāpa biľa de scurgere G1/2 x 2 bucs.

RO Set distribuitoare MINI BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- teava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- măneră pentru distribuitor x 1 set
- capă razdelnikă s O-prstenom G1 x 2 kom

HR Set grede razdeljnika BASE INOX K2MINI G1"-G1/2"

- čelič greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- kapa razdeljnika s O-prstenom G1 x 2 kom

DE Set grede razdeljnika BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G 1 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

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K2 G1"-G1/2"

- belka stalowa G1 x 2szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- zawór odcinający G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

52. **BASE INOX MANIFOLD SET**



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Manifold set BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)
- reduction valve G1/2 (4-24 pcs)
- safety group for manifold

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- belka stalowa G1 x 2szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka redukcyjna G 1/2 x G 3/4
- zawór odcinający G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G 1 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

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- 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 BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- колектор с 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

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- ocel trubka G1 x 2 ks
- upevnění pro rozdělovač x 1 súprava.
- redukční spojka G 1/2 x G 3/4
- uzavírací ventil G 1/2
- bezpečnostní skupina rozdělovače G1

SK Súprava rozdelenia BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- redukčná spojka G 1/2 x G 3/4
- cuplaj reduktor G 1/2 x G 3/4
- suprāpa de inchidere G 1/2

RO Set distribuitoare BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- teava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- măneră pentru distribuitor x 1 set
- reducător G 1/2 x G 3/4
- cuplaj reducător G 1/2 x G 3/4 (4-24 kom)
- grupă de siguranță a distribuitoarei G1

HR Set grede razdeljnika BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- čelič greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- reducioni priključak G 1/2 x G 3/4 (4-24 kom)
- zaporni ventil G 1/2 (4 x 24 kom)
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

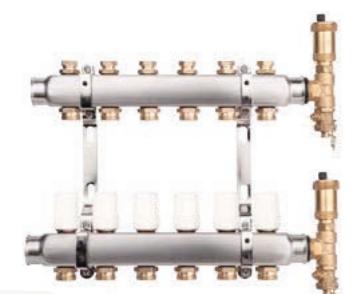
DE Set grede razdeljnika BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G 1 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

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K3 G1"-G1/2"

- belka stalowa G1 x 2szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.

53. BASE INOX MANIFOLD SET



GUARANTEED
25 YEARS

EN Manifold set BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)
- regulation valve G1/2 (4-12 pcs)
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K4 G1"-G3/4"

- belka stalowa G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka reducyjna G 1/2 x G 3/4
- przełącznik G 1/2
- zawór odciągający G 1/2
- zawór termostatyczny G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- Stahlbalken G1 x 2 Stk.
- Halter für Verteiler x 1 Kpl.
- Reduzierstück G1/2 x G3/4
- Absperrventil G1/2
- Thermostatventil G1/2
- Sicherheitsgruppe des Verteilers G1

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G 3/4
- затворный вентиль G1/2
- термостатический клапан G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітінг G1/2 x G 3/4
- затискачі вентиль G1/2
- термостатичний клапан G 1/2
- група безпеки колектора G1

CZ Souprava rozdělovačů BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- ocel 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

SK Súprava rozdelenia BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- uzavíraci ventil G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

RO Set distribuitoare BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mâneră pentru distribuitor x 1 set
- cupaj redutor G1/2 x G3/4
- supă de închidere G1/2
- supă termostatică G1/2
- categoria de securitate a distribuitoarei G1

HR Set grede razdeljnika BASE INOX K4 G1"-G1/2"

- čelič greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- redukcioni priključak G1/2 x G3/4 (4+24 kom)
- zatvorni ventil G1/2 (4 x 24 kom)
- termostatski ventil G1/2
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

Code	Dimension			P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	K3-n	A				
6085450	2	2	50	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.033
6085460	3	3	100	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	2.680
6085470	4	4	150	PN 10 / 95°C	1	P-6085.00	3.167
6085480	5	5	200	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	3.654
6085490	6	6	250	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.141
6085500	7	7	300	PN 10 / 95°C	1	P-6085.03	4.628
6085510	8	8	350	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.115
6085520	9	9	400	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	5.602
6085530	10	10	450	PN 10 / 95°C	1	P-6085.07	6.089
6085540	11	11	500	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	6.576
6085550	12	12	550	PN 10 / 95°C	1	P-6085.10	7.061

54. BASE INOX MANIFOLD SET



GUARANTEED
25 YEARS

EN Manifold set BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- steel manifold pipe G1 x 2 pcs
- bracket set x 2 pcs
- connection rings with O-ring G1/2 x 3/4 (4-24 pcs)
- flow meter G1/2 (2-12 pcs)
- thermostatic valve G1/2
- safety group for manifold

PL Zespół rozdzielaczy BASE INOX K5 G1"-G3/4"

- belka stalowa G1 x 2 szt.
- uchwyty do rozdzielacza x 1 kpl.
- złączka reducyjna G 1/2 x G 3/4
- przewodomierz G 1/2
- zawór termostatyczny G 1/2
- grupa bezpieczeństwa rozdzielacza G1

DE Verteilersatz BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- Stahlbalken 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

RU Набор распределительного коллектора BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- коллектор с ответными отверстиями G1 x 2 шт.
- кронштейны для коллектора x 1 кпл.
- редукционный фитинг G1/2 x G 3/4
- расходомер G1/2
- термостатический клапан G 1/2
- группа безопасности коллектора G1

UA Набір розподільчого колектору BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- колектор з отворами відводу G1 x 2 шт.
- кронштейни для колектора x 1 кпл.
- редукційний фітінг G1/2 x G 3/4
- протокомер G1/2
- втираток G1/2
- термостатичний клапан G 1/2
- група безпеки колектора G1

CZ Souprava rozdelenia BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- prietokomer G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

SK Súprava rozdelenia BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- ocel tyč G1 x 2 ks
- upevnenie pre rozdelenie x 1 súprava.
- redukčná spojka G1/2 x G3/4
- prietokomer G1/2
- termostatický ventil G1/2
- bezpečnostná skupina rozdelenia G1

RO Set distribuitoare BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- țeava distribuitor din otel G1 x 2 buc.
- mâneră pentru distribuitor x 1 set
- cupaj redutor G1/2 x G3/4
- debitmetru G1/2
- supă termostatică G1/2
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

HR Set grede razdeljnika BASE INOX K5 G1"-G1/2"

- čelič greda G1 x 2 kom
- nosači za razdeljnik x 2 kom
- redukcioni priključak G1/2 x G3/4 (4+24 kom)
- zatvorni ventil G1/2 (2-12 kom)
- termostatski ventil G1/2
- sigurnosna grupa razdeljnika G1

Code	Dimension			P nom. / T max	Pieces	Package	Net weight
	Size	K3-n	A				
6085600	2	2	50	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	2.009
6085610	3	3	100	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	2.643
6085620	4	4	150	PN 6 / 70°C	1	P-6085.60	3.117
6085630	5	5	200	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	3.592
6085640	6	6	250	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	4.067
6085650	7	7	300	PN 6 / 70°C	1	P-6085.63	4.542
6085660	8	8	350	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.016
6085670	9	9	400	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.491
6085680	10	10	450	PN 6 / 70°C	1	P-6085.66	5.966
6085690	11	11	500	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	6.440
6085700	12	12	550	PN 6 / 70°C	1	P-6085.69	6.913

55. PROFF COMPACT MIXING SHUNT



GUARANTEED
25 YEARS

EN Compact Mixing Shunt PROFF

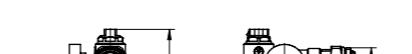
Used materials: four-port valve, 90° elbow, reducing connectors, fittings: brass, seals: EPDM circulating pump: Wilo.
Parameters: max. working pressure: 0.6 MPa (6 bar), maximum operating temperature: 70°C.

PL Grupa pompowo-miesiącząca PROFF

Użyte materiały: zawór czterodrogowy, kolano 90°, niplury redukcyjne, łączniki, miski: mosiądz, uszczelki: EPDM, pompa obiegowa: firma Wilo.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 0,6 MPa (6 bar), max. temperatura robocza 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.



56. BASE COMPACT MIXING SHUNT



GUARANTEED
25 YEARS

EN Compact Mixing Shunt BASE

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.

PL Grupa pompowa - amestecare BASE

57. BYPASS



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Bypass

Used materials: body, pipe, fittings: brass, seals: EPDM, cap: plastic (ABS).

PL Bypass

Wykonanie: korpus, rura, półrubinek: mosiądz, uszczelki: EPDM, nasadka: plastik (ABS).

DE Bypass

Ausführung: Gehäuse, Rohr, Halbverschraubung: Messing, Dichtungen: EPDM, Mundstück: Plastik (ABS).

RU Байпас

Выполнение: корпус, труба, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, насадка: пластик (ABS).

UA Байпас

Виконання: корпус, трубка, переходник: латунь, прокладки: резина EPDM, насадка: пластик (ABS).

CZ Bypass

Provodení: korpus, trubka, fitink: umělá hmota, těsnění: EPDM, násadka: plast (ABS).

SK Bypass

Prevedenie: korpus, trubka, fitting: umela hmota, tesnenie: EPDM, násadka: plast (ABS).

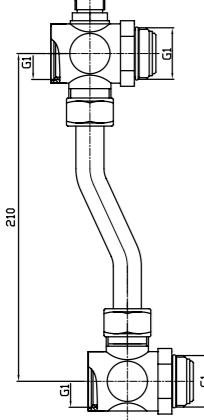
RO Bypass

Execuție: carcasa, conductă, țevi de montaj: aluminiu, garnitură de etanșeitate: EPDM, ajutaj: plastic (ABS).

HR Baj-pas

Izvršenje: tijelo, cijev, vijčana poluveza: mesing, brtev: EPDM, naprstak: plastika (ABS).

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6096640	G1/2	PN 6 / 70°C	1	P-1477.60/1	0.900



58. HEAD THERMOELECTRIC



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Head thermoelectric - wired

PL Głowica termoelektryczna NC (normalnie zamknięty)

DE Thermoelektrischer Kopf

RU Термоэлектрическая головка

UA Термоелектрична головка

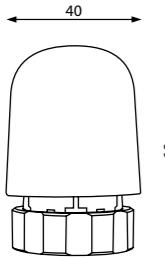
CZ Termoelektrická hlavice

SK Termoelektrická hlavica

RO Cap termoelectric

HR Termoelektrična glava - ožičena

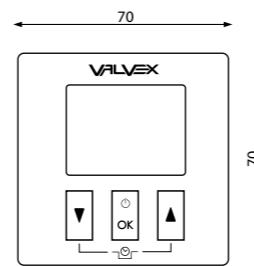
Code	Type	Power	Connection	Pieces	Package	Net weight
6098100	NC	230AC 50Hz	M30 x 1,5	1	P-6098.10	0.648



59. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER



GUARANTEE
2 YEARS
WIRELESS



EN PROFF daily wireless temperature controller

PL PROFF regulator temperatury bezprzewodowy

RU PROFF регулятор температуры, беспроводной

UA PROFF регулятор температури, безпровідний

SK PROFF teplotný regulátor bezdrôtový

RO PROFF termostat de ambient fără fir

HR PROFFdnevni bežični regulator temperature

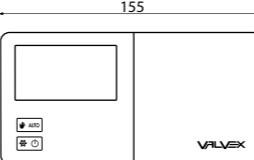
Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098140	0-35	7-30	LCD	3xAAA 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.14	0.050



60. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER



GUARANTEE
2 YEARS



EN PROFF programmable electronic temperature controller - wired

PL PROFF tygodniowy regulator temperatury, przewodowy

RU PROFF регулятор температуры недельный, проводной

UA PROFF регулятор температури тижневий, провідний

SK PROFF lišta riadenia podlahového kúrenia

RO PROFF termostat de ambient cu fir, programabil

Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098180	0-35	4-30	LCD	2xAAA 1.5V	- / -	1	P-6098.18	0.200



• CENTRAL HEATING FITTINGS •

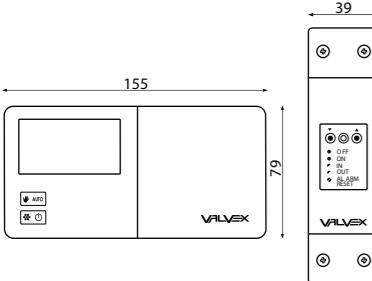
61. PROFF TEMPERATURE CONTROLLER



EN PROFF programmable electronic temperature controller - wireless	PL PROFF tygodniowy regulator temperatury, bezprzewodowy	DE PROFF Wochen-Temperaturregler, kabellos
RU PROFF регулятор температуры недельный, беспроводной	UA PROFF регулятор температуры тижневий, безпровідний	CZ PROFF týdenní teplotní regulátor, bezdrátový
SK PROFF týždenný teplotný regulátor, bezdrôtový	RO PROFF termostat de ambient fără fir, programabil	HR PROFF programabilni elektronski regulator temperature - bežični



Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098200	0-35	4-30	LCD	2xAA 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.20	0.300

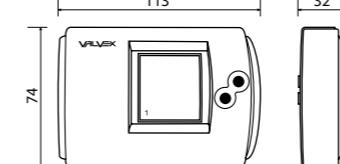


63. BASE TEMPERATURE CONTROLLER



EN BASE daily wired temperature controller	PL BASE dobowy regulator temperatury, przewodowy	DE BASE Tages-Temperaturregler, mit Kabe
RU BASE регулятор температуры суточный, проводной	UA BASE регулятор температуры добовий провідний	CZ BASE celodenní teplotní regulátor, drátový
SK BASE celodenný teplotný regulátor, drôtový	RO BASE termostat de ambient cu fir, programabil zilnic	HR BASE dnevní žiční regulátor temperature

Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098000	0-40	5-30	LCD	2xAA 1.5V	- / -	1	P-6098.00	0.106



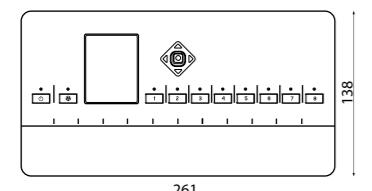
62. PROFF CONTROL PANEL



EN PROFF 8-channel heating control computer - wireless	PL PROFF 8 kanalowa centrala sterowania ogrzewaniem podłogowym LCD, bezprzewodowa	DE PROFF 8-Kanalregelungszentrale für Fußbodenheizung LCD, kabellos
RU PROFF 8-канальное устройство управления системой подогрева пола LCD, беспроводное	UA PROFF 8-канальний пристрій управління системою підігріву підлоги LCD, безпровідний	CZ PROFF 8kanálová ústredna pro řízení podlahového topení LCD, bezdrátová
SK PROFF 8kanálová ústredňa riadenia podlahového kúrenia LCD, bezdrôtová	RO PROFF centru de control al incalzirii prin pardoseala LCD prin intermediu a 8 canale de control, fără fir	HR PROFF 8-kanalno kontrolno računalo grijanja - bežično



Code	Control T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098220	4-45	230AC 50Hz 3A	868 MHz	1	P-6098.22	0.600

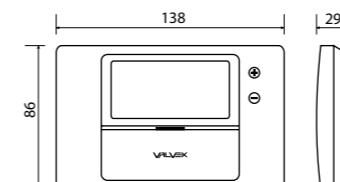


64. BASE TEMPERATURE CONTROLLER



EN BASE programmable electronic temperature controller - wired	PL BASE tygodniowy regulator temperatury przewodowy	DE BASE Wochen-Temperaturregler, mit Kabel
RU BASE регулятор температуры недельный, проводной	UA BASE регулятор температуры тижневий, провідний	CZ BASE týdenní teplotní regulátor drátový
SK BASE týždenný teplotný regulátor drôtový	RO BASE termostat de ambient cu fir, programabil	HR BASE programabilni elektronski regulator temperature - ožičen

Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098020	0-50	5-45	LCD	2xAA 1.5V	- / -	1	P-6098.02	0.112



65. **BASE TEMPERATURE CONTROLLER**



EN BASE programmable electronic temperature controller - wireless

PL BASE tygodniowy regulator temperatury bezprzewodowy

DE BASE Wochen-Temperaturregler, kabellos

RU BASE регулятор температуры недельный, беспроводной

UA BASE регулятор температури тижневий, безпровідний

CZ BASE týdenní teplotní regulátor bezdrátový

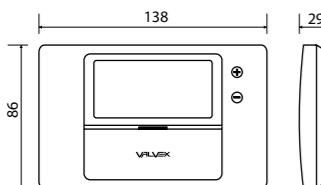
SK BASE týždenný teplotný regulátor bezdrôtový

RO BASE termostat de ambient fără fir, programabil

HR BASE programabilni elektronski regulator temperature - bežični



Code	Sensor T (°C)	Control T (°C)	Display	Power	Frequency / Work in door	Pieces	Package	Net weight
6098060	0-50	5-45	LCD	2xAA 1.5V	868 MHz / 30 m	1	P-6098.06	0.166



66. **BASE CONTROL PANEL**



EN BASE floor heating control panel - wired

PL BASE listwa sterowania ogrzewaniem podłogowym przewodowa

DE BASE Steuerungsleiste für Bodenheizung, mit Kabel

RU BASE панель управления системой подогрева пола, проводная

UA BASE панель управління системою підігріву підлоги, провідна

CZ BASE lišta riadenia podlahového topenia drôtová

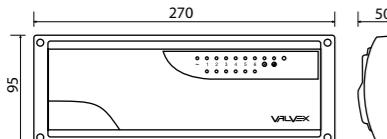
SK BASE lišta riadenia podlahového kúrenia drôtová

RO BASE panou de control al încălzirii prin pardoseală cu fir

HR BASE kontrolna ploča podnog grijanja - ožičena



Code	Control T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098080	5-40	230AC 50Hz 3A	-	1	P-6098.08	0.493



67. **BASE CONTROL PANEL**



EN BASE floor heating control panel - wireless

PL BASE listwa sterowania ogrzewaniem podłogowym bezprzewodowa

DE BASE Steuerungsleiste für Bodenheizung, kabellos

RU BASE панель управления системой подогрева пола, беспроводная

UA BASE панель управління системою підігріву підлоги, беспровідна

CZ BASE lišta riadenia podlahového topenia bezdrôtová

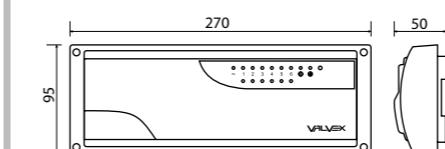
SK BASE lišta riadenia podlahového kúrenia bezdrôtová

RO BASE panou de control al încălzirii prin pardoseală fără fir

HR BASE kontrolna ploča podnog grijanja - bežična



Code	Control T (°C)	Power / Capacity	Frequency	Pieces	Package	Net weight
6098100	5-40	230AC 50Hz 3A	868 MHz	1	P-6098.10	0.648



68. **REGULATION VALVE**



EN Regulation valve (shut-off valve) G 1/2

PL Zawór odcinający do rozdziałaczy G 1/2

DE Absperrventil für Verteiler G 1/2

Used materials: brass, EPDM O-ring

Użyte materiały: mosiądz, oring EPDM

Verwendete Materialien: Messing, EPDM - ORing

RU Запорный вентиль для коллекторов G 1/2

UA Запірний вентиль для колекторів G 1/2

CZ Uzavírací ventil do rozdělovačů G 1/2

Использованы материалы: латунь, уплотнительное кольцо EPDM

Використані матеріали: латунь, ущільнююче кільце EPDM

Použité materiály: mosaz, těsnění o-ring EPDM

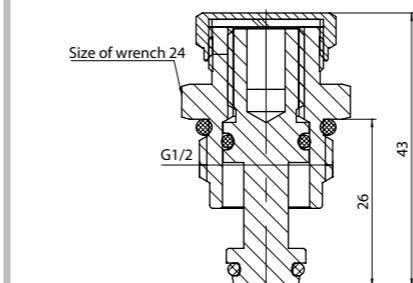
SK Uzavírací ventil do rozdělovačov G 1/2

RO Supapă de închidere pentru distribuitoare G 1/2

HR Regulacijski ventil (ventil za zatvaranje) G 1/2

Materiale folosite: cupru, inel EPDM

Upotrijebljeni materijali: mesing, o prsten EPDM

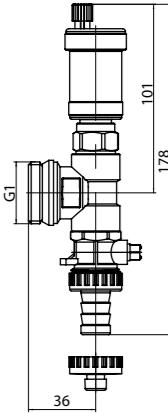


Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097150	G1/2	PN 10, 100°C	1	P-38 / P-2406	0.366

69. SAFETY GROUP FOR MANIFOLD



GUARANTEE
25 YEARS



EN Safety group for manifold

- shot blasted reducing female tee connector G1xG1/2,
- automatic purging valve with cut-off valve, nickel plated G1/2,
- shot blasted drain-cock with hose quick coupling and plug G1/2

PL Grupa bezpieczeństwa rozdzielacza

- trójnik redukcyjny G1xG1/2,
- automatyczny zawór odpowietrzający G1/2,
- zawór spustowy G1/2

DE Sicherheitsgruppe des Verteilers

- aufschraub-Reduktions-T-Stück kugelgestrahlt G1xG1/2,
- automatisches Entlüftungsventil mit Absperrventil kugelgestrahlt G1/2,
- ablasskugelhahn, kugelgestrahlt, mit Schlauchverschraubung und Verschluss-spfropfen G1/2

RU Группа безопасности коллектора

- тройник с внутренней резьбой редукционный обработанный дробеструйной G1xG1/2
- автоматический клапан дреазората с отсекающим клапаном, дробеструйной G1/2
- кран шаровой спускной обработанный дробеструйкой с муфтой для шланга и заглушкой

UA Група безпеки колектора

- трайник трайник перехідний дробильний G1xG1/2,
- автоматичний повітровідкримлювальний клапан із запирним клапаном, дробильний G1/2,
- кульовий кран спусковий дробильний з муфтою для під'єдання до шлангу та заглушкою

CZ Bezpečnostní skupina rozdělovače

- T-kus vnitřní redukční brokovaný G1xG1/2,
- automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, nikel G1/2,
- vypuštěcí koulový ventil s hadicovou připojkou a krytkou G1/2

SK Bezpečnostná skupina rozdeľovača

- T-kus vnútorný redukčný brokovaný G1xG1/2,
- automatický ventil odvzdušňovací s uzavíracím ventilem, nikel G1/2,
- vypušťaci brokovaný kúľový ventil s hadicovou pripojkou a krytkou G1/2

RO Grup de siguranță pentru distribuitor

- teu redus cu filet interior alamit G1xG1/2,
- automatiski odzračník i zaporni ventil G1/2,
- vypušťaci brokovaný kúľový ventil s hadicovou pripojkou a krytkou G1/2

HR Sigurnosna skupina za razdeljnik

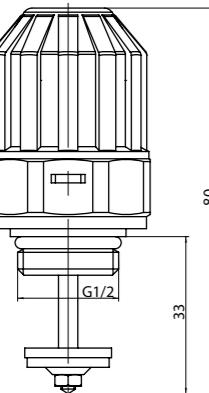
- T-komad, ženski, mesing G1xG1/2,
- automatski odzračnik i zaporni ventil G1/2,
- kuglasta slavina sa priključkom i čepom G1/2

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097400	1x1/2x1/2	PN 10, 100°C	1	P-38 / P-2406	0,366

70. THERMOSTATIC VALVE



GUARANTEE
25 YEARS



EN Thermostatic valve G1/2 with manual control handles

Used materials: brass, stainless steel, EPDM O-ring, knob: plastic

PL Zawór termostatyczny do rozdzielače G 1/2 do manualnego sterowania

Wykonanie: mosiądz, stal nierdzewna, oring EPDM, pokrętło: tworzywo sztuczne

DE Thermostatventil für Verteiler G 1/2

Ausführung: Messing, rostbeständiger Stahl, EPDM - ORing Knebelgriff: Kunststoff

RU Термостатический клапан для коллекторов G 1/2

Выполнение: латунь, нержавеющая сталь, уплотнительное кольцо EPDM, регулятор: пластик

UA Термостатичний клапан для колекторів G 1/2

Виконання: латунь, нержавіюча сталь, ущільнююче кільце EPDM, регулятор: пластик

CZ Termostatický ventil do rozdělovače G 1/2

Provedení: mosaz, nerezová ocel, kroužek EPDM, ovládací koločko: umělá hmota

SK Termostatický ventil do rozdeľovačov G 1/2

Prevedenie: mosadz, nerezová ocel, krúžok EPDM, ovládacie koliesko: umelá hmota

RO Supapă termostatice pentru distribuitor G 1/2

Execuție: alamă, oțel inoxidabil, inel EPDM, Mâner: material sintetic

HR Termostatski ventil G 1/2 s ručkom za ručnu kontrolu

Izvršenje: mesing, nehrđajući čelik, o prsten EPDM, rotacijski prekidac: plastika

Code	Size	P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
6097200	1x1/2x1/2	PN 10, 100°C	1	P-38 / P-2406	0,366

71. BALL VALVE MINI



GUARANTEE
25 YEARS

EN Ball valve MINI with O-ring and Eurocone connection 16x2-G1/2, for hot water

Used materials: body, nut, ball, stem, end piece, bushing: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: aluminium alloy.

PL Zawór MINI z dławikiem czerwony, G 1/2 z oringiem i złączką pex/al 16x2

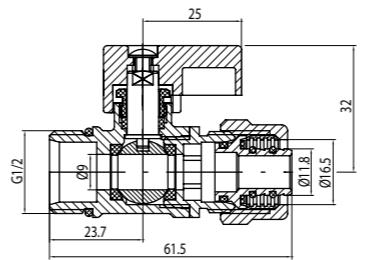
Użyte materiały: korpus, nakrętka, gąska, czop, kołcówka, tulejka: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelka czopu: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

DE Ventil MINI rot, G 1/2 mit Oring und Verbundrohr pex/al. 16x2

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Endstück, Hülse: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfklemme: O-Ring NBR; Griff: Alu-Legierung.

CZ Ventil MINI červený, G 1/2 s o-kroužkem a spojkou pex/al. 16x2

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, koncovka, objímka: mosaz; těsnění O-kroužek NBR; držák: siluminum.



SK Ventil MINI červený, G 1/2 s o-kružkom a spojkou pex/al. 16x2

Použitý materiál: telo, matica, gúfa, čap, koncovka, objímka: mosadz; těsnenie O-kružok NBR; držák: silumin.

RO Supapă MINI roșie, G 1/2 cu O-ring și cuplaj pex/al. 16x2

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, capăt, bucsă: alamă; garnitură bilă: PTFE (teflon); tăspenie: O-ring NBR; držák: silumin.

HR Kuglasti ventil MINI s O-prstenom i Eurocone priključkama 16x2-G1/1, za topu vodu

Materijali: tijelo, matica, kugla, trn, kraj, čahura: mesing; brtva kugle: PTFE (teflon); trosnični čep: O-brva NBR, ručka: aluminička legura.

Code

Code

Code

Size

Size

Size

P nom. / max temp.

P nom. / max temp.

P nom. / max temp.

Pieces

Pieces

Pieces

Package

Package

Package

Net weight

Net weight

Net weight

72. BALL VALVE MINI



GUARANTEE
25 YEARS

EN Ball valve MINI with O-ring and Eurocone connection 16x2-G1/2, for cold water

Used materials: body, nut, ball, stem, end piece, bushing: brass; ball seal: PTFE (teflon); stem seal: O-ring seal, rubber NBR; lever: aluminium alloy.

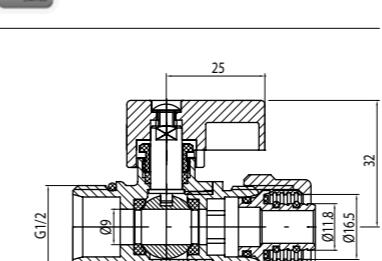
Użyte materiały: korpus, nakrętka, gąska, czop, kołcówka, tulejka: mosiądz; uszczelka kuli: PTFE (teflon); uszczelka czopu: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

PL Zawór MINI z dławikiem niebieski, G 1/2 z oringiem i złączką pex/al 16x2

Użyte materiały: korpus, nakrętka, gąska, czop, kołcówka, tulejka: mosiądz; uszczelka czopu: uszczelka O-ring NBR; dźwignia: stop aluminium.

DE Ventil MINI pex/al. blau, G 1/2 mit Oring und Verbundrohr pex/al. 16x2

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Kugel, Zapfen, Endstück, Hülse: Messing; Kugeldichtung: PTFE (Teflon); Zapfklemme: O-Ring NBR; Griff: Alu-Legierung.



RU Шаровой кран MINI pexal, синий, G 1/2 с уплотнительным кольцом и фитингом pexal 16x2

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

UA Кульовий кран MINI pexal, синій, G 1/2 з кільцем ущільнювача та фітингом pexal 16x2

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кула, цапфа, кінцівка, втулка: латунь; ущільнювальна прокладка кула: PTFE (тэфлон); прокладка цапфи: ущільнювальна прокладка цапфи: ущільнювальна кільце круглого перерізу NBR; рукоятка: алюмінієвий сплав.

CZ Ventil MINI pex/al. modrý, G 1/2 s o-kroužkem a spojkou pex/al. 16x2

Použitý materiál: tělo, matice, koule, čep, koncovka, objímka: mosaz; těsnění O-kroužek NBR; držák: siluminum.

SK Ventil MINI pex/al. modrý, G 1/2 s o-kružkom a spojkou pex/al. 16x2

Použitý materiál: telo, matica, gúfa, čap, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie O-kružok NBR; držák: silumin.

RO Supapă MINI pex/al. albastră, G 1/2 cu O-ring și cuplaj pex/al. 16x2

Materiale folosite: carcasa, piuliță, bilă, fus, capăt, bucsă: alamă; garnitură bilă: PTFE (teflon); tesnenie O-ring NBR; držák: silumin.

HR kuglasti ventil MINI s O-prstenom i Eurocone priključkama 16x2-G1/1, za hladnu vodu

Materijali: tijelo, matica, kugla, trn, kraj, čahura: mesing; brtva kugle: PTFE (teflon); trosnični čep: O-brva NBR, ručka: aluminička legura.

Code

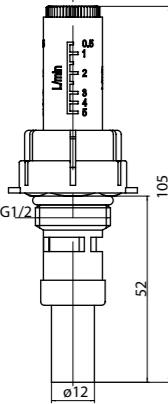
Code

Code

73. FLOW METER



GUARANTEE
2 YEARS
LIMITED



EN Flow meter G1/2

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 G 1/2

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 G 1/2

Použité materiály: mosadz, tesnenie o-kružok EPDM, umelá hmota.
Vlastnosti: prietok 0,5 – 5 l/min, istiaci kružok - zaistenie nastavenia, rozoberateľný za účelom čistenia

PL Przepływomierz do rozdzielaczy G 1/2

Użyte materiały: mosiądz, oring EPDM, tworzywo sztuczne.
Cechy: przepływ 0,5 – 5 l/min, pierścień blokujący - zabezpieczenie ustaleń, rozbierny w celu czyszczenia

DE Durchflussmesser für Verteiler G 1/2

Verwendete Materialien: Messing, EPDM - O-Ring, Kunststoff.
Eigenschaften: Durchfluss 0,5 – 5 l/min, Absperring - Sicherung der Einstellungen, zerlegbar zwecks Reinigung

UA Витратомір для колекторів G 1/2

Використані матеріали: латунь, ущільнююче кільце EPDM, пластик
Переваги: проплив 0,5 – 5 л/хв., блокуюче кільце – параметри безпеки, розбірний для чищення

CZ Průtokoměr do rozdělovačů G 1/2

Upotřebění materiálů: mosaz, těsnění o-ring EPDM, umělá hmota.
Značky: průtok 0,5 – 5 l/min, jistič kroužek - zajistění nastavení, rozoberatelný za účelem čištění

RO Debitmetru pentru distribuitoare G 1/2

Materiale folosite: cupru, inel EPDM, materiale sintetice.
Značăike: prietok 0,5 – 5 l/min, istiaci kružok - zaistenie nastavenia, rozoberateľný za účelom čistenia

HR Mjerač protoka G1/2

Upotrijebljeni materijali: mesing, O prsten EPDM, plastika.
Značake: protok 0,5 – 5 l/min, prsten za zaključavanje - osiguranje postavki, rasklopiv za čišćenje

74. BASE INOX STEEL BRACKET



GUARANTEE
2 YEARS
LIMITED

EN Steel bracket for manifolds BASE INOX

Used materials: steel.

PL Wspornik stalowy do rozdzielaczy BASE INOX

Użyte materiały: stal.

DE Stahlträger für Verteiler BASE INOX

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

RU Стальной кронштейн для коллекторов BASE INOX

Используемые материалы: сталь.

UA Сталевий кронштейн для колекторів BASE INOX

Матеріали, що використовувалися: сталь.

CZ Ocelová podpěra do rozdělovačů BASE INOX

Použitý materiál: ocel.

SK Termostatický ventil do rozdeľovačov G 1/2 BASE INOX

Použitý materiál: ocel.

RO Suport din oțel pentru distribuitoare BASE INOX

Materiale folosite: oțel.

HR Čelični nosač za grede BASE INOX

Materijali: čelik.

Code	Pieces	Package	Net weight
6097500	20	P-25	0,159

75. STEEL BRACKET



GUARANTEE
2 YEARS
LIMITED

EN Steel bracket for manifolds PROFF

Used materials: steel.

PL Wspornik stalowy do rozdzielaczy PROFF

Użyte materiały: stal.

DE Stahlträger für Verteiler PROFF

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

RU Стальной кронштейн для коллекторов PROFF

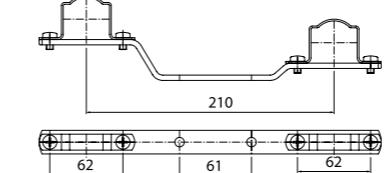
Используемые материалы: сталь.

UA Сталевий кронштейн для колекторів PROFF

Матеріали, що використовувалися: сталь.

CZ Ocelová podpěra do rozdělovačů PROFF

Použitý materiál: ocel.



Code	Pieces	Package	Net weight
6090140	20	P-25	0,252

76. COUPLING



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Nickel plated coupling 15Cu-G3/4/18

Used materials: nut, ring: brass; sealing: O-ring seal, rubber NBR.

PL Przyłączka 15Cu-G3/4/18 niklowana

Użyte materiały: nakrętka, pierścień: mosiądz; uszczelnienie: uszczelki O-ring NBR.

DE Anschlussstück 15Cu-G3/4/18 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Ring: Messing; Dichtung: O-Ringe NBR.

RU Муфта присоединительная 15Cu-G3/4/18 никелированная

Используемые материалы: гайка, кольцо: латунь; уплотнение: прокладки O-ring NBR.

UA Патрубок 15Cu-G3/4/18 никелеваний

Матеріали, що використовувалися: гайка, кільце: латунь; ущільнення: ущільнювальні кільця круглого перерізу NBR.

CZ Připojka 15Cu-G3/4/18 niklováná

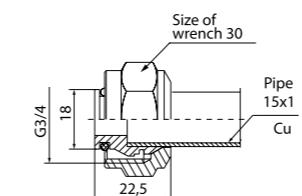
Použitý materiál: matica, prstenec: mosaz; těsnění: těsnění O-kružek NBR.

Použitý materiál: matica, prstenec: mosaz; těsnění: těsnění O-kružek NBR.

RO Adaptor pentru țevi de cupru 15Cu-G3/4/18 nichelat

Materiale folosite: piuliță, inel: alamă; garnitură: garnituri O-ring NBR.

Materiale folosite: matica, prsten: mesing; brtva: O-ring NBR70.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
9003990	15Cu-G3/4	PN 10	135/15	P-1 / foil bag 22x25	0,065

77. PIPE UNION



GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED

EN Nickel plated pipe union G3/4 никелированная

Used materials: nut, end piece, ring: brass; sealing: O-ring seal, rubber NBR.

PL Śrubunek przyłączny G3/4 niklowany

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, pierścień: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring NBR.

DE Anschlussverschraubung G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Verwendete Werkstoffe Mutter, Endstück, Ring Messing; Dichtung: O-Ring NBR.

RU Присоединительная муфта G3/4 никелированная

Используемые материалы: гайка, конечник, кольцо: латунь; Уплотнение: прокладка O-ring NBR.

UA З'єднання за допомогою з'єднувальної муфти G3/4 никельоване

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцевка, кільце: латунь; ущільнення: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR.

CZ Závitová přípojka s maticí G3/4 niklována

Použitý materiál: matice, koncovka, prstenc: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek NBR.

SK Závitová prípojka s maticou G3/4 niklována

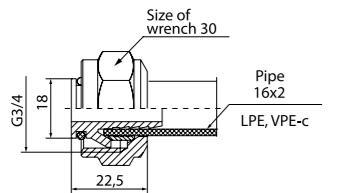
Použitý materiál: matica, koncovka, prstenc: mosadz; tesnenie: tesnenie O-kružok NBR.

RO Adaptor cu filet pentru țevi G3/4 nichelat

Materiale folosite: piuliță, capăt, inel: alamă; Garnitură: garnitură O-ring NBR.

HR Priključak 3/4 niklovani

Materijali: matica, kraj, prsten: mesing; brtva: O-ring NBR.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
9006570	3/4"	PN 10	120/15	P-1 / foil bag 22x25	0,076

79. CONNECTION RING (FLOWMETER)



GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED

EN Connection ring G1/2-G3/4 with O-ring

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

PL Złączka redukcyjna z oringiem G 1/2-3/4 do przepływomierzy

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

DE Reduzierstück mit Oring 1/2-3/4 für Durchflussmesser

Verwendete Werkstoffe: Messing mit Dichtung Typ O-Ring NBR.

Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

RU Редукционный фитинг с уплотнительным кольцом 1/2-3/4 для расходомеров

UA Редукційний фітінг з кільцем ущільнювача 1/2-3/4 для вимірювачів

CZ Redukční spojka s o-kroužkem 1/2-3/4 do průtokoměrů

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.

Материали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу NBR.

Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SK Redukčná spojka s o-kružkom 1/2-3/4 do prietokomerov

RO Cupaj reducator cu O-ring 1/2-3/4 pentru debitmetru

HR Priključni prsten G1/2-G3/4 s O-prstenom

Použitý materiál: mosadz z tesnením typu O-kružok NBR.

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.

Radní parametry: max. radní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

RU Редукционный фитинг с уплотнительным кольцом 1/2-3/4 для расходомеров

UA Редукційний фітінг з кільцем ущільнювача 1/2-3/4 для вимірювачів

CZ Redukční spojka s o-kroužkem 1/2-3/4 do průtokoměrů

SK Redukčná spojka s o-kružkom 1/2-3/4 do prietokomerov

RO Cupaj reducator cu O-ring 1/2-3/4 pentru debitmetru

HR Priključni prsten G1/2-G3/4 s O-prstenom

Code

Code

Code

Size

Size

Size

P nom.

P nom.

P nom.

Pieces

Pieces

Pieces

Package

Package

Package

Net weight

Net weight

Net weight

78. COUPLING



GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED

EN Nickel plated coupling 16x2-G3/4 никелированная

Used materials: nut, end piece, bushing: brass; sealing: O-ring seals.

PL Przyłączka prostą 16x2-G3/4 niklowana

Użyte materiały: nakrętka, końcówka, tulejka: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring NBR.

DE Anschlussstück 16x2-G3/4 vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Endstück, Hülse: Messing; Dichtung: Dichtungen O-Ring NBR.

RU Присоединительная муфта 16x2-G3/4 никелированная

Используемые материалы: гайка, конечник, втулка: латунь; Уплотнение: прокладки O-ring.

UA Патрубок 16x2-G3/4 никельований

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцевка, втулка: латунь; ущільнення: ущільнювальне кільце круглого перерізу NBR.

CZ Přípojka 16x2-G3/4 niklována

Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosaz; těsnění: těsnění O-kroužek NBR.

SK Pripojka 16x2-G3/4 niklovaná

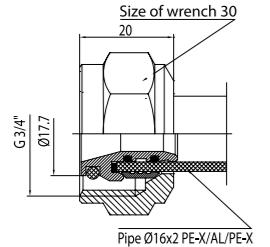
Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie: tesnenie O-kružok NBR.

RO Racord pentru țevi 16x2-G3/4 nichelat

Materiale folosite: piuliță, capăt, bucsă: alamă; Garnitură: garnitură O-ring NBR.

HR Priključak 16x2-G3/4 niklovani

Materijali: matica, kraj, čahura: mesing; brtvljenje: brtva O-ring NBR.



Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6008430	16x2-G3/4"	PN 10	90/15	P-1 / foil bag 22x25	0,065

80. REDUCTION COUPLING (MANIFOLD)



GUARANTEED
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted reduction coupling with O-ring 1/2"-3/4"-18, male

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

PL Złączka wkretna redukcyjna z oringiem 1/2"-3/4"-18 śrutowana

DE Einschraub-Reduktionsmuffe mit O-Ring 1/2"-3/4"-18 kugelgestrahlt

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką typu O-ring NBR.

Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C. Współpracuje z przyłączkami: 9003990, 9006570, 6008430.

Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C. Arbeitet mit 9003990, 9006570, 6008430 zusammen.

RU Муфта с наружной резьбой, редукционная с прокладкой O-ring 1/2"-3/4"-18 обработанная дробеструйкой

UA Переходний ніпель, що вгинчується, з ущільнювальним кільцем круглого перерізу 1/2"-3/4"-18 дробильний

CZ Spojka vnější redukční s O-kroužkem 1/2"-3/4"-18 otrýskaná

Используемые материалы: латунь с прокладкой типа O-ring NBR.

Параметры работы: max. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); max. температура +100°C. Взаимодействует с присоединениями: 9003990, 9006570, 6008430.

Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100°C. Vзаимодействует с гвинтами: 9003990, 9006570, 6008430.

SK Sprejka vonkajšia redukčná s O-kružkom 1/2"-3/4"-18 brokovaná

RO Niplu redus cu O-ring 1/2"-3/4"-18 alamit

HR Spojnica s O-brtvom 1/2"-3/4"-18

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok NBR.

Materiale folosite: alamă cu garnitură tip O-ring NBR.

Radii parametri: maksimalni radii tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperatúra: +100°C. Radi sa: 9003990, 9006570, 6008430.

Code

Code

Code

Size

Size

Size

P nom.

P nom.

81. MANIFOLD PLUG



GUARANTEE
25
YEARS

EN Shot blasted manifold plug G1

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

PL Korek kolektora G1 śrutowany

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką O-Ring guma NBR.

DE Sammelleitungsstopfen G1 kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit O-Ring Gummi NBR.

RU Заглушка коллектора G1 обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь с прокладкой O-ring резина NBR.

UA Пробка коллектора G1 дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь з ущільнювальною прокладкою типу кільца круглого перерізу з гуми NBR.

CZ Zátka kolektoru G1 otrýskaná

Použitý materiál: mosaz s těsněním O-kroužek guma NBR.

SK Zátka kolektora G1 brokovaná

Použitý materiál: mosadz s tesněním O-kružok guma NBR.

RO Dop distribuitoru G1 alamit

Materiale folosite: alamă cu garnitură O-ring cauciuc NBR.

HR Čep sabirnice G1

Materijali: mesing sa O-ringom NBR.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6096100	1"	PN 10	60/10	P-43 / foil bag 15x25	0,051

82. REDUCTION COUPLING



GUARANTEE
25
YEARS

EN Reduction coupling G1-G3/4 for manifold pipe, female-male

Used materials: brass, with O-ring seal NBR.

PL Złączka nakretno-wkrętna redukcyna G1-G3/4 do rury kolektora

Użyte materiały: mosiądz z uszczelką O-Ring guma NBR.

DE Reduktionseinschraubmuffe G1-G3/4 für Sammelrohr, kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing mit Dichtung O-Ring Gummi NBR.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная G1-G3/4 для трубы коллектора

Используемые материалы: латунь с прокладкой O-ring резина 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.

CZ Spojka vnitří-vnější redukční G1-G3/4 k potrubí kolektoru otrýskaná

Použitý materiál: mosaz s těsněním typu O-kroužek guma NBR.

SK Spojka vnútorná-vonkajšia redukčná G1-G3/4 k potrubiu kolektora otrýskaná

Použitý materiál: mosadz s tesnením typu O-kružok guma NBR.

RO Niplu redus alamit G1-G3/4, interior-exterior

Materiale folosite: alamă cu garnitură O-ring cauciuc NBR.

HR Spojnica adapter G1-G3/4 za cijevi sabirnice

Materijali: mesing s O-ringom NBR.

Code	Size	P nom.	Pieces	Package	Net weight
6096140	1"-3/4"	PN 10	60/10	P-43 / foil bag 15x25	0,037

83. MANIFOLD CABINET



GUARANTEE
2
YEARS

EN In-wall manifold cabinet

Used materials: steel.

PL Szafka podtynkowa

Użyte materiały: stal.

DE Unterputzschränke

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

RU Шкафчик под штукатурку

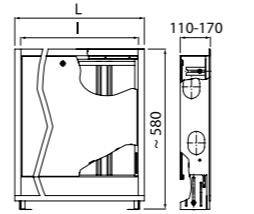
Используемые материалы: сталь.

UA Шафка, що монтується під штукатурку

Матеріали, що використовувалися: сталь.

CZ Podomítková skříň

Použitý materiál: ocel.



SK Podomietková skriňa

Použitý materiál: ocel.

RO Cutie pentru distribuitori, montabilă în perete (metalică, emaiată)

Materiale folosite: otel.

HR Podzbukni ormarić

Materijali: čelik.

Code	Version	Dimension			Pieces	Net weight
		L	W	H		
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

84. MANIFOLD CABINET



GUARANTEE
2
YEARS

EN Out-wall manifold cabinet

Used materials: steel.

PL Szafka natynkowa

Użyte materiały: stal.

DE Aufputzschränke

Verwendete Werkstoffe: Stahl.

RU Шкафчик на штукатурку

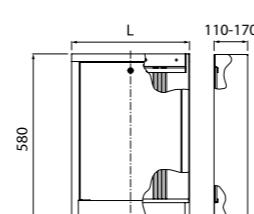
Используемые материалы: сталь.

UA Шафка, що монтується на штукатурку

Матеріали, що використовувалися: сталь.

CZ Skříň nástenná

Použitý materiál: ocel.



SK Skriňa nástenná

Použitý materiál: ocel.

RO Cutie pentru distribuitori, montabilă pe perete (metalică, emaiată)

Materiale folosite: otel.

HR Zidni ormarić

Materijali: čelik.

Code	Version	Dimension			Pieces	Net weight
		L	W	H		
6091700	SN-0	385	335	2-4	1	4,700
6091710	SN-1	485	435	5-6	1	5,200
6091720	SN-2	615	565	7-8	1	6,800
6091730	SN-3	760	715	9-10	1	8,000
6091740	SN-4	845	795	11-12	1	9,100
6091750	SN-5	1015	965	13-14	1	10,700

• CENTRAL HEATING FITTINGS •

89.

PROTECTIVE CAP



EN Protective cap

Used materials: tannamide.

PL Kolpak ochronny

Użyte materiały: tannamid.

DE Schutzaube

Verwendete Werkstoffe: Tannamid.

RU Колпак защитный

Используемые материалы: тарнамид.

UA Захисний ковпак

Матеріали, що використовувалися: тарнамід.

CZ Ochranný kryt

Použitý materiál: tannamid.

SK Ochranný kryt

Použitý materiál: tannamid.

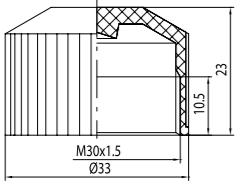
RO Capac protectie

Materiale folosite: tannamid.

HR Zaštitna kapa

Materijali: tannamid.

Code	Pieces	Package	Net weight
4412130	150	P-1	0,004



90.

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.

PL Głowica do zaworów grzejnikowych PS i KS

Użyte materiały: grzybek, korpus głowicy, wrzeciono: mosiądz; uszczelka grzybka, głowicy: guma EPDM.

DE Ventilkopf für Heizkörperventile PS und KS

Verwendete Werkstoffe: Ventilpilz, Ventilkopfkörper, Spindel: Messing; Ventilpilz, Ventilkopfdichtung: Gummi EPDM.

RU Головка к кранам радиатора PS и KS

Используемые материалы: грибок, корпус головки, шпиндель: латунь; прокладка грибка, головки: резина EPDM.

UA Головка для нагрівальних клапанів PS та KS

Матеріали, що використовувалися: голівка, корпус голівки, шпіндль: латунь; ущільнювальна прокладка голівки, голівки: гума EPDM.

CZ Hlavice k topným ventilům PS a KS

Materiály: kuželka, tělo hlavice, vřeteno: mosaz; těsnění kuželky, hlavice: guma EPDM.

SK Hlavica k vykurovacím ventilom PS a KS

Použitý materiál: kuželka, telo hlavice, vretneno: mosadz; tesnenie kuželky, hlavica: guma EPDM.

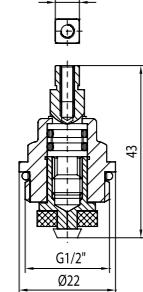
RO Armătură pentru robinet radiator, tip PS sau KS

Materiale folosite: ventil, corp cap, arbore: alamă; garnitură ventil, cap: cauciuc EPDM.

HR Glava ventila PS i KS

Materijali: disk, tijelo glave, vretneno: mesing; brtva diska, glave: gume EPDM.

Code	Size	Pieces	Package	Net weight
4482170	G1/2-14	200/20	P-1 / foil bag 22x25	0,051



• CONNECTING FITTINGS
FOR STEEL PIPES TWIST •



1. STRAIGHT CONNECTOR



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight shot blasted connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

PL Złączka prosta śrtowana (wersja długa), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná (verze dlouhá)

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SK Priama brokovaná spojka (dlhá verzia)

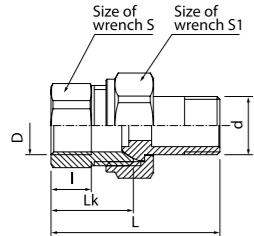
Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

RO Olandez drept alamit (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

HR Produljenje 3-dijelno, muško/žensko, mesing (dulja verzija)

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing.



DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight		
		Size	D	d	L	Lk	I	S	S1				
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

3. STRAIGHT CONNECTOR



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Shot blasted straight connector with o-ring, tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

PL Złączka prosta śrtowana z oringiem (wersja długa), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

DE Verschraubung, gerade, ku- gelgestrahlt, mit O-Ring (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing; Dichtung: O-Ring.

RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой с прокладкой O-ring (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь; уплотнение: прокладка O-ring.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна з O-кільцем (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná s O-kroužkem (verze dlouhá)

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz; těsnění: O-kroužek.

SK Priama brokovaná spojka (dlhá verzia)

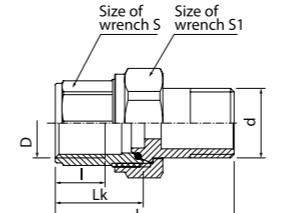
Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

RO Olandez drept alamit (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

HR Produljenje 3-dijelno, muško/žensko, mesing (dulja verzija)

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing.



DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight		
		Size	D	d	L	Lk	I	S	S1				
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

DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight		
		Size	D	d	L	Lk	I	S	S1				
25	4914030	1"	Rp1	R1	65	30	16	38	46	PN 10 / 100°C	30	P-1	0,267

2. STRAIGHT CONNECTOR (NICKEL)



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight nickel plated connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

PL Złączka prosta niklowana (wersja długa), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

DE Verschraubung, gerade, vernickelt (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing.

RU Сгон прямой никелированный (длинный вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

UA З'єднувальна муфта пряма никельювана (довга)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: латунь.

CZ Spojka jednoduchá niklovaná (verze dlouhá)

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SK Priama niklovaná spojka (dlhá verzia)

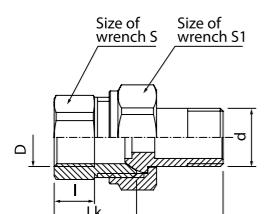
Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

RO Olandez drept nichelat (versiunea lungă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

HR Produljenje 3-dijelno, muško/žensko, poniklano (dulja verzija)

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing.



DN	Code	Dimensions						P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight		
		Size	D	d	L	Lk	I	S	S1				
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

4. STRAIGHT CONNECTOR (NICKEL)



GUARANTEE
25 YEARS
LIMITED

EN Straight nickel plated, connector (long version), tail piece

Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

PL Złączka prosta niklowana z oringiem (wersja długa), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

DE Verschraubung, gerade, vernickelt, mit O-Ring (lange Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Vers

5. STRAIGHT CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Straight shot blasted connector, tail piece

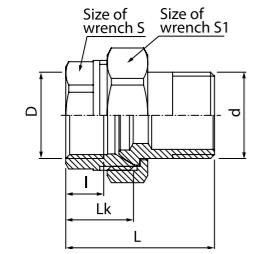
Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

PL Złączka prosta śrutowana (wersja krótka), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt (kurze Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing.



RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой (короткий вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

UA З'єднувальна муфта пряма дробильна (коротка)

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: мозаїк.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná (verze krátká)

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SK Priama brokovaná spojka (krátka verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

RO Olandez drept alamit (versiunea scurtă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

HR Produljenje 3-dijelno, muško/žensko, mesing (kráca verzija)

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing.

DN	Code	Size	D	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
				d	L	Lk	I	S					
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

7. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Elbow connector, shot-blasted, tail piece

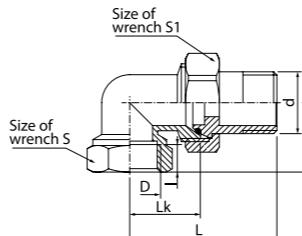
Used materials: body, nut, connector end piece: brass.

PL Złączka kolankowa śrutowana, śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz.

DE Winkelverschraubung kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing.



RU Муфта коленчатая обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь.

UA Фінгрова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: корпус, гайка, кінцевка з'єднувальної муфти: мозаїк.

CZ Spojka úhlová L otrýskaná

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz.

SK Kolenová brokovaná spojka

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz.

RO Cot olandez alamit

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă.

HR Koljeno 3-dijelno, muško/žensko, mesing

Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing.

DN	Code	Size	D	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
				d	L	Lk	I	H				
10	4916010	3/8"	Rp3/8	R3/8	52	26	10	25	22	27	PN 10 / 100°C	50
15	4917010	1/2"	Rp1/2	R1/2	56,5	29,5	15	33	27	30	PN 10 / 100°C	30
20	4918010	3/4"	Rp3/4	R3/4	61	32,5	16,5	37	30	37	PN 10 / 100°C	30
25	4919010	1"	Rp1	R1	69,5	36,5	19,5	46,5	37	46	PN 10 / 100°C	20
32	4920010	1 1/4"	Rp1 1/4	R1 1/4	79	44	21,5	51	47	56	PN 10 / 100°C	15/5
40	4921010	1 1/2"	Rp1 1/2	R1 1/2	86	50	21,5	56,5	54	64	PN 10 / 100°C	10/5
50	4922010	2"	Rp2	R2	103	63	25,5	69	66	76	PN 10 / 100°C	4/1

6. STRAIGHT CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Straight shot blasted connector with O-ring, tail piece

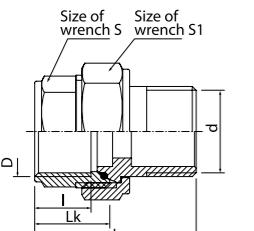
Used materials: body, nut, connector end piece: brass; sealing: O-ring seal.

PL Złączka prosta śrutowana z oringiem (wersja krótka), śrubunek

Użyte materiały: korpus, nakrętka, końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: uszczelka O-ring.

DE Verschraubung, gerade, kugelgestrahlt, mit O-Ring (kurze Ausführung)

Verwendete Werkstoffe: Körper, Mutter, Verschraubungsstück: Messing; Dichtung: O-Ring.



RU Сгон прямой обработанный дробеструйкой с прокладкой O-ring (короткий вариант)

Используемые материалы: корпус, гайка, наконечник муфты: латунь; Уплотнение: прокладка 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.

CZ Spojka jednoduchá otrýskaná s O-kroužkem (verze krátká)

Použitý materiál: korpus, matice, koncovka spojky: mosaz; těsnění: O-kroužek.

SK Priama brokovaná spojka s O-ringom (kratka verzia)

Použitý materiál: telo, matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: tesnenie O-kružok.

RO Olandez drept alamit, cu o-ring (versiunea scurtă)

Materiale folosite: corp, piuliță, capăt racord: alamă; armatură: garnitură O-ring.

HR Produljenje 3-dijelno, muško/žensko sa brtvom, mesing (kráca verzija)

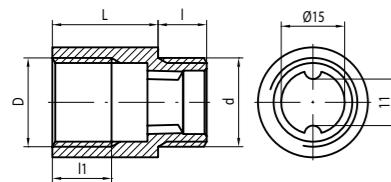
Materijali: tijelo, matica, kraj spojnica: mesing; brtvenje: brta O-brtva.

DN	Code	Size	D	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
				d	L	Lk	I	S					
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	14	40	46	PN 10 / 100°C			

9. EXTENSION FITTING



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted extension fitting, 15M

Used materials: brass.

PL Przedłużacz śrutowany 15M

Użyte materiały: mosiądz.

DE Verlängerungsstück kugelgestrahlt 15M

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Удлинитель обработанный дробеструйкой 15М

Используемые материалы: латунь.

UA Подовжувач дробильний 15М

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Prodlužovač otrýskaný 15M

Použitý materiál: mosaz.

SK Mosadzné predĺženie 15M

Použitý materiál: mosadz.

RO Prelungitor alamit 15M

Materiale folosite: alamă.

HR Produljenje 15M mesing

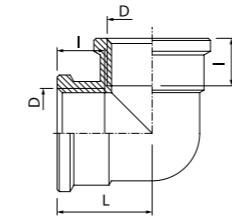
Materijali: mesing.

DN	Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	d	L	I	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

11. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted female elbow connector

Used materials: brass.

PL Kolanko nakrętne śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.

DE Aufschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Колено с внутренней резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайковий фітинг дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ L-kus vnitřní otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SK Brokované koleno s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

RO Cot cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

HR Koljeno, žensko-ženski, mesing

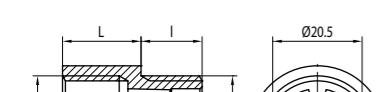
Materijali: mesing.

Code	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
	Size	D	d	L	I				
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

10. EXTENSION FITTING



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted extension fitting, 20M

Used materials: brass.

PL Przedłużacz śrutowany 20M

Użyte materiały: mosiądz.

DE Verlängerungsstück kugelgestrahlt 20M

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Удлинитель обработанный дробеструйкой 20М

Используемые материалы: латунь.

UA Подовжувач дробильний 20М

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Prodlužovač otrýskaný 20M

Použitý materiál: mosaz.

SK Brokované predĺženie 20M

Použitý materiál: mosadz.

RO Prelungitor alamit 20M

Materiale folosite: alamă.

HR Produljenje 20M mesing

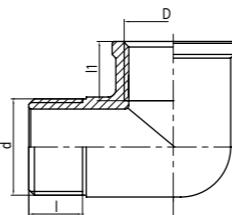
Materijali: mesing.

DN	Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			D	d	L	I	I1				
20	0200130	20M-L20	G3/4	G3/4	20	14	13	PN 10 / 100°C	70/10	P-43 / foil bag	0,061

12. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted female-male elbow connector

Used materials: brass.

PL Kolanko nakrętno-wkrętne śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.

DE Aufschraub-Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Колено с внутренне-наружной резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Фітинг гайково-болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ L-kus vnitřní-vnější otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SK L-kus vnútorno-vonkajší otrýskaný

Použitý materiál: mosadz.

RO Cot cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alamă.

HR Koljeno, žensko-muški, mesing

Materijali: mesing.

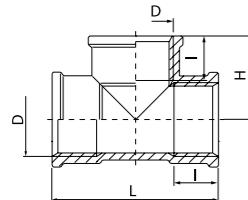
Code	Size	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
D	d	L	I	I1						

<tbl_r cells="

13. TEE CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted female tee connector
PL Trójnik nakrętny śrutowany
DE Aufschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Тройник с внутренней резьбой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайковий трійник дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ T-kus vnitřní otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SK T-kus brokovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

RO Teu egal cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

HR T-komad, ženski, mesing

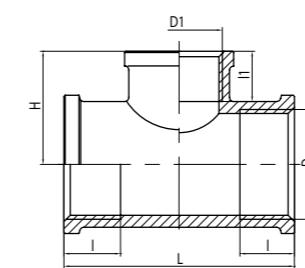
Materijali: mesing.

Code	Size	D	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			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

15. TEE CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted female tee connector
PL Trójnik nakrętny śrutowany
DE Aufschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Тройник с внутренней резьбой обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайковий трійник дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ T-kus vnitřní otrýskaný

Použitý materiál: mosaz.

SK T-kus brokovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

RO Teu egal cu filet interior alamit

Materiale folosite: alamă.

HR T-komad, ženski, mesing

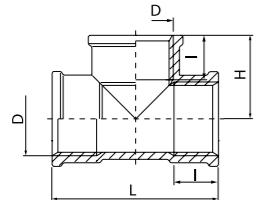
Materijali: mesing.

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

14. TEE CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Nickel plated female tee connector
PL Trójnik nakrętny niklowany
DE Aufschraub-T-Stück vernickelt

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Тройник с внутренней резьбой никелированный

Используемые материалы: латунь.

UA Гайковий трійник нікельований

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ T-kus vnitřní niklovány

Použitý materiál: mosaz.

SK T-kus niklovaný s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.

RO Teu egal cu filet interior nichelat

Materiale folosite: alamă.

HR T-komad, ženski, poniklano

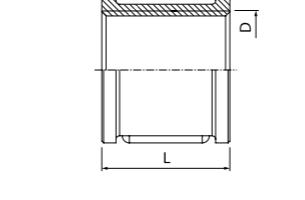
Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		D	H	L					
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

16. COUPLING CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted coupling connector, female
PL Złączka nakrętna śrutowana - muфа

Used materials: brass.

Użyte materiały: mosiądz.

DE Muffe kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Муфта с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайкова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka vnitřní otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka vnútorná otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

RO Mufă alamită

Materiale folosite: alamă.

HR Spojnica, žensko-ženska, mesing

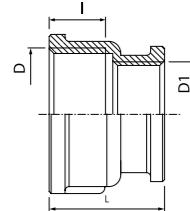
Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions		P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	L				
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



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted reducing female coupling connector

Used materials: brass.

PL Złączka nakrętna redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

DE Reduktionsmuffe kugelgestrahlit

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Муфта с внутренней резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайковий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka vnitřní redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka vnútorná redukčná otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

RO Mufă redusă, alamită

Materiale folosite: alamă.

HR Spojnica, žensko-ženska, redukcijska, mesing

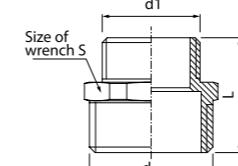
Materijali: mesing.

Code	Version	D	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			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

19. CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted reducing male nipple connector

Used materials: brass.

PL Złączka wkrętna redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

DE Reduktionsnippel kugelgestrahlit

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Муфта с наружной резьбой редукционная обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Переходний ніпель болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka vonkajšia redukčná brokovaná

Použitý materiál: mosadz.

RO Niplu redus, alamit

Materiale folosite: alamă.

HR Spojnica, muško-muška, redukcija, mesing

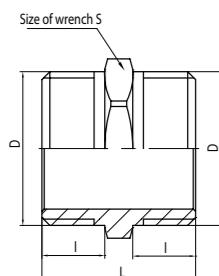
Materijali: mesing.

Code	Version	d	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
			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

18. CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted male nipple connector

Used materials: brass.

PL Złączka wkrętna śrutowana - nipel

Użyte materiały: mosiądz.

DE Nippel kugelgestrahlit

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Муфта с наружной резьбой обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Болтова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka vnější otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka vonkajšia otrýskaná

Použitý materiál: mosadz.

RO Niplu alamit

Materiale folosite: alamă.

HR Spojnica, muško-muška, mesing

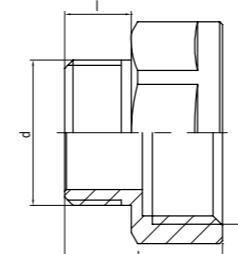
Materijali: mesing.

Code	Size	Dimensions			P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight	
		d	L	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

20. REDUCTION FITTING



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted female-male coupling connector

Used materials: brass.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahlit

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная обработана дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Spojka vnútorno-vonkajšia redukčná brokovaná

Použitý materiál: mosadz.

RO Raccord interior-exterior reducție

Materiale folosite: alamă.

HR Spojnica, muško-ženska, redukcija, mesing

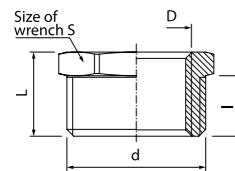
Materijali: mesing.

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	I	S				
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</td					

21. **REDUCTION FITTING**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited



EN Shot blasted reducing female-male coupling connector

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrutowana

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahlt

RU Муфта с внутренне-наружной резьбой редукционная обработанная дробеструйкой

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

SK Spojka vnútorno-vonkajšia redukčná otrýskaná

RO Racord interior-exterior reducție

HR Spojnica, muško-ženska, redukcija, mesing

Code	Version	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	I	S				
6032500	1/2"-3/8"	G3/8	G1/2	17	12	21	PN 10 / 100°C	200/10	P-43 / foil bag	0,014
6033500	3/4"-1/2"	G1/2	G3/4	18	12,5	27	PN 10 / 100°C	150/10	P-43 / foil bag	0,026
6034500	1"-1/2"	G1/2	G1	21,5	15	34	PN 10 / 100°C	70/5	P-43 / foil bag	0,061
6035500	1"-3/4"	G3/4	G1	21,5	15	34	PN 10 / 100°C	70/5	P-43 / foil bag	0,044

23. **PLUG**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Shot blasted female plug

PL Zaślepka nakrętna śrutowana

DE Aufschraubverschlusspropfen kugelgestrahlt

RU Заглушка с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

UA Гайкова заглушка дробильна

CZ Záslepka vnitřní otrýskaná

Используемые материалы: латунь.

Матеріали, що використовувалися: латунь.

Пoužity materiál: mosaz.

SK Zátka brokovaná s vnútorným závitom

RO Capac alamit

HR Zatvarač ženski mesing

Použity materiál: mosadz.

Materiale folosite: alamă.

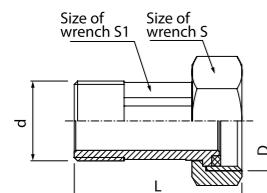
Materijali: mesing.

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	100/5	P-43 / foil bag	0,037
6095240	1"	G1	13	37	37	70/5	P-43 / foil bag	0,059

22. **CONNECTOR FOR WATER METER**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited



EN Connector for water meter

Used materials: connector end piece nut: brass; sealing: rubber NBR.

PL Złączka do wodomierza

Użyte materiały: nakrętka końcówka złączki: mosiądz; uszczelnienie: guma NBR.

DE Wasserzählerverschraubung

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Verschraubungsendstück: Messing; Dichtung: Gummi NBR.

RU Муфта для счетчика воды

Используемые материалы: гайка, на-конечник, втулки: латунь; Уплотнение: резина NBR.

UA З'єднувальна муфта для водоміру

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцевка з єдинувальною муфтой: латунь; Ущільнення: гума NBR.

CZ Spojka k vodoměru

Použity materiál: matici, koncovka spojky: mosadz; těsnění: guma NBR.

SK Spojka k vodomeru

Materijali: matica, koncovka spojky: mosadz; tesnenie: guma NBR.

RO Racord pentru apometru

Materiale folosite: piuliță capăt racord: alamă; armatură: cauciuc NBR.

HR Spojnica za vodomjer

Materijali: matica, kraj spojnice: mesing; brtvljenje: guma NBR.

Code	Size	Dimensions					P nom. / max temp.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S	S1				
6032120	1/2"	G3/4	G1/2	45	29	19	PN 10 / 100°C	100/10	P-1 / foil bag	0,078
6033120	3/4"	G1	G3/4	48	37	24	PN 10 / 100°C	60/10	P-1 / foil bag	0,131
6034120	1"	G1 1/4	G1	53,5	46	30	PN 10 / 100°C	30/5	P-1 / foil bag	0,213

24. **PLUG (NICKEL)**



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Nickel plated female plug

Used materials: brass.

PL Zaślepka nakrętna niklowana

Użyte materiały: mosiądz.

DE Aufschraubverschlusspropfen vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.

RU Заглушка с внутренней резьбой никелированная

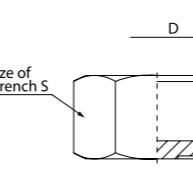
Используемые материалы: латунь.

UA Гайкова заглушка никеливона

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Záslepka vnitřní niklovaná

Použity materiál: mosaz.



SK Zátka niklovaná s vnútorným závitom

Použity materiál: mosadz.

RO Capac nichelat

Materiale folosite: alamă.

HR Zatvarač ženski, poniklani

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

• CONNECTING FITTINGS FOR STEEL PIPES TWIST •

25.

PLUG



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Shot blasted flanged plug

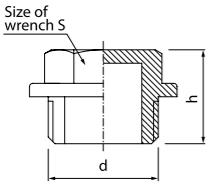
Used materials: brass.

PL Korek z kolnierzem śrutowanym

Użyte materiały: mosiądz.

DE Stopfen mit Flansch kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.



RU Заглушка с воротником обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.

UA Пробка з фланцем дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Zátka s přírubou otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Prírubová brokovaná zátka

Použitý materiál: mosadz.

RO Dop alamit

Materiale folosite: alamă.

HR Navojni zatvarač mesing

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)



GUARANTEE
25
YEARS
Limited

EN Nickel plated flanged plug

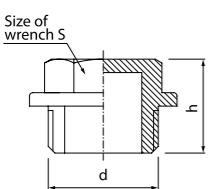
Used materials: brass.

PL Korek z kolnierzem, niklowany

Użyte materiały: mosiądz.

DE Stopfen mit Flansch vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.



RU Заглушка с воротником никелированная

Используемые материалы: латунь.

UA Пробка з фланцем нікельованою

Матеріали, що використовувалися: латунь.

CZ Zátka s přírubou niklovaná

Použitý materiál: mosaz.

SK Prírubová niklovaná zátka

Použitý materiál: mosadz.

RO Dop nichelat

Materiale folosite: nichelat.

HR Navojni zatvarač, poniklani

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/AI/PE-X PIPES •



1. STRAIGHT FITTING



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

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.

PL Przyłączka 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.

DE Anschlussstück gerade kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Endstück, Hülse: Messing; Dichtung: Dichtungen, O-Ring.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

RU Mufta прямая обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: гайка, наконечник, втулка: латунь; уплотнение: прокладки, O-ring.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +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 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Přípojka jednoduchá otrýskaná

Použitý materiál: matic, koncovka, obřímk: mosaz; těsnění: těsnění, O-kroužek.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SK Priama pŕipojka

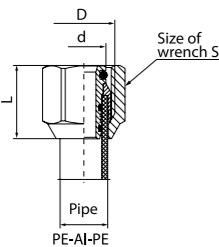
Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie: tesnenie, O-kružok.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Racord drept alamit

Materiale folosite: piuliță, capăt, bușă: alamă; armătură: garnitură, O-ring.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Spojnica ravna

Materijali: matica, krajevi, čahura: mesing; brvljenje: O-brva.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna temperatura: +95°C.



Code	Version	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S				
6007050	12-16 G1/2"	G1/2	14	23,5	24	PN 10	140/20	P-1 / foil bag 22x25	0,050
6008050	16-20 G3/4"	G3/4	20	28	30	PN 10	90/15	P-1 / foil bag 22x25	0,084

3. NIPPLE CONNECTOR



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

EN Shot blasted nipple connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Złączka wkrętna śrutowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Nippel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

RU Mufta с наружной резьбой обработанная дробеструйкой

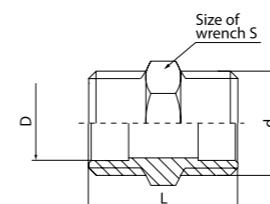
Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

UA Болтова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Spojka vnější otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.



SK Vsuvka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Niplu alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Nazuvica

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +95°C.

Code	Size	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S				
6032220	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

2. STRAIGHT FITTING



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

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.

PL Przyłączka 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.

DE Anschlussstück gerade vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Mutter, Endstück, Hülse: Messing; Dichtung: Dichtungen O-Ring.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

RU Mufta присоединительная прямая никелированная

Используемые материалы: гайка, наконечник, втулка: латунь; уплотнение: прокладки O-ring.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

UA Прямий патрубок нікельований

Матеріали, що використовувалися: гайка, кінцівка, втулка: латунь; ущільнення: ущільнювальні прокладки ущільнювальні кільце круглого перерізу.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Přípojka jednoduchá niklovaná

Použitý materiál: matica, koncovka, obřímk: mosaz; těsnění: těsnění, O-kroužek.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SK Priama pŕipojka

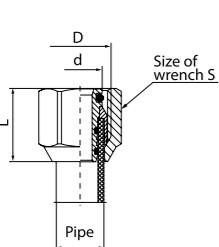
Použitý materiál: matica, koncovka, objímka: mosadz; tesnenie: tesnenie, O-kružok.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Racord drept nichelat

Materiale folosite: piuliță, capăt, bușă: alamă; armătură: garnitură O-ring.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +95°C.

HR Spojnica ravna, poniklana

Materijali: matica, krajevi, čahura: mesing; brvljenje: O-brva.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatura: +95°C.



Code	Version	Dimensions				P nom.	Pieces	Package	Net weight
		D	d	L	S				
6007060	12-16 G1/2"	G1/2	14	23,5	24	PN 10	140/20	P-1 / foil bag 22x25	0,050
6008040	16-20 G3/4"	G3/4	20	28	30	PN 10	90/15	P-1 / foil bag 22x25	0,084

4. NIPPLE CONNECTOR



GUARANTEED
25 YEARS
LIMITED

EN Nickel plated male nipple connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Złączka wkręcna niklowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Nippel vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

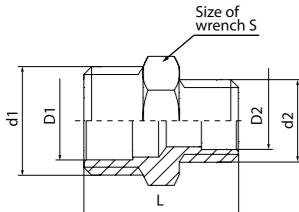
RU Mufta с наружной резьбой никелированная

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа

5. REDUCTION FITTING



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED



EN Shot blasted male reduction fitting

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Złączka wkrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Reduktionsnippel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +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.

UA Переходний ніпель болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Spojka vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SK Redukčná vsuvka

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Niplu redus alamit

Materiale folosite: alumă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Redukcija, muška

Materijali: mesing.
Radijni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatūra: +95°C.

7. COUPLING CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted female coupling connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +100°C.

PL Złączka nakrętna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +100°C.

DE Schlauch mit Innengewinde

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +100°C.

RU Муфта с внутренней резьбой обработанная дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +100°C.

UA Гайкова з'єднувальна муфта дробильна

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +100°C.

CZ Hadička s vnitřním závitem

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100°C.

SK Zácka s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +100 °C.

RO Mufă cu filet interior

Materiale folosite: alumă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +100 °C.

HR Nazuvica ženska

Materijali: mesing.
Radijni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +100°C.

6. COUPLING CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

8. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted female-male reducing coupling connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Złączka nakrętno-wkrętna redukcyjna śrubowana

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Reduktionseinschraubmuffe kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°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: +95°C.

UA Гайково-болтовий переходний ніпель дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Spojka vnitřní-vnější redukční otrýskaná

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SK Redukčná priechodka

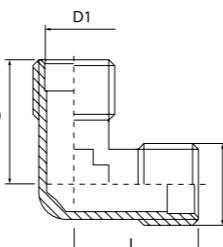
Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Niplu redus cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alumă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Redukcija žensko-muška

Materijali: mesing.
Radijni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatūra: +95°C.



EN Shot blasted male elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Kolanko wkrętnie śrubowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

RU Угольник ввертный обработанный дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 MPa (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

UA Фітинг болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 MPa (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Koleno vnější otrýskané

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

SK Koleno s vnútorným závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Cot cu filet exterior alamit

Materiale folosite: alumă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Koljeno muško

Materijali: mesing.
Radijni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); max. radna temperatūra: +95°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

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

9. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted female-male elbow connector

Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Kolanko nakrętno-wkrętne śrutowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Aufschraub-/Einschraubwinkel kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.

11. TEE CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Shot blasted male tee connector

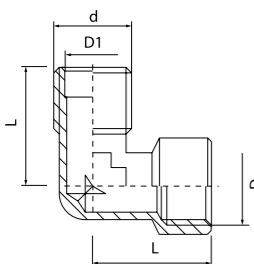
Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Trójnik wkrętny śrutowany

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Einschraub-T-Stück kugelgestrahlt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.



RU Колено с внутренне-наружной резьбой обработанное дробеструйкой

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

UA Фитинг гайково-болтовий дробильний

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Koleno vnitřní-vnější otrýskané

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +95°C.

SK Koleno s vnútorným a vonkajším závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Cot cu filet interior-exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Koljeno žensko-muško

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +95°C.

Code

Size

Dimensions

D

d

D1

L

P nom.

Pieces

Package

Net weight

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

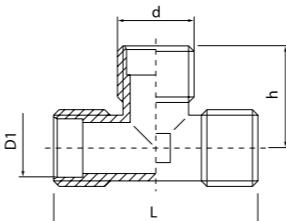
40

PN 10

40

P-1

0,178



SK Závitový T-kus (vonkajší závit)

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Teu cu filet exterior alamit

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: max. presiune de lucru 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR T-komad muški

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +95°C.

Code

Size

Dimensions

d

D1

L

h

P nom.

Pieces

Package

Net weight

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

10. ELBOW CONNECTOR



GUARANTEE
25
YEARS
LIMITED

EN Nickel plated female-male elbow connector

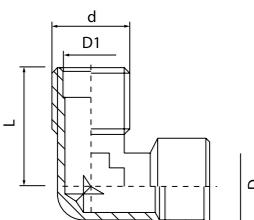
Used materials: brass.
Operating parameters: max. operating pressure: 1 MPa (10 bar); max. operating temperature: +95°C.

PL Kolanko nakrętno-wkrętne niklowane

Użyte materiały: mosiądz.
Parametry pracy: max. ciśnienie robocze: 1 MPa (10 bar); max. temperatura robocza: +95°C.

DE Aufschraub-/Einschraubwinkel vernickelt

Verwendete Werkstoffe: Messing.
Betriebswerte: max. Betriebsdruck: 1 MPa (10 bar); max. Betriebstemperatur: +95°C.



RU Колено с внутренне-наружной резьбой никелированное

Используемые материалы: латунь.
Параметры работы: макс. рабочее давление: 1 МПа (10 бар); макс. рабочая температура: +95°C.

UA Фитинг гайково-болтовий нікелеваний

Матеріали, що використовувалися: латунь.
Робочі параметри: максимальний робочий тиск: 1 МПа (10 бар); максимальна робоча температура: +95°C.

CZ Koleno vnitřní-vnější niklované

Použitý materiál: mosaz.
Provozní parametry: max. provozní tlak: 1 MPa (10 bar); max. provozní teplota: +95°C.

SK Koleno s vnútorným a vonkajším závitom

Použitý materiál: mosadz.
Prevádzkové parametre: max. prevádzkový tlak: 1 MPa (10 bar); max. prevádzková teplota: +95°C.

RO Cot cu filet interior-exterior nichelat

Materiale folosite: alamă.
Parametri de lucru: presiune maximă de lucru: 1 MPa (10 bar); temperatură maximă de lucru: +95°C.

HR Koljeno žensko-muško, poniklano

Materijali: mesing.
Radni parametri: maksimalni radni tlak: 1 MPa (10 bara); maksimalna radna temperatura: +95°C.

Code

Size

Dimensions

D

d

D1

L

P nom.

Pieces

Package

Net weight

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

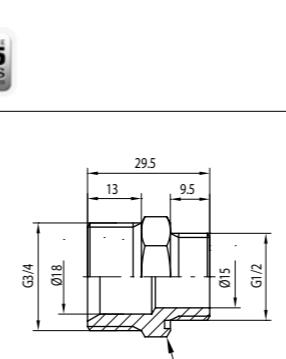
35

PN 10

30

P-43

0,148



• 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.

• PACKAGES • SYMOLOGIES

PACKAGES / SYMOLOGIES	length (mm)	width (mm)	depth (mm)	PACKAGES / SYMOLOGIES	length (mm)	width (mm)	depth (mm)
P-1	185	195	145	P-6086.03	295	210	75
P-24	365	267	175	P-6086.06	360	295	75
P-43	150	150	125	P-6086.09	510	295	75
P-1472.60/2 / P-1472.60/1	290	245	185	P-6086.11	610	295	75
P-1592.20/2 / P-1592.20/1	390	235	375	P-6086.75	335	210	75
P-1470.02/3 / P-1470.02/2 / P-1470.02/1	385	255	294	P-6086.78	360	335	75
P-1470.00/2 / P-1470.00/1	325	240	295	P-6086.81	510	335	75
P-21 / P-EK017A	385	145	65	P-6086.84	620	335	75
P-25 / P-EK07A	320	185	185	P-2449.98	287	169	502
P-86 / P-R1	300	280	100	P-1477.60/1	220	125	72
P-29	620	150	70	P-6085.00	285	250	85
P-28	520	150	70	P-6085.03	400	285	85
P-22	245	135	70	P-6085.07	550	285	85
P-30	820	150	70	P-6085.10	650	285	85
P-31	1020	150	70	P-6085.60	330	250	85
P-9	810	192	143	P-6085.63	400	330	85
P-31	1020	150	70	P-6085.66	550	330	85
P-33	600	400	60	P-6085.69	650	330	85
P-43 / wor. 20x25	150	150	125	P-6098.02	188	103	42
P-42	280	170	192	P-6098.06	188	103	42
P-4445.20/2 / P-4445.20/1	370	260	310	P-6098.08	460	120	80
P-42 / P-11b	280	170	192	P-6098.10	460	120	80
P-25 / P-12P	320	185	185	P-6098.14	130	103	42
P-42 / P-11d	280	170	192	P-6098.18	188	103	42
P-85 / P-11f	370	185	250	P-6098.20	227	170	65
P-1 / Wor.strun.120x180	185	195	145	P-6098.22	275	164	48
P-4445.51/2 / P-4445.51/1 / P-12a	400	390	205	P-6098.24	80	70	50
P-4420.08/2 / P-4420.08/1	260	235	160	P-22 / wor.folia	245	135	70
P-10 / P-14	365	270	185	P-38 / P-2406	225	265	150
P-4482.07/2 / P-4482.07/1	390	290	185	P-25 / wor.folia	320	185	185
P-87 / P-zestaw	230	450	260	P-1 / wor.22x25	185	195	145
P-42 / EN 56x145	280	170	192	P-1 / P-14	185	195	145
P-4412.69 / Blister 4412.69	415	315	220	P-6091.60	400	620	140
P-1 / P-19	185	195	145	P-6091.61	500	620	140
P-1 / P-14 / wor.25x30	185	195	145	P-6091.62	640	620	140
P-2449.98	287	169	502	P-6091.63	780	620	140
P-1477.60/1	220	125	72	P-6091.64	860	620	140
				P-6091.65	1030	620	140

Power of
Quality

VALVEX™

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