



Interaktywny katalog produktów

Armatura
wodociągowa



Armatura
kanalizacyjna



Armatura
gazowa



Armatura
pożarnicza



Armatura
przemysłowa



Wygenerowano: 29.03.2022, 08:08

[SPRAWDŹ AKTUALNĄ WERSJĘ](#)



1020 Zawór sputujący
Armatura Sanitarna



1025 Konsola do wodomierza
Armatura Sanitarna



1026, 1027 Konsola do wodomierza z zaworami prostymi lub skośnymi
Armatura Sanitarna



1101, 1106 Zawór przelotowy mosiężny prosty lub skośny
Armatura Sanitarna



1300 Zawór antyskażeniowy typ EA
Armatura Sanitarna



1350 Zawór antyskażeniowy typ BA
Armatura Sanitarna



1700, 1710 Zdrój wody pitnej
Armatura Sanitarna



1720 Zdrój wody pitnej
Armatura Sanitarna



1730 Zdrój wody pitnej, ścienny "Wawel"
Armatura Sanitarna



1740 Zdrój wody pitnej do montażu ściennego
Armatura Sanitarna



1750 Zdrój wody pitnej z dwoma lub trzema misami
Armatura Sanitarna



1800 Studnia wodomierzowa "KAJMA I" mrozoodporna
Armatura Sanitarna



1850 Studnia wodomierzowa "KAJMA II" mrozoodporna
Armatura Sanitarna



1910 Bramki zraszające z automatycznym i ręcznym sterowaniem
Armatura Sanitarna



1930, 1931 Słupki zraszające
Armatura Sanitarna



1940, 1941 Słupek zraszający RETRO
Armatura Sanitarna



2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa
Zasuwy



2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa pod napęd
Zasuwy



2003 Zasuwa z króćcami technicznymi kołnierzowa
Zasuwy



2112 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa
Zasuwy



2120 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami PE
Zasuwy



2123 Zasuwa miękkouszczelniona do rur PE
Zasuwy



2125 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami do rur żeliwnych
Zasuwy



2502, 2511 Zasuwa miękkouszczelniona z wskaźnikiem otwarcia
Zasuwy



2700 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa wg GOST



2901, 2903 Zasuwa miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym
Zasuwy



2902, 2911 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa z napędem
Zasuwy



3050, 3100 Króciec z zamkiem kłowym
Przyłącza domowe



3116, 3126 Zasuwa miękkouszczelniona gwintowana
Przyłącza domowe



3150, 3160, 3151 Przyłącza do sieci wodociągowych
Przyłącza domowe



3216 Zasuwa miękkouszczelniona z opaską
Przyłącza domowe



3217 Zestaw przyłączeniowy do rur miękkich PE, PVC
Przyłącza domowe



3218 Zestaw przyłączeniowy do rur twardych
Przyłącza domowe



3250 Nawiertka do rur PE i PVC
Przyłącza domowe



3330 Opaska montażowa do sieci wodociągowych
Przyłącza domowe



3500 Zasuwa miękkouszczelniona kielichowa z przyłączem ISO
Przyłącza domowe



3510 Zasuwa kielichowa z przyłączami ISO/2"
Przyłącza domowe



4493 Przepustnica kołnierzowa podwójnie mimośrodowa
Przepustnice



4495 Przepustnica LUG międzykołnierzowa centryczna
Przepustnice



4496 Przepustnica centryczna kołnierzowa
Przepustnice



4496SA Przepustnica centryczna kołnierzowa z napędem
Przepustnice



4497 Przepustnica centryczna międzykołnierzowa
Przepustnice



4497PM Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem pneumatycznym
Przepustnice



4497SA Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem elektrycznym
Przepustnice



4497SQ Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem elektrycznym
Przepustnice



4499 Przepustnica zwrotna międzykołnierzowa z przeciwwagą
Przepustnice



5220 Kurek kulowy kołnierzowy pełnoprzelotowy
Kurki kulowe



5320 Kurek kulowy kołnierzowy z zaniżonym przełotem
Kurki kulowe



5321 Kurek kulowy do spawania z zaniżonym przełotem
Kurki kulowe



6516, 6526 Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy
Zawory zwrotne



6524 Zawór klapowy zwrotny kołnierzowy
Zawory zwrotne



6525 Zawór grzybkowy zwrotny
Zawory zwrotne



6534 Zawór klapowy zwrotny międzykołnierzowy
Zawory zwrotne



6535 Zawór zwrotny motylkowy
Zawory zwrotne



6616, 6626 Zawór kulowy zwrotny gwintowany
Zawory zwrotne



6800 Zawór regulacyjny
Zawory zwrotne



7010 Zawór na- i odpowietrzający 1-stopniowy do wody
Zawory odpowietrzające



7040, 7050 Zawór na- i odpowietrzający do wody
Zawory odpowietrzające



7080 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do wody
Zawory odpowietrzające



7110 Filtr siatkowy kołnierzowy
Zawory odpowietrzające



8001 ARKTIC Zdrój uliczny
Hydranty



8002 Hydrant ogrodowy mrozoodporny
Hydranty



8003 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8004 Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem
Hydranty



8005 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8007 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8010 Zdrój uliczny "Retro"
Hydranty



8850 Hydrant podziemny pełnoprzelotowy z zasuwą płytową
Hydranty



8851 Hydrant podziemny
Hydranty



8852 Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8855 Hydrant nadziemny
Hydranty



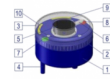
8860 Osłona odwadniająca hydrantu
Akcesoria



8890 Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym
Akcesoria



8895 Armatura do płukania wodociągów
Hydranty



9001, 9002 Wskaźnik otwarcia
Akcesoria



9010 Obudowa stała
Akcesoria



9011 Obudowa teleskopowa
Akcesoria



9020 Obudowa stała ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9021 Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9101 Doszczelniacz złączy kielichowych
Akcesoria



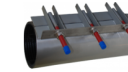
9102 Łącznik rurowy RR multidiameter
Akcesoria



9103 Łącznik kołnierzowy do rur PE
Akcesoria



9104 Łącznik rurowo-kołnierzowy RK multidiameter
Akcesoria



9112 Opaska naprawcza
Akcesoria



9113 Stojak ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9114 Stojak pod napęd
Akcesoria



9116 Obudowa z przegubami
Akcesoria



9122 Łącznik rurowy RR
Akcesoria



9123 Łącznik rurowy do rur PE
Akcesoria



9144 Łącznik rurowo-kołnierzowy RK
Akcesoria



9151 Łącznik rurowy
Akcesoria



9152 Łącznik rurowo-kołnierzowy
Akcesoria



9157 Łącznik rurowy
Akcesoria



9158 Łącznik rurowo-kołnierzewy
Akcesoria



9159 Łącznik redukcyjny
Akcesoria



9201 Króciec żeliwny F
Akcesoria



9202 Kolano dwukołnierzowe ze stopką N
Akcesoria



9203 Trójnik kołnierzewy
Akcesoria



9204 Kołnierz redukcyjny XR
Akcesoria



9205 Trójnik dwukielichowo-kołnierzewy MMA
Akcesoria



9206 Trójnik trzykielichowy MMB
Akcesoria



9207 Kolano dwukołnierzowe Q
Akcesoria



9208 Kolano dwukielichowe MMQ
Akcesoria



9209 Łuk dwukołnierzewy FFK
Akcesoria



9210 Łuk dwukielichowy MMK
Akcesoria



9212 Zwężka dwukołnierzowa FFR
Akcesoria



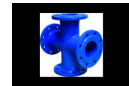
9213 Zwężka dwukołnierzowa asymetryczna FFRE
Akcesoria



9216 Króciec dwukołnierzewy FF
Akcesoria



9217 Kieliszek E
Akcesoria



9218 Czwórnik kołnierzewy TT
Akcesoria



9219 Kołnierz ślepy X



9221 Króciec żeliwny FW
Akcesoria



9222 Łącznik amortyzacyjny kołnierzewy
Akcesoria



9223 Łącznik amortyzacyjny gwintowany
Akcesoria



9232 Kolano ze stopką do rur PE
Akcesoria



9270 Króciec typu S

Armatura
wodociągowa →

Armatura
kanalizacyjna →

Armatura
gazowa →

Armatura
pożarnicza →

Armatura
przemysłowa →



9301 Kółko ręczne
Akcesoria



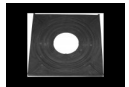
9305 Dźwignia
Akcesoria



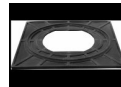
**9311 Wstawka
montażowa typ F3**
Akcesoria



**9501, 9502, 9503, 9504,
9509 Skrzynki uliczne
WODA do zasuw,
hydrantów i nawierteł**
Akcesoria



**9521 Płyta podkładowa
do zasuw i nawierteł**
Akcesoria



**9522 płyta podkładowa
do hydrantów**
Akcesoria



**9610, 9611 Podpora dla
rur oraz armatury**
Akcesoria



**9807 Właz żeliwny klasy
D400**
Akcesoria

Zawór spłukujący 1020

Armatura Sanitarna

Korpus zaworu wykonany z mosiądzu prasowanego. Uszczelka na bazie gumy EPDM.
Zabezpieczenie - chrom.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawory spłukujące znajdują zastosowanie w instalacjach wodociągowych - ubikacje i sanitariaty domowe, ubikacje i sanitariaty publiczne, Ciśnienie pracy PN10 w zakresie temperatur do +40°C

Materiał:

mosiądz, uszczelka: guma EPDM.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 1020-1025.pdf

1025 Konsola do wodomierza

Armatura Sanitarna



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej o ciśnieniu roboczym 1.0 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Konsola do montażu wodomierzy.

Materiał:

wspornik: St3S, X5CrNi18-10

przyłącze: mosiądz

uszczelka: guma EPDM

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 1020-1025.pdf](#)

1026, 1027 Konsola do wodomierza z zaworami prostymi lub skośnymi

Armatura Sanitarna



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przystosowana do montażu wodomierzy. W instalacjach wodociągowych, wody pitnej o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Umożliwia zainstalowanie wodomierza na przyłączy wodociągowym zgodnie z obowiązującymi normami.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa
1026-1027-1101-1106.pdf

1101, 1106 Zawór przelotowy mosiężny prosty lub skośny

Armatura Sanitarna

Zawór przelotowy mosiężny dostępny w dwóch wersjach wykonania prosty i skośny. Mosiężna głowica i korpus nie ulegają korozji. Zawory wyposażone są w trwałe grzybkowe zamknięcie - EPDM / gniazdo mosiężne. Zastosowanie zaworów skośnych zapewnia zwiększony przepływ. Prosty demontaż głowicy. Zawory przelotowe są znacznie trwalsze w porównaniu z zaworami kulowymi.

W ofercie także konsola do wodomierza z zaworami prostymi i skośnymi. Konsola umożliwia zainstalowanie wodomierza na przyłączy wodociągowym zgodnie z obowiązującymi normami i wyposażona w zawór antyskażeniowy. Konsola jest zabezpieczona przed korozją za pomocą powłoki epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70° C.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa
1026-1027-1101-1106.pdf

1300 Zawór antyskażeniowy typ EA

Armatura Sanitarna

Korpus kołnierzowy został wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 (DN50-DN200) z mosiądzu metodą kucia (DN15-DN50) i zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową. Wewnętrzne elementy zaworów wykonano z materiałów nie korodujących - stworzonych do przepływów zwrotnych. Zawory antyskażeniowe zwrotne typu EA nie generują uderzeń hydraulicznych i zapewniają szczelność przy wysokim i niskim ciśnieniu. Zastosowano zamknięcie grzybkowe zamykane sprężyną. Zgodność wyrobu z PN-EN 1717:2007, PN-EN 12729:2005.

Zawory antyskażeniowe typu EA są niezwykle czułe na wahania ciśnienia i umożliwiają prowadzenie nadzoru nad ich działaniem. Prezentowane w naszej ofercie **zawory antyskażeniowe** spełniają najwyższe normy techniczne. W razie potrzeby pomagamy dopasować **zawory antyskażeniowe** do rodzaju konkretnej instalacji.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawory antyskażeniowe przeciwdziałają przepływowi zrotnym spowodowanym zarówno poprzez spadek ciśnienia w sieci wodociągowej, jak i przez przeciwciśnienie zwrotne mające swoje źródło poza instalacją wodociągowa, czyli u odbiorcy. Dlatego też są niezbędnym elementem w wewnętrznych i zewnętrznych instalacjach należących do systemu wody pitnej. I zgodnie z przepisami takie **zawory antyskażeniowe** muszą pojawić się w każdej instalacji wody pitnej, zarówno nowopowstającej, jak i modernizowanej i remontowanej.

Zawory zwrotne wody stosowane są w instalacjach wodociągowych do zabezpieczenia przed wtórnym zanieczyszczeniem sieci spowodowanym przez przepływ zwrotny zgodnie z normą PN-EN 1717. Charakteryzują się szczelnością zarówno przy niskim jak i wysokim współczynniku ciśnienia. Jest to niezwykle istotne, ponieważ bez solidnego zabezpieczenia nietrudno o poważne zanieczyszczenie systemu wody pitnej, co ma bezpośrednie przełożenie na życie i zdrowie ludzi.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 1300 1350.pdf
- ↓ Karta katalogowa 1300.pdf

1350 Zawór antyskażeniowy typ BA

Armatura Sanitarna



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacji wodociągowej do zabezpieczenia przed wtórnym zanieczyszczeniem sieci spowodowanym przez przepływ zwrotny zgodnie z normą PN-EN 1717. Charakteryzuje się szczelnością zarówno przy niskim jak i wysokim ciśnieniu.

Montaż

Zawór montować na rurociągu w pozycji poziomej.

Do pobrania

- ↓ Karta katalogowa 1350.pdf
- ↓ Instrukcja użytkowania 1300 1350.pdf

1700, 1710 Zdrój wody pitnej

Armatura Sanitarna

Zdrój wody pitnej wyposażony w standardzie :

Wylewka z chromowanego i polerowanego mosiądzu z zaworem otwórz - zamknij z kołnierzykiem zapewniającym odstęp od wypływu wody pitnej

Wersje na zamówienie dostępna :

- 1) Wylewka wykonana z chromowanego i polerowanego mosiądzu z zaworem z funkcją czasowego wypływ strumienia wody 5 [s]
- 2) Wylewka z zaworem do napełniania butelek



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku w pomieszczeniach budynków oraz na otwartych przestrzeniach np. w parkach, placach zabaw.

Montaż

Do pobrania

↓ [DTR - 1700-1710.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 1700-1710.pdf](#)

1720 Zdrój wody pitnej

Armatura Sanitarna

Korpus zdroju wykonany ze stali nierdzewnej grubości 3 [mm] w gatunku 1.4301 - wykończenie satynowe. Wylewka z chromowanego i polerowanego mosiądzu z zaworem z funkcją czasowego wypływu strumienia wody 10-12 [s]. Istnieje na każdej ze ścian. Przyłącze wody PE 20

Zdrój wody pitnej dostępny w różnych wersjach wykonania:

- Możliwość montażu dodatkowych 2 lub 3-rzech wylewek
- Możliwość wygenerowania loga na kolumnie techniką laserową
- Inne wysokości korpusu na życzenie



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku w pomieszczeniach budynków oraz na otwartych przestrzeniach np. w parkach, placach zabaw.

Montaż

Do pobrania

↓ DTR - 1720.pdf

↓ Karta katalogowa 1720.pdf

1730 Zdrój wody pitnej, naścienny "Wawel"

Armatura Sanitarna

Zdrój wyprodukowany z kompozytu, odpornego na działanie warunków zewnętrznych. Zaokrąglone krawędzie obudowy zabezpieczające przed uderzeniem lub skałeczeniem. Współczesny, minimalistyczny design, będący odpowiedzią na oczekiwania konsumenta i wpisujący się w bieżące trendy panujące na rynku. Wylewka wykonana z chromowanego i polerowanego mosiądzu, odseparowany przycisk uruchamiający wypływ strumienia wody (funkcja otwórz-zamknij). Syfon i akcesoria wewnętrzne zabudowane, płyta zakrywająca zdrój od dołu chroni przed ingerencją osób niepowołanych. Możliwość montażu wylewki w dowolnym z rogów urządzenia. Możliwość montażu zaworu z czasowym wypływem wody lub wylewki typu otwórz-zamknij zintegrowanej z przyciskiem uruchamiającym, z kołnierzykiem zapewniającym odstęp od wypływu wody pitnej. Możliwość zastosowania innego niż standard (RAL5012) koloru wykonania korpusu - po konsultacji.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Konstrukcja zdroju jest odporna na działanie warunków atmosferycznych (w tym promieniowania UV) dzięki czemu przystosowany jest do użytku zarówno w pomieszczeniach budynków typu szkoły, biura, urzędy, jak i do przestrzeni otwartych. Strumień wypływu wody umożliwia napełnienie bidonu.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 1730.pdf

1740 Zdrój wody pitnej do montażu ściennego

Armatura Sanitarna

Korpus zdroju wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 - polerowany. Wylewka z chromowanego i polerowanego mosiądzu z zaworem otwórz-zamknij z kołnierzykiem zapewniającym odstęp od wypływu wody pitnej. Zawór z filtrem. Możliwość montażu wylewki z funkcją czasowego wypływu strumienia wody oraz wygrawerowanego logotypu techniką laserową.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku w pomieszczeniach budynków oraz na otwartych przestrzeniach np. w parkach, placach zabaw oraz innych terenach rekreacyjnych na wolnym powietrzu. Na okres zimowy w miejscach gdzie występują ujemne temperatury, zdroje należy zdemontować lub odpowiednio zabezpieczyć.

Montaż

Do pobrania

↓ DTR - 1740.pdf

↓ Karta katalogowa
1740-1740ZK.pdf

1750 Zdrój wody pitnej z dwoma lub trzema misami

Armatura Sanitarna

Korpus i misa wyprodukowane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 - polerowane. Głowica uruchamiająca wypływ wody wykonana z chromowanego i polerowanego mosiądzu, co umożliwia higieniczne użycie.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Tego typu źródła przystosowane są do użytku na otwartych przestrzeniach, w parkach, placach zabaw, orlikach czy terenach rekreacyjnych na wolnym powietrzu. Na okres zimowy w miejscach gdzie występują ujemne temperatury, zdroje należy zdemontować lub odpowiednio zabezpieczyć tj odciąć dopływ wody i odwodnić.

Montaż

Do pobrania

- ↓ DTR - 1750-2M.pdf
- ↓ DTR - 1750-3M.pdf
- ↓ Karta katalogowa 1750-2M - 1750-3M.pdf

1800 Studnia wodomierzowa "KAJMA I" mrozoodporna

Armatura Sanitarna

Korpus studni wykonany z PCV z otwartym dnem eliminującym siły wyporu w terenie o wysokim poziomie wód gruntowych, na odpowiedniej wysokości umożliwiający montaż i demontaż z poziomu terenu, wyposażony w łączniki wodomierza, zawory odcinające grzybkowe skośne oraz zawór antyskażeniowy. Możliwość montażu w terenie o wysokim poziomie wód gruntowych - wodomierz umiejscowiony jest 30cm. pod pokrywą (poziom gruntu). Wszystkie elementy odporne na korozję.



[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Umożliwia odczyt wskazań wodomierza poza posesją z jednoczesnym zabezpieczeniem instalacji i wodomierza przed zamarznięciem. Charakteryzuje się szczelnością zarówno przy niskim jak i przy wysokim ciśnieniu.

Montaż

Przyłącza do sieci wodociągowej z możliwością odczytu wskazań wodomierza poza posesją. Zalecany montaż w trawnikach lub chodnikach. Zalecany montaż w trawnikach lub chodnikach. W przypadku konieczności montażu w ciągach komunikacyjnych należy studnię montować pod wjazdem DN600 o odpowiedniej wytrzymałości.

Do pobrania

- [↓ DTR - 1800 .pdf](#)
- [↓ Karta katalogowa 1800.pdf](#)

1850 Studnia wodomierzowa "KAJMA II" mrozoodporna

Armatura Sanitarna

Korpus studni wykonany z tworzywa sztucznego z otwartym dnem eliminującym siły wyporu w terenie o wysokim poziomie wód gruntowych.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Umożliwia odczyt wskazań wodomierza poza posesją z jednoczesnym zabezpieczeniem instalacji i wodomierza przed zamarznięciem. Umieszczony na odpowiedniej wysokości zestaw wodomierzowy umożliwia montaż i demontaż z poziomu terenu. Studnia wyposażona w zawory odcinające grzybkowe skośne oraz zawór antyskażeniowy. Wszystkie elementy odporne na korozję.

Montaż

Przyłącza do sieci wodociągowej umożliwiają odczyt wskazań wodomierza poza posesją. Zalecany montaż w trawnikach lub chodnikach. W przypadku konieczności montażu w ciągach komunikacyjnych należy studnię montować pod włazem DN600 o odpowiedniej wytrzymałości.

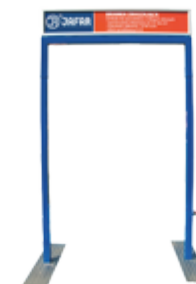
Do pobrania

- ↓ [DTR - 1850 .pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 1850.pdf](#)

1910 Bramki zraszające z automatycznym i ręcznym sterowaniem

Armatura Sanitarna

Istnieje możliwość wykonania niestandardowej wersji produktu - paleta kolorów.
Wyposażenie dodatkowe: powierzchnia reklamowa obustronna 300x2000/2500 [mm]



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku na otwartych przestrzeniach np. w parkach, placach zabaw, biegach ulicznych - ochłoda dla ciała

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa
1910-1911-1920-1921.pdf

1930, 1931 Słupki zraszające

Armatura Sanitarna

Konstrukcja wykonana z profili aluminiowych. Słupki wyposażone w zawór czasowy 100x100 - nr kat. 1931-C. Zużycie wody dla jednej dyszy na godzinę ok. 2,5 [l]



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku na otwartych przestrzeniach np. w parkach, placach zabaw, biegach ulicznych - ochłoda dla ciała

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 1930-1931.pdf

1940, 1941 Słupek zraszający RETRO

Armatura Sanitarna

Słup wykonany z odlewów aluminiowych malowany proszkowo. Kolor: czarny mat lub inny na zamówienie. W kielich zamontowano 8 dysz zraszających skierowanych w każdą stronę.

Możliwość zamówienia Herbu Miasta.

Sterowanie ręczne - nr kat. 1940

Sterowanie automatyczne - nr kat. 1941



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do użytku w przestrzeniach otwartych np. w parkach, placach zabaw

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 1940-1941.pdf](#)

↓ [DTR 1940 RETRO.pdf](#)

2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2002, 2111 kołnierzowa w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego. Klin wulkanizowany jest na całej powierzchni gumą, nakrętki wymienne wykonane są z mosiądzu prasowanego. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz, Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej lub ocynkowane, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074. Dostępne są następujące warianty zasuw miękkouszczelnionych kołnierzowych:

- DN32 - 350
- DN400 - 600
- DN700 - 1000
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25
- z by-passem DN400 - 600



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu zwłaszcza do wody pitnej, oraz do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych w zakresie temperatur do +70°C. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN32-DN350.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN600-z by-pasem.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200\(1\).pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200-z by-pass.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN32-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN500 PN25.pdf](#)
- ↓ [2002-2111NN DN32-DN300.pdf](#)
- ↓ [2111 DN50-DN300 S.pdf](#)
- ↓ [2111 DN50-DN300 W .pdf](#)

2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa pod napęd

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2002, 2111 kołnierzowa w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego. Klin wulkanizowany jest na całej powierzchni gumą, nakrętki wymienne wykonane są z mosiądzu prasowanego. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz, Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej lub ocynkowane, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074. Dostępne są następujące warianty zasuw miękkouszczelnionych kołnierzowych:

- DN32 - 350
- DN400 - 600
- DN700 - 1000
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25
- z by-passem DN400 - 600



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu zwłaszcza do wody pitnej, oraz do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych w zakresie temperatur do +70°C. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 2902-2911.pdf](#)
- ↓ [DTR - 2902-2911 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-500 PN25.pdf](#)

2003 Zasuwa z króćcami technicznymi kołnierzowa

Zasuwy

Króćce techniczne do wielofunkcyjnego zastosowania. Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM. Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Wrzeciono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek z tworzywa w płaszczyznach poziomej i pionowej. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C. Króćce techniczne umożliwiają:

- Pomiar temperatury przepływającego medium (woda, ścieki, itp..)
- Pomiar ciśnienia
- Odpowietrzenie i odwodnienie rurociągów
- Pobór próbek medium
- Możliwość podawania środków dezynfekujących do rurociągu

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 2003.pdf](#)

2112 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2112 kołnierzowa wykonana jest z żeliwa sferoidalnego pokrytego powłoką na bazie żywicy epoksydowej, która gwarantuje skuteczną ochronę antykorozyjną. Zasuwa z prostym i gładkim przełotem z klinem zamykającym w 100% elastomerem. Uszczelnienie trzpienia w pokrywie głowicowe (pierścienie O-ring). Śruby łączące wpuszczone ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, korek uszczelniający wykonany jest z mosiądzu prasowanego, który zabezpieczony jest specjalnym pierścieniem. Zasuwa polskiej produkcji poddana testom próby ciśnieniowej wody.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa 2112 przystosowana jest do instalacji wodociągowych, zwłaszcza do wody pitnej, do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych. Mogą być używane w celu transportu wody pitnej, przemysłowej oraz innych płynów w zakresie temperatur do +70°C. Stosowane także w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2112 DN40-DN300.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2112DN400-DN600.pdf](#)

2120 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami PE

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona typu 2120 z króćcami przystosowana jest do rur PE. W całości wykonana z żeliwa sferoidalnego pokrytego powłoką z żywicy epoksydowej, która odporna jest na korozję. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Śruby łączące ocynkowane, korek uszczelniający oraz wymienna nakrętka klina wykonane są z mosiądzu prasowanego. Połączenie PE/STAL zabezpieczone opaską termokurczliwą.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwę miękkouszczelnioną z króćcami typu 2120 stosuje się w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów chemicznych o ciśnieniu roboczym 1.6MPa w zakresie temperatur od -10°C do +40°C. Przeznaczone są do odcinania przepływów wody i innych płynów obojętnych, mogą być stosowane w instalacjach podziemnych w rurociągach z rur miękkich PE ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 2120.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2120.pdf

2123 Zasuwa miękkouszczelniona do rur PE

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona typu 2123 przystosowana jest do rur miękkich PE. Mosiężny pierścień zabezpiecza ją przed wysunięciem. Korpus, pokrywa i klin wykonane są żeliwa sferoidalnego pokrytego żywicą epoksydową - powłoką odporną na korozję. Zapewnia elastyczne pozycjonowanie rury ze strefą buforową, klin na całej powierzchni wulkanizowany jest gumą. Wymienna nakrętka klina oraz korek uszczelniający wykonane są mosiądzu prasowanego. Zasuwa prosta bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Śruby ocynkowane, dodatkowe zabezpieczone masą zalewową. Istnieje możliwość odchylenia osiowego do +4°. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 2:2002, PN-EN 1171:2007.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie realizowane rurami PE i PCV o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa w zakresie temperatur do +40°C. Zasuwę miękkouszczelnioną 2123 można stosować w instalacjach podziemnych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 2123.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2123.pdf

2125 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami do rur żeliwnych

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami typu 2125 przystosowana jest do rur żeliwnych. Charakteryzuje się gładkim i prostym przełotem, w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego pokrytego powłoką antykorozyjną z żywicy epoksydowej. Klin w całości wulkanizowany jest gumą, prowadzony w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Wymienna nakrętka klina oraz korek uszczelniający wykonane są z mosiądzu prasowanego, śruby łączące klin z korpusem ocynkowane. Znakowanie zasuwki odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu w zakresie temperatur do +70°C. Zasuwa z miękkim uszczelnieniem może być wykorzystywana w instalacjach nadziemnych i podziemnych w rurach żeliwnych położonych poziomo.

Montaż

Zasuwa typu 2125 jest prosta i szybka w montażu. Można ją umieścić w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Zaleca się wykonanie czynności montażowych z uwzględnieniem kompensacji rurociągu od temperatury i ciśnienia.

Do pobrania

[↓ DTR - 2125.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 2125.pdf](#)

2502, 2511 Zasuwa miękkouszczelniona ze wskaźnikiem otwarcia

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2502, 2511 wyposażona jest we wskaźnik otwarcia, który wykonany jest z materiałów odpornych na korozję. Charakteryzuje się prostym i gładkim przelotem, bez przewężeń. Korpus, pokrywa i klin wykonane są żeliwa sferoidalnego, dodatkowo klin wulkanizowany jest od strony zewnętrznej i wewnętrznej gumą NBR, EPDM. Korek uszczelniający oraz wymienna nakrętka klina wyprodukowane są z mosiądzu prasowanego, śruby łączące z ocynkowane. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Zasuwa miękkouszczelniona ze wskaźnikiem otwarcia dostępna jest z niewznoszącym się wrzecionem.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach ppoż ,przemysłowych, wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Zasuwa może być stosowana w instalacjach nadziemnych w obiektach przemysłowych w rurociągach położonych poziomo. S podstawowej wersji kierunek zamykania jest zgodny ze wskazówką zegara (w prawo). Istnieje zamówienie zasuwy o kierunku zamykania w lewo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2502-2511 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2502-2511 DN40-DN350.pdf](#)

2700 Zasuwa miękouszczelniona kołnierzowa wg GOST

Zasuwa miękouszczelniona kołnierzowa wg GOST, korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM. Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Znakowanie zasuwki odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ 2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2700.pdf

2901, 2903 Zasuwa miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym

Zasuwy

Zasuwa żeliwna, miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym 2901, 2903 sterowana jest napędem liniowym, całkowicie gładka i prosta. Korpus oraz klin wykonane są żeliwa sferoidalnego, a wymienna nakrętka klina z mosiądzu prasowanego. Tłoczyśko wykonane ze stali nierdzewnej, a śruby łączące pokrywę z korpusem są ocynkowane i dodatkowo zabezpieczone masą zalewową. Zasuwa polskiej produkcji, w całości wykonana z materiałów odpornych na korozję. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Może być stosowana w instalacjach nadziemnych i podziemnych tzw. komorach w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Ciśnienie powietrza sterującego siłownikiem 6 bar.

Do pobrania

- ↓ DTR - 2901-2903.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2901-2903 DN40-DN400.pdf

2902, 2911 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa z napędem

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa 2902, 2911 przystosowana jest pod napęd, charakteryzuje się prostym i gładkim przełotem. Model polskiej produkcji w całości wykonany z żeliwa sferoidalnego, dodatkowo pokrytego powłoką żywicy epoksydowej, która zapewnia skuteczną ochronę antykorozyjną. Klin z mosiądzu prasowanego, w całości wulkanizowany jest gumą. Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem, śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-2, PN-EN 1171. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.

Zasuwa dostępna jest w następujących wariantach:

- DN40 - 350
- DN400 - 600
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Może być używana w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 2902-2911.pdf](#)
- ↓ [DTR - 2902-2911 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN700-DN1200.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN500 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350.pdf](#)

3050, 3100 Króciec z zamkiem kłowym

Przyłącza domowe

Model ten wyróżnia się prostym przelotem bez przewężeń. Króciec z zamkiem kłowym 3050, 3100 stosowany jest w instalacjach wodnych. W całości wyprodukowany z materiału antykorozyjnego na bazie żywicy epoksydowej. Korpus z żeliwa sferoidalnego, uszczelka gumowa wyposażona w pozycjoner w gnieździe, kieł bez wycięć ułatwiający montaż. Istnieje możliwość wykonania przyłącza pod ciśnieniem przy zastosowaniu zasowy odcinającej i aparatu do nawiercania.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C.,

Montaż

Możliwy w dowolnej pozycji.
Znakowanie króćca odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ 3050-3100 I Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3050-3100.pdf

3116, 3126 Zasuwa miękkouszczelniona gwintowana

Przyłącza domowe

Zasuwa gwintowana miękkouszczelniona 3116, 3126 z prostym przelotem, bez gniazda w miejscu zamknięcia oraz przewężeń. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowanym zabezpieczone są masą zalewową. Klin wulkanizowany na całej powierzchni wykonany z żeliwa sferoidalnego. Wymienna nakrętka klina wykonana jest z mosiądzu prasowanego, trzpień ze stali nierdzewnej, wrzeczono łożyskowane za pomocą niskotarciowych podkładek. Połączenie gwintowane, całość zasuwy wyprodukowana z materiałów antykorozyjnych na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°.

Montaż

Montaż w przyłączach domowych jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [3116_3126_NW_Instrukcja użytkowania.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 3116-3126- do wyczerpania zapasów .pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 3116-3126NW.pdf](#)

3150, 3160, 3151 Przyłącza do sieci wodociągowych

Przyłącza domowe

Przyłącza do sieci wodociągowych z prostym przelotem obejmują. Modele 3150, 3160, 3151 bez gniazda w miejscu zamknięcia i bez przewężeń. Korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego, obejma wyłożona na całej powierzchni gumą, połączenia gwintowane, śruby łączące ze stali nierdzewnej. Wszystkie elementy pokryte są ochroną antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa. Odcinek przewodu łączy się z wewnętrzną linią wodociągowa, dzięki czemu woda jest czysta, bez szkodliwych bakterii.

Montaż

Każdy z elementów można zamontować w dowolnej pozycji. Znakowanie przyłączy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:20024

Do pobrania

- ↓ 3150-3160-3151 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3150-3160-3151.pdf

3216 Zasuwa miękkouszczelniona z opaską

Przyłącza domowe

Zasuwa z opaską miękkouszczelniona 3216 wyposażona jest w korek zabezpieczający przed wykręcaniem, który całkowicie zakryty jest uszczelką czyszczącą. Przelot zasuwy prosty, bez przewężeń i gniazda w miejscu zamknięcia. Śruby ściągające wykonane ze stali nierdzewnej, a gumowy kształt uszczelki zapewnia dobre przyleganie w nierównych i uszkodzonych miejscach. Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego, natomiast korpus, pokrywa, klin i trzpień ze stali nierdzewnej. Model wyprodukowany z materiałów na bazie żywicy epoksydowe odpornych na korozję.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Zasuwa przeznaczona jest do rur twardych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 2:2002

Znakowanie zestawu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ Karta katalogowa 3216.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3216.pdf

3217 Zestaw przyłączeniowy do rur miękkich PE, PVC

Przyłącza domowe

Zestaw przyłączeniowy 3217 do rur miękkich PE, PVC pozwala na sprawne doprowadzenie wody z sieci wodociągowej do budynku. Korpus, klin i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego. Zestaw bez przewężeń z prostym przelotem, nakrętka klina i korek uszczelniający wykonane są z mosiądzu prasowanego. Śruby łączące pokrywę z korpusem wykonane ze stali nierdzewnej. Każdy element zestawu wyprodukowany jest z tworzywa antykorozyjnego na bazie żywicy epoksydowej. Znakowanie zestawu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:200.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu w ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70° celem doprowadzenia czystej wody bez szkodliwych bakterii i zarazków.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Poluzować nakrętki mocujące. Założyć opaskę na rurę. Zamontować do armatury i dokręcić nakrętki mocujące.

Do pobrania

- ↓ 3217 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3217 NW.pdf

3218 Zestaw przyłączeniowy do rur twardych

Przyłącza domowe

Zestaw przyłączeniowy 3218 przystosowany jest do łączenia rur twardych prowadzących od sieci wodociągowej do budynku. Każdy element wyprodukowany jest z materiałów odpornych na korozję. Korpus, klin i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Klin od zewnętrznej i wewnętrznej strony wulkanizowany na całej powierzchni. Opaska wykonana ze stali kwaso podobnej, korek uszczelniający z mosiądzu prasowanego, śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej wpuszczone, dodatkowo zabezpieczone masą zalewową. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 2:2002.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°.

Montaż

Możliwość montażu w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Poluzować nakrętki mocujące. Założyć opaskę na rurę. Zamontować do armatury i dokręcić nakrętki mocujące. Znakowanie zestawu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.

Do pobrania

- ↓ [3218 Instrukcja użytkowania.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 3218 do wyczerpania zapasów .pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 3218 NW.pdf](#)

3250 Nawiertka do rur PE i PVC

Przyłącza domowe

Nawiertka wodociągowa 3250 do rur miękkich PE i PVC wyprodukowane z żeliwa sferoidalnego przystosowana jest do montażu na istniejących już instalacjach. Poddawana jest próbie szczelności, gdzie badana jest szczelność zewnętrzna korpusu, zamknięcia i skuteczność uszczelniania po zaciśnięciu na rurze. Wszystkie powierzchnie z żeliwa zabezpieczone są farbą epoksydową odporną na korozję. Średnica nawiercania 38 mm, wydłużony nóż ze stali nierdzewnej. Śruby łączące obejmę z korpusem ze stali nierdzewnej, obejmą wyłożoną gumą EPDM na całej powierzchni.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje wodociągowe wody pitnej oraz innych płynów obojętnych chemicznie realizowane rurami polietylenowymi PE lub z polichloru winylu PVC o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych i podziemnych na rurociągach ułożonych poziomo lub pionowo jako armatura przyłączeniowa.

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ 3250 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3250.pdf

3330 Opaska montażowa do sieci wodociągowych

Przyłącza domowe

Opaska montażowa 3330 wykonana jest ze stali kwasoodpornej przystosowana do sieci wodociągowych. Śruby ściągające ze stali nierdzewnej, gumowa wykładzina opaski zapewnia dobre przyleganie w miejscach małych ubytków, nierówności, wżerów powstałych na skutek korozji. Znakowanie odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Poluzować nakrętki mocujące. Założyć opaskę na rurę. Zamontować do armatury i dokręcić nakrętki mocujące.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 3330.pdf

3500 Zasuwa miękouszczelniona kielichowa z przyłączem ISO

Przyłącza domowe

Zasuwa miękouszczelniona kielichowa z przyłączem ISO, pierścień zaciskający wykonany z POM pod rurę PE, zabezpieczający ją przed wysunięciem. Prosty przelot zasuwy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM, dla dymensji DN25-DN32 wykonany z mosiądzu PN-EN 1982. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium. Możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem, bez konieczności demontażu pokrywy. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-2



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ 3500 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3500.pdf

3510 Zasuwa kielichowa z przyłączami ISO/2"

Przyłącza domowe

Zasuwa kielichowa z przyłączami ISO/2" pierścień zaciskający wykonany z POM pod rurę PE, zabezpieczający ją przed wysunięciem. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM, dla dymensji DN25-DN32 wykonany z mosiądzu PN-EN 1982. Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych dla dymensji DN40-DN50. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-2



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Zasuwe można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ 3510 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 3510.pdf

4493 Przepustnica kołnierzowa podwójnie mimośrodowa

Przepustnice

Przepustnica podwójnie mimośrodowa dostępna w wersji:

- z by-pass od DN600
- z napędem elektrycznym lub pneumatycznym,
- z czujnikami indukcyjnymi.

Produkt z napędem dostępny w wersji:

- z by-pass od DN600.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt stosuje się dla wody przemysłowej, słodkiej, dla powietrza, oraz innych czynników neutralnych w zależności od zastosowanych materiałów na pierścieniu uszczelniające o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C.

Montaż

Dopuszcza się dwustronne działania. Zaleca się montaż przepustnic zgodnie z oznaczonym kierunkiem przepływu. Zabudowa przepustnicy: napęd z boku - wał poziomo.

Do pobrania

- ↓ [karta katalogowa 4493SA.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 4493SQ.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 4493_bypass.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 4493MES.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 4493.pdf](#)
- ↓ [Instrukcja Użytkowania 4493_4493SA_4493SQ_IU.pdf](#)

4495 Przepustnica LUG międzykołnierzowa centryczna

Przepustnice

Prezentujemy przepustnicę międzykołnierzową centryczną dostępną w różnych wersjach:

- z napędem elektrycznym,
- z napędem pneumatycznym,
- oraz z czujnikami indukcyjnymi.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Prezentowaną przepustnicę stosujemy do wód przemysłowych, morskich i pitnych oraz do olejów napędowych, opałowych, ścieków komunalnych, powietrza, gazów i innych czynników neutralnych w zależności od zastosowanych materiałów na wkładkę uszczelniającą. Przepustnicę stosuje się do cieczy o ciśnieniu nieprzekraczającym 1.6 MPa oraz do temperatury +70°C

Montaż

Przepustnice są dwustronnego działania. Zabudowa przepustnicy:

- DN 40-250 dowolna
- DN 300-600 napęd z boku - wał poziomo.

Do pobrania

- ↓ karta katalogowa 4495.pdf
- ↓ Instrukcja użytkowania 4495_4496_4497 IU.pdf

4496 Przepustnica centryczna kołnierzowa

Przepustnice

Prezentujemy przepustnicę kołnierzową dostępną w różnych wersjach:

- z czujnikami indukcyjnymi,
- z kłapą kołkowana,
- z napędem elektrycznym lub pneumatycznym,



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Woda przemysłowa, pitna, powietrze, gaz oraz inne czynniki neutralne w zależności od zastosowanych materiałów na wkładkę uszczelniającą o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i temperaturze do +70°C

Montaż

Przepustnice są dwustronnego działania. Zabudowa przepustnicy:

- DN 80-350 - montaż w dowolnej pozycji,
- DN 400-1200 napęd z boku - wał poziomo.

Do pobrania

- ↓ karta katalogowa 4496.pdf
- ↓ Instrukcja Użytkowania 4495_4496_4497 IU.pdf

4496SA Przepustnica centryczna kołnierzowa z napędem

Przepustnice

Prezentujemy przepustnicę kołnierzową dostępną w różnych wersjach:

- z czujnikami indukcyjnymi,
- z kłapa kołkowana,
- z napędem elektrycznym lub pneumatycznym,



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Woda przemysłowa, pitna, powietrze, gaz oraz inne czynniki neutralne w zależności od zastosowanych materiałów na wkładkę uszczelniającą o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i temperaturze do +70°C

Montaż

Przepustnice są dwustronnego działania. Zabudowa przepustnicy:

- DN 80-350 - montaż w dowolnej pozycji,
- DN 400-1200 napęd z boku - wał poziomo.

Do pobrania

↓ karta katalogowa 4496SA.pdf

4497 Przepustnica centryczna międzykołnierzowa

Przepustnice

Wyposażenie:

- Napęd przekładniowy
- Napęd pneumatyczny
- Napęd elektryczny w wykonaniu przeciwwybuchowym EX

Dostępne wersje wykonania: z czujnikiem indukcyjnym



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt przeznaczony do sieci wodociągowych oraz inne czynników neutralnych o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż w dowolnej pozycja dla przelotu do DN250, Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo.

Do pobrania

- ↓ karta katalogowa 4497.pdf
- ↓ karta katalogowa 4497PM.pdf
- ↓ karta katalogowa 4497SA.pdf
- ↓ karta katalogowa 4497SQ.pdf
- ↓ Instrukcja UŻYTKOWANIA 4495_4496_4497 IU.pdf

4497PM Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem pneumatycznym

Przepustnice

Wyposażenie:

- Napęd pneumatyczny

Dostępne wersje wykonania: kłapa kołkowana



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt przeznaczony do sieci wodociągowych oraz inne czynników neutralnych o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż w dowolnej pozycja dla przelotu do DN250, Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo.

Do pobrania

↓ 4495_4496_4497 IU.pdf

↓ karta katalogowa 4497PM.pdf

4497SA Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem elektrycznym

Przepustnice

Wyposażenie:

- Napęd elektryczny w wykonaniu przeciwwybuchowym EX

Dostępne wersje wykonania: z czujnikiem indukcyjnym, kłapa kołkowana



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt przeznaczony do sieci wodociągowych oraz inne czynników neutralnych o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż napędu z boku, wał poziomo.

Do pobrania

↓ [4495_4496_4497 IU.pdf](#)

↓ [karta katalogowa 4497SA.pdf](#)

4497SQ Przepustnica centryczna międzykołnierzowa z napędem elektrycznym

Przepustnice

Wyposażenie:

- Napęd elektryczny

Dostępne wersje wykonania: kłapa kołkowana



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt przeznaczony do sieci wodociągowych oraz inne czynników neutralnych o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż w dowolnej pozycja dla przelotu do DN250, Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo.

Do pobrania

↓ 4495_4496_4497 IU.pdf

↓ karta katalogowa 4497SQ.pdf

4499 Przepustnica zwrotna międzykołnierzowa z przeciwwagą

Przepustnice

Produkt dostępny jest również w wersji z amortyzatorem.

Przeprowadzone testy zgodnie z obowiązującymi normami:

- próba ciśnieniowa wodą,
- szczelność zamknięcia,
- oraz wytrzymałość korpusu



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Woda przemysłowa, pitna, oleje napędowe i opałowe, ścieki komunalne, powietrze, gaz oraz inne czynniki neutralne o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatury do +70°C.

Montaż

Przepustnice działają samoczynnie i realizują jednokierunkowy przepływ czynnika. Zamykają się samoczynnie na skutek parcia czynnika na zawieradło. Zabudowa przepustnicy - między kołnierzami.

Do pobrania

- ↓ karta katalogowa 4499A.pdf
- ↓ karta katalogowa 4499.pdf
- ↓ 4499_4499A_IU.pdf

5220 Kurek kulowy kołnierzowy pełnoprzelotowy

Kurki kulowe

Wersje wykonania: z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT, pod napęd, z napędem elektrycznym, pneumatycznym lub przekładniowym, z czujnikami indukcyjnymi



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do odcinania przepływu medium w przemysłowych instalacjach ciepłowniczych, wody i innych "Płynów grupy 2" wg dyrektywy 97/23/WE nie wchodzą w reakcję z zastosowanymi do budowy kurka materiałami.

Montaż

W dowolnym położeniu.

Do pobrania

↓ DTR - 5220.pdf

↓ Karta katalogowa 5220.pdf

5320 Kurek kulowy kołnierzowy z zaniżonym przelotem

Kurki kulowe

Wersje wykonania:

Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT, pod napęd, z napędem elektrycznym, pneumatycznym lub przekładniowym, z czujnikami indukcyjnymi

Kurek kulowy został wyposażony w stojak ze wskaźnikiem, stojak pod napęd oraz dźwignię.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do odcinania przepływu medium w przemysłowych instalacjach ciepłowniczych i innych. "Płynów grupy 2" wg dyrektywy 97/23/WE.

Montaż

W dowolnym położeniu.

Do pobrania

↓ DTR - 5320.pdf

↓ Karta katalogowa 5320.pdf

5321 Kurek kulowy do wspawania z zaniżonym przelotem

Kurki kulowe

Wersje wykonania: pod napęd, z napędem elektrycznym, pneumatycznym lub przekładniowym, z czujnikami indukcyjnymi

Produkt wyposażony: w stojak pod wskaźnikiem, stojak pod napędem i dźwignię.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do odcinania przepływu medium w przemysłowych instalacjach ciepłowniczych i innych. "Płynów grupy 2" wg dyrektywy 97/23/WE. Woda przemysłowa, instalacje ciepłownicze, wody oraz inne czynniki neutralne o ciśnieniu roboczym do 4.0 MPa(do DN50), do 2.5MPa(do DN300) i zakresie temperatur od -20°C do +160°C

Montaż

W dowolnym położeniu.

Do pobrania

↓ DTR - 5321.pdf

↓ Karta katalogowa 5321.pdf

6516, 6526 Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy

Zawory zwrotne

Armatura wodociągowa

Korpus i pokrywa zaworu zostały wykonane z żeliwa sferoidalnego / GGG40/ EN-GJS 400-15 PN-EN 1563 (DIN 1693). Czasza kuli wulkanizacyjnej może być wykonana ze stopu aluminium lub żeliwa. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, wpuszczane i zabezpieczone masą zalewową.

Zawór kulowy do wody zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. W wyrobie zastosowano uszczelnienie o-ringowe: NBR , EPDM. Połączenia kołnierzowe i owiercenie PN-EN 1092-2 (DIN 2501) ,ciśnienie PN 10,16. Zwarta i prosta budowa zapewnia długą trwałość. Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy posiada łatwy w konserwacji dostęp do wnętrza (także kuli).

Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Szeroka oferta Fabryki Armatur Jafar pozwala wybrać odpowiednie produkty do konkretnych zastosowań, wykonane z różnego typu materiałów. Dlatego zawsze służymy fachowym doradztwem i udzielamy szczegółowych informacji na temat naszych produktów, takich jak zaprezentowany **zawór kulowy** i inne **zawory zwrotne**. W zależności od tego jak zawór ma być sterowany, do czego ma być wykorzystany i z jakim ciśnieniem przepływu mamy do czynienia - dopasujemy odpowiedni wyrób.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zastosowanie

Zawór kulowy to produkt mający zastosowanie tam, gdzie mamy do czynienia ze sterowaniem procesu przesyłu wszelkiego rodzaju mediów, w tym takich jak woda, gazy lub środki chemiczne. Ze względu na budowę uniemożliwiającą regulację, **zawór kulowy zwrotny** posiada typową funkcję otwierania i zamykania. Zaprezentowany produkt stosuje się w instalacjach do ścieków, wody opadowej, pitnej, przemysłowej oraz do innych płynów obojętnych chemicznie ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C. W przypadku (NBR +70 °C), dla wody pitnej (EPDM max +120 °C).

6516 - instalacje pompowe

6526 - instalacje grawitacyjne

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

↓ [DTR - 6516-6526.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 6516-6526.pdf](#)

6524 Zawór klapowy zwrotny kołnierzowy

Zawory zwrotne

Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa szarego EN-GJL 250 PN-EN 1561:2012. Zwarta budowa i wysoki stopień szczelności podczas przepływu. Zawór zwrotny klapowy kołnierzowy zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy DIN 30677. Zawory zwrotne klapowe nie wymagają konserwacji. Uszczelnienie pokrywy za pomocą grafitu. Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawór zwrotny klapowy to standard w systemach hydraulicznych. Nadaje się do ścieków, cieczy jak woda opadowa, woda przemysłowa zimna i gorąca, pary wodnej, czynników obojętnych.chemicznie o ciśnieniu roboczym 1,6 MPa. Temperatura pracy do 300oC

Montaż

Pozycja montażu zaworu pionowa lub pozioma.

Do pobrania

- ↓ DTR - 6524.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6524.pdf

6525 Zawór grzybkowy zwrotny

Zawory zwrotne

Korpus, grzyb i prowadnica zaworu to żeliwne elementy EN-GJL 250 PN-EN 1561:2012. Trzpień ze stali nierdzewnej w gat 1.4305 PN-EN 10088:2014. Tuleja ślizgowa z mosiądzu, brązu lub stali nierdzewnej. Zawór grzybkowy kołnierzowy posiada zwartą zabudowę, co zapewnia wysoki stopień szczelności podczas przepływu.

Wyrób został zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Grzybkowe zawory zwrotne nie wymagają konserwacji.

Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) ,ciśnienie PN 10,16. Zgodność produktu z PN-EN 1074-1 i 3:2002. Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje hydrauliczne zawierające ścieki, wody opadowe, przemysłowe, oraz inne płyny chemiczne o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C. Zawór zwrotny stosuje się przy zabezpieczeniu powrotu cieczy w układach pompowych jak filtry. Zawory regulacyjne to podstawowy element instalacji wodociągowych.

Montaż

W dowolnej pozycji

Do pobrania

[↓ DTR - 6525.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 6525.pdf](#)

6534 Zawór klapowy zwrotny międzykołnierzowy

Zawory zwrotne

Przeprowadzone testy:

- Próba ciśnieniowa wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-3:2002, PN-EN 12266-1:2012,
- wytrzymałość korpusu 1,5 x PN,
- szczelność zamknięcia 0,5 bar do 1,1 x PN.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony produkt stosuje się w instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ściekowych, a także dla innych płynów obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej

Do pobrania

- ↓ DTR - 6534.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6534.pdf

6535 Zawór zwrotny motylkowy

Zawory zwrotne

Przeprowadzone testy:

- próba ciśnieniowa wodą,
- wytrzymałość korpusu,
- szczelność zamknięcia.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony zawór motylkowy stosuje się w instalacjach: wodociągowych, przemysłowych, ściekowych i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +110°C

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR 6535.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6535.pdf

6616, 6626 Zawór kulowy zwrotny gwintowany

Zawory zwrotne

Przedstawiony produkt dostępny jest w różnych wersjach:

- śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej,
- z wyczystką (A),
- z zespołem czyszcząco-odpowietrzającym (B).

Przeprowadzone testy:

- próba ciśnieniowa wodą,
- wytrzymałość korpusu,
- szczelność zamknięcia.

Figura 6616 do instalacji pompowych

Figura 6626 do instalacji grawitacyjnych



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony produkt stosuje się w instalacjach zawierających ścieki, wody przemysłowe oraz inne płyny i substancje obojętne chemiczne o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C (NBR max.+70°C), dla wody pitnej (EPDM max.+120°C).

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

↓ DTR - 6616.pdf

↓ DTR - 6626.pdf

↓ Karta katalogowa 6616-6626.pdf

6800 Zawór regulacyjny

Zawory zwrotne

Korpus i pokrywa zaworu zostały wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 PN-EN 1563:2012. Trzpień i dysk ze stali nierdzewnej. Wyrób zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009.

Układ sterowniczy został wyposażony w zawór pilotowy i manometry do kontroli pracy. Zastosowano automatyczną redukcję ciśnienia za zaworem na zadanym poziomie, niezależnie od ciśnienia na dopływie i rozbiórce wody w sieci. Konstrukcja membrany rolowanej zapewnia stabilność przepływu przy małych ciśnieniach. Zawór główny sterowany hydrauliczny, z obwodem sterującym. Zdejmowana oddzielna nasada trzpienia zmniejsza ryzyko jego zgięcia.

Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:200

Zawór regulacyjny dostępny w dwóch wersjach:

- RPS - Zawór utrzymujący ciśnienie,
- Zawór służący jako tłumik uderzenia hydraulicznego ze stali nierdzewnej 1.4301



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawory regulacyjne stosuje się w instalacjach sieci rozdzielczej w celu redukcji ciśnienia do wymaganej wartości. Znajdują zastosowanie w instalacjach wodociągowych, przemysłowych oraz do innych płynów obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym do 4.0 MPa i zakresie temperatur od -20°C do +90°C

Montaż

Zawory redukcyjne mogą być zabudowane w rurociągach podziemnych lub nadziemnych w pozycji poziomej lub pionowej (do średnicy DN150 włącznie).

Do pobrania

[↓ DTR - 6800.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 6800.pdf](#)

7010 Zawór na- i odpowietrzający 1-stopniowy do wody

Zawory odpowietrzające

Korpus i pokrywa zaworu z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 PN-EN 1563: 2012. Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej A2. Ochrona antykorozyjna została na bazie epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Zawór posiada obwodowe uszczelnienie kuli. Korek kontrolny umożliwia okresowe płukanie zaworu bez konieczności demontażu pokrywy.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, lub przemysłowych do odprowadzania powietrza z rurociągu podczas jego napelniania, lub do napowietrzania rurociągu podczas jego opróżniania, w zakresie temperatur do 70°C.

Montaż

Zaleca się montować zawór napowietrzająco-odpowietrzający w pozycji pionowej w najwyższym punkcie na rurociągu lub w jego punktach przegięcia.

- Korek kontrolny pozwalający na okresowe płukanie zaworu bez konieczności demontażu pokrywy
 - Minimalne ciśnienie pracy równe ciśnieniu atmosferycznemu
 - Kula Aluminium AISi wulkanizowana gumą EPDM
 - Otwór odpowietrzania pokrywy zakończony gwintem
 - Ś
- Wszystkie części mechaniczne zabezpieczone przed korozją

Do pobrania

[↓ DTR - 7010.pdf](#)

[↓ karta katalogowa 7010.pdf](#)

7040, 7050 Zawór na- i odpowietrzający do wody

Zawory odpowietrzające

Korpus i pokrywa zaworu wykonane z mosiądzu prasowanego CuZn39Pb1Al-B; PN-EN 1982: 2008. Pływak zaworu ze spienionego polietylenu. Mechanizm odpowietrzająco - napowietrzający ze stali nierdzewnej 1.4301. Zawór zapobiega powstawaniu uderzeń hydraulicznych. W wyrobie zastosowano automatyczny stopień odpowietrzania w całym zakresie ciśnień. Gwint w pokrywie umożliwia zamontowanie dodatkowych elementów odprowadzających powietrze.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacji przesyłu wody do odprowadzania powietrza z rurociągu podczas jego napełniania i do napowietrzania rurociągu podczas jego opróżniania, w zakresie temperatur do 70°C.

Montaż

Zaleca się montować zawór napowietrzająco-odpowietrzający w pozycji pionowej w najwyższym punkcie na rurociągu lub w jego punktach przegięcia

Do pobrania

- ↓ DTR - 7040-7050.pdf
- ↓ karta katalogowa 7040-7050.pdf

7080 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do wody

Zawory odpowietrzające

Opatentowany system samoczyszczącego uszczelniania automatycznej dyszy 2-go stopnia odpowietrzania, Możliwość demontażu zespołu roboczego, bez konieczności zamykania armatury odcinającej. Automatyczne odwodnienie kolumny - ilość pozostałej wody =0. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN2501) lub gwintowane wg. PN-EN 10226-1, ciśnienie PN10, PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacji przesyłu wody do odpowietrzania podczas jego napełniania i napowietrzania rurociągu podczas jego opróżniania w zakresie temperatur do 70°C. Do bezpośredniej zabudowy w ziemi.

Montaż

Zaleca się montować zawór napowietrzająco-odpowietrzający w pozycji pionowej w najwyższym punkcie na rurociągu lub w jego punktach przegięcia.

W przypadku mechanicznego uszkodzenia produktu nie montować na rurociągu!

Do pobrania

↓ [DTR - 7080.pdf](#)

↓ [karta katalogowa 7080.pdf](#)

7110 Filtr siatkowy kołnierzowy

Zawory odpowietrzające



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ochrony instalacji wodociągowych i przemysłowych. Wychwytywane są wszystkie cząstki stałe powyżej średnicy 1,25 i 1,5 mm.

Montaż

Możliwy w poziomej pozycji. Zabudowa na instalacjach pionowych oraz ukośnych możliwa tylko gdy zachowany jest kierunek przepływu medium z góry w dół.

Do pobrania

- ↓ 7110_Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ karta katalogowa 7110.pdf

8001 ARKTIC Zdrój uliczny

Hydranty

Rura czerpalna poboru wody wykonana ze stali nierdzewnej 1.4301, wszystkie elementy wewnętrzne wykonane ze stali nierdzewnej i mosiądzu. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901. Możliwość demontażu i wymiany elementów zamykających pod ciśnieniem bez konieczności wykopywania źródła.

Zdrój przeznaczony jest do montażu na wodociągu wody pitnej w zakresie ciśnienia do PN10



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Uruchomienie źródła odbywa się poprzez naciśnięcie dźwigni, co w następstwie powoduje otwarcie zaworu i wypływ wody. Jednorazowy minimalny czas poboru wody w okresie zimowym to 3 minuty.

W okresie zimowym:

W miejscu wylewania wody ze źródła na gruncie należy zastosować kratkę odpływową lub drenaż zapobiegający powstawaniu kałuż.

Brak zachowania tej zasady może spowodować zamarzanie źródła.

Zwolnienie dźwigni i zamknięcie zaworu uruchamia proces odwadnia źródła. Woda z opróżnianej wylewki jest gromadzona w zbiorniku umiejscowionym w dolnej części źródła poniżej strefy przemarzania gruntu. Zbiornik jest opróżniany przy ponownym użyciu źródła.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta produktu 8001 ARKTIC.pdf](#)

↓ [8001 DN50 IU.pdf](#)

8002 Hydrant ogrodowy mrozoodporny

Hydranty

Elementy odcinająco-zamykające wykonane z mosiądzu. Materiały zewnętrzne i wewnętrzne zabezpieczone powłoką antykorozyjną. Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia przepływu. Hydrant ogrodowy odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl). Ciśnienie robocze PN10. zastosowanie nowoczesnych rozwiązań zapobiega rozmażaniu i umożliwia korzystanie z hydrantu zimą podczas mrozów.

Hydrant w dolnej części posiada odwadniacz, który po każdorazowym użyciu odprowadza wodę z kolumny czerpalnej do gruntu - warstwy odsączającej. Temperatura czynnika do 70°C.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych na przydomowych ogródkach, działkach czy w systemach umożliwiających pobór wody zimą, np. do naśnieżania stoków narciarskich oraz wszędzie tam gdzie potrzebny jest dostęp do wody w miejscach oddalonych od posesji. Hydrant ogrodowy nie może być wykorzystany do systemów p. poż.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

↓ [DTR - 8002.pdf](#)

↓ [karta katalogowa 8002.pdf](#)

8003 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant przeciwpożarowy nadziemny z podwójnym zamknięciem zabezpiecza przed wypływem wody w przypadku złamania. Gniazdo uszczelniająco-odwadniające wykonane z mosiądzu metodą napawania. Istnieje możliwość obrotu korpusu górnego o dowolny kąt. Herb / logo na korpusie w postaci monolitycznego odlewu żeliwnego. W ofercie także hydrant nadziemny DN100 800 przeznaczony do instalacji wodociągowych, przeciwpożarowych w celu poboru wody.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

- ↓ [8003 Instrukcja użytkowania.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003 DN80.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003 DN100.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003.4 DN80.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003_DN80-DN100 GSK.pdf](#)

8004 Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Element odcinająco-zamykający (grzyb) całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM. Kolumna hydrantu z rury żeliwnej sferoidalnej (pokryta warstwą cynku) Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl) Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-6 oraz PN-EN 14384 TYP C.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. W przypadku odcięcia przepływu zapewnia samoczynne odwodnienie, w razie złamania zabezpiecza przed wypływem wody. Zewnętrzna i wewnętrzna część hydrantu wyprodukowana z najwyższej jakości materiałów odpornych na korozję. Hydrant głównie wykorzystywany do napełniania pojazdów strażackich do celów gaśniczych.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. W ofercie hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem DN100 8004 i DN80 8004.

Do pobrania

- ↓ 8004 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN80-DN100 GSK.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN100.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN80.pdf

8005 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium. Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego, zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem. Element odcinająco-zamykający (grzyb) całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM. Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl). Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16. Możliwość naniesienia herbu miasta. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-6 oraz PN-EN 14384 TYP A



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Hydrant nadziemny 8005 z podwójnym zamknięciem wykorzystuje się w instalacjach wodociągowych i p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Korek uszczelniający zabezpieczony pierścieniem odpornym na wykręcanie. Korek wykonany z mosiądzu prasowanego, a część wewnętrzna i zewnętrzna hydrantu z materiałów odpornych na korozję. Całość odporna na środki dezynfekujące.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ 8005 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8005 DN80.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8005.4 DN80.pdf

8007 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny DN80 8007 polskiej produkcji z podwójnym zamknięciem charakteryzuje nowoczesna i solidna konstrukcja. W całości wykonany z materiałów odpornych na korozję. Sugerowany roztwór dezynfekcyjny to roztwór NaOCl.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Możliwość obracania korpusu z nasadami do 360°. Hydrant stosowany w celach gaśniczych oraz do napełnienia pojazdów strażackich.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. W ofercie także hydrant nadziemny DN1008007.

Do pobrania

- ↓ 8007 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8007 DN100.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8007 DN80.pdf

8010 Zdrój uliczny "Retro"

Hydranty

Elementy odcinająco-zamykające wykonane z mosiądzu, a rura czerpalna ze stali nierdzewnej 1.4301. Zdrój posiada samoczynne całkowite odwodnienie i jest odporny na działanie środków dezynfekujących. Materiały zewnętrzne i wewnętrzne odporne na korozję zabezpieczone powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Ciśnienie robocze PN16. Gwint przyłącza 3/4" wg. PN-EN 10226-1:2006. Na zdroju znajduje się pole herbowe. Znakowanie zdroju odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych w celu poboru wody.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

↓ DTR - 8010.pdf

↓ Karta katalogowa 8010.pdf

8850 Hydrant podziemny pełnoprzelotowy z zasuwą płytową

Hydranty

Hydrant podziemny 8850 to model pełnoprzelotowy z zasuwą płytową. Niezawodny w chwili całkowitego odcięcia przepływu, nóż zamykający wykonany ze stali nierdzewnej sprężynowej 1.4310. W całości pokryty powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej. Hydrant odporny na wszelkiego rodzaju środki dezynfekcyjne.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i p.pożarowych do czyszczenia, opróżniania i monitorowania rurociągu oraz poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Hydrant stosowany jest do napełniania pojazdów strażackich oraz do poboru wody do gaszenia obiektów w sytuacjach zagrażających życiu człowieka.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ DTR - 8850.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8850.pdf

8851 Hydrant podziemny

Hydranty

Hydrant podziemny 8851 umożliwia właściwy pobór wody bezpośrednio z sieci wodociągowej. Gwarantuje samoczynne i całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Korek zamykający wykonany z mosiądzu prasowanego, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Elementy wewnętrzne i zewnętrzne z powłoki antykorozyjnej na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Służy do napełniania wody w wozach strażackich w celu gaszenia pożarów.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Skrzynka hydrantowa nr kat.: 9502-PEHD-GJL
Osłona odwadniająca hydrantu nr kat.: 8860.

Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 6:2002, PN-EN 14339

Do pobrania

- ↓ Karta katalogowa 8851 DN80-DN100.pdf
- ↓ 8851 Instrukcja użytkowania.pdf

8852 Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Kolumna hydrantu 8852 monolityczna z żeliwa sferoidalnego DN80. Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem wyprodukowany z materiałów antykorozyjnych na bazie żeliwa epoksydowego. Zapewnia samosterujące i całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Hydrant podziemny 8852 wyposażony jest w specjalny korek uszczelniający, w całości odporny na środki dezynfekcyjne.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W każdego rodzaju instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody. Gwarantuje skuteczny pobór wody bezpośrednio z sieci wodociągowej. Skuteczne i sprawne działanie potwierdzone testami. Próba ciśnieniowa wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012 szczelność zamknięcia 1,1 x PN wytrzymałość korpusu 1,5 x PN.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 6:2002, PN-EN 14339. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.

Do pobrania

- ↓ 8852 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta produktu 8852 DN80-DN100.pdf
- ↓ Karta produktu 8852 DN80 GSK.pdf

8855 Hydrant nadziemny

Hydranty

Hydrant nadziemny 8855 z pojedynczym zamknięciem z chwilą odcięcia pełnego przepływu zapewnia kompletne i samodzielne odwodnienie. Grzyb odcinająco zamykający całkowicie zwulkanizowany gumą EPDM. Gniazdo mosiężne napawane, korek uszczelniający wykonany z miedzi prasowanego. Elementy wewnętrzne i zewnętrzne hydrantu wykonane są z materiału antykorozyjnego na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przeznaczony do instalacji wodociągowej i p.pożarowej w celu poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Stosowany na rurociągach ułożonych poziomo poniżej strefy zamarzania. Hydrant nadziemny typu 8855 wykorzystywany jest w celach gaśniczych oraz do napełniania pojazdów strażackich.

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

- ↓ 8855 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855.2.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855.4.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855 DN150.pdf
- ↓ 8855.4 MONITORING.pdf

8860 Osłona odwadniacza hydrantu

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Osłona odwadniacza hydrantu, zapobiega przytykaniu odwadniacza i wyptukiwaniu podsypki w gruncie. Osłona znajduje zastosowanie głównie w instalacjach wodociągowych, ale także przemysłowych i ppoż.

Montaż

Korpus osłony założyć na komorę dolną hydrantu.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 8860.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8860.pdf

8890 Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym

Akcesoria

Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym z nasadą C52 wg. DIN 14317. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250µm. Zawór hydrantowy AISi PN-EN 1706. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN2501) ciśnienie PN10, PN16. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje do ścieków, wody przemysłowej oraz innych płynów obojętnych chemicznie (NBR o omax.+70 C), dla wody pitnej (EPDM max.+120 C). Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowy wykorzystywany jest do oczyszczania rurociągów oraz do przeprowadzania zabiegów rewizyjnych w instalacjach wodnych, a także w instalacjach ściekowych, w wodach przemysłowych oraz innych obojętnych chemicznie płynów (NBR) oraz wody pitnej (EPDM) przy maksymalnej temperaturze +70st. C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 8890.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 8890.pdf](#)

8895 Armatura do płukania wodociągów

Hydranty

Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Kolumna hydrantu monolityczna z żeliwa sferoidalnego DN80.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

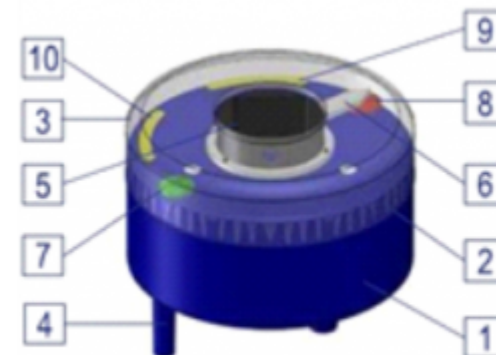
↓ [DTR - 8895.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 8895.pdf](#)

9001, 9002 Wskaźnik otwarcia

Akcesoria

Wskaźnik otwarcia to element odpowiedzialny za określenie położenia zespołu zamykającego armaturę znajdujący zastosowanie na obudowach stałych i teleskopowych.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik przeznaczony do stosowania na obudowach stałych lub teleskopowych jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę.

Montaż

W celu zmontowania wskaźnika na obudowie należy:

- ściągnąć kaptur obudowy
- skrócić rurę osłonową obudowy o wymiar wysokości wskaźnika
- wykonać otwór w pokrywie obudowy pod kółek ustalający wskaźnika (4)

Do pobrania

↓ [karta produktu 9001-9002.pdf](#)

9010 Obudowa stała

Akcesoria

Możliwość skrócenia podczas montażu do powierzchni terenu Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym o boku min. 18mm. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny
Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9010.pdf

9011 Obudowa teleskopowa

Akcesoria

Wrzeciono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15, przymocowany śrubą. Pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE. Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Zamek oporowy umożliwiając ustawienie obudowy na dowolnej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Obudowa teleskopowa znajduje zastosowanie jako łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą odbywa się w zabudowie podziemnej

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9011.pdf

9020 Obudowa stała ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Możliwość skrócenia podczas montażu do powierzchni terenu. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla dymensji do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny .Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9020.pdf

9021 Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Wrzeciono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Wrzeciono stanowi pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu (pręt i profil ocynkowany) Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawleczki Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE. Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla wymiary do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę. Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9021.pdf](#)

9101 Doszczelniacz złączy kielichowych

Akcesoria

Wykonany z żeliwa sferoidalnego (EN-GJS 500-7) doszczelniacz złączy kielichowy. Ochrona antykorozyjna - powłoka została wykonana na bazie żywicy epoksydowej min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje wodociągowe, przemysłowe oraz ścieki

Montaż

Do pobrania

↓ DTR - 9101.pdf

↓ Karta katalogowa 9101.pdf

9102 Łącznik rurowy RR multidiameter

Akcesoria

Korpus i kołnierz wykonane są z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Uszczelka o specjalnym kształcie pozwala na łatwe osadzenie rur bez ukosowania.

Ochrona antykorozyjna wykonana została na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN. Łącznik Rurowy RR Multidiameter zapewnia dobre przyleganie nawet w miejscach małych ubytków, nierówności, wżerów będących skutkiem korozji



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Podłączenie rurociągów wykonanych na bosych końcach rur, żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych oraz rur PVC.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9102.pdf
- ↓ karta katalogowa 9102.pdf

9103 Łącznik kołnierzowy do rur PE

Akcesoria

Elastyczne pozycjonowanie rury z strefą buforową. Mosiężny pierścień zaciskający rurę PE i zabezpieczający ją przed wysunięciem. Możliwość odchylenia osiowego do $\pm 4^\circ$. Rura nie rusza się wewnątrz podczas instalacji, co zapewnia szczelne połączenie. Uszczelnienie z gumy EPDM dopuszczonej do stosowania w instalacjach wody pitnej. Guma jest odporna na działanie środków chemicznych do uzdatniania wody i oferuje doskonałą kompresję, zdolność do odzyskiwania pierwotnego kształtu. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia armatury kołnierzowej z rurami bosymi PCV i PE - o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Łącznik kołnierzowy znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz w instalacjach innych płynów obojętnych.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji.

Produkt przeszedł testy na próbą ciśnieniową zgodną z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012, a także na wytrzymałość korpusu 1,5 x PN i szczelność połączenia 1,1 x PN.

Do pobrania

[↓ DTR - 9103.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 9103.pdf](#)

9104 Łącznik rurowo-kołnierzowy RK multidiameter

Akcesoria

Łącznik przeszedł testy na próbę ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz na szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych, PVC do armatury kołnierzowej. Znajduje on zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej i instalacjach innych płynów obojętnych.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

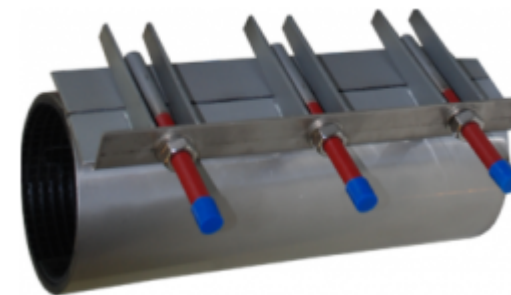
↓ [DTR - 9104.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 9104.pdf](#)

9112 Opaska naprawcza

Akcesoria

Korpus i zamek wykonany ze stali nierdzewnej wg PN-EN 10088-1. Śruby, szpilki zamykające opaskę na zamku przyspawane na całej długości przylegania do płaszcza blachy, pokryte warstwą teflonu. Łączenie elementów tylko poprzez ciągłość spawów wykonanych w osłonie argonowej. Uszczelnienie z gumy EPDM, ryflowane, w postaci płaszcza na całej powierzchni uszczelniającej. Śruby (PN-EN ISO 4017), nakrętki (PN-EN ISO 3242), podkładki (PN-EN ISO 7091), wykonane ze stali nierdzewnej (klasa A2).



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Usuwanie awarii (pęknięć wzdłużnych do 130mm) rurociągów wykonanych z rur stalowych, żeliwnych, azbestowych i rur miękkich z PVC i PE o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur od -20°C do +60°C.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9112.pdf

9113 Stojak ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Stojak dostępny w wersji z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi. Możliwe inne wykonania niestandardowe.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Stojak wykorzystywany jest do ręcznego sterowania armaturą (zasuwami i nawiertkami) znajdującymi się pod ziemią, w studniach lub bezpośrednio w gruncie poprzez obudowę lub nie osiowo za pomocą kardanów

Montaż

Z obudową sztywną pionowo lub za pomocą kardanów ukośnie

Do pobrania

- ↓ DTR - 9113.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9113.pdf

9114 Stojak pod napęd

Akcesoria

Korpus (podstawa, kolumna, pokrywa) wykonany ze stali nierdzewnej, w pełni monolityczny. Osiowe prowadzenie wrzeczona za pomocą łożyska centrującego Trzpień wykonany jest ze stali nierdzewnej, łożyskowany w płaszczyźnie poziomej i pionowej



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Stojak pozwala na ręczne sterowanie sterowanie zasuwami i nawiertkami znajdującymi się pod ziemią, w studniach lub bezpośrednio w gruncie przez obudowę lub nie osiowo za pomocą kardanów.

Montaż

Z obudową sztywną pionowo lub za pomocą kardanów ukośnie
Istnieje możliwość wykonania niestandardowego modelu.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9114.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9114.pdf

9116 Obudowa z przegubami

Akcesoria

Parametry produktu

Dopuszczalne odchylenie osi pionu obudowy max do 30°. Kolumna, cardany wykonana jest ze stali nierdzewnej. Kompensacja ruchu do 10 [mm] Standardowa wysokość H 1000 [mm] - możliwość innego wykonania na zamówienie. Części żeliwne zabezpieczone przed korozją za pomocą powłoki cynku.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ręcznego lub mechanicznego sterowania armaturą usytuowaną nie osiowo.

Montaż

Bezpośrednio na armaturze w pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9116.pdf

9122 Łącznik rurowy RR

Akcesoria

Łącznik przeszedł testy na próbę ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz na szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych oraz PVC o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70° łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz instalacjach innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9122.pdf](#)

9123 Łącznik rurowy do rur PE

Akcesoria

Łącznik przeszedł testy na próbę ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz na szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie realizowane rurami PE i PCV. Łącznik umożliwia połączenie rurociągów wykonanych na bosych końcach z rur PVC i PE o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9123.pdf

9144 Łącznik rurowo-kołnierzowy RK

Akcesoria

Korpus i kołnierz dociskowy wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Śruby i nakrętki łatwe w dokręcaniu, ze stali nierdzewnej lub ocynkowane. Końce śrub zostały zabezpieczone kołpakami z tworzywa sztucznego. Łączniki rurowe zostały wyposażone w uszczelkę z gumy EPDM, zatwierdzoną do wody pitnej. Specjalne rowkowania w uszczelce analizują drobne niedoskonałości rury. Łącznik rurowo kołnierzowy został zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg PN-EN 1092-2:1999 (DIN2501), ciśnienie PN10, PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur: żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych, PVC do armatury kołnierzowej.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 9144.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 9144.pdf](#)

9151 łącznik rurowy

Akcesoria

Produkt przeszedł testy na próba ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz na szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych oraz PVC o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz instalacjach innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

↓ [DTR - 9151.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 9151.pdf](#)

9152 Łącznik rurowo-kołnierzowy

Akcesoria

Produkt przeszedł testy na próba ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz na szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych oraz PVC do armatury kołnierzowej o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz instalacjach innych płynów obojętnych chemicznie

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 9152.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 9152.pdf](#)

9157 łącznik rurowy

Akcesoria

Łącznik dla wszystkich typów bosych rur. Produkt przeszedł testy próby ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy na wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych, PE, PVC o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +50°C. Łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej, sieci gazu i instalacjach innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9157.pdf](#)

9158 Łącznik rurowo-kołnierzowy

Akcesoria

Łącznik dla wszystkich typów bosych rur. Produkt przeszedł testy próby ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy na wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych, PE, PVC do armatury kołnierzowej o ciśnieniu roboczym 1.6 Mpa i w zakresie temperatur do +50°C. Łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej sieci gazu ziemnego oraz innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9158.pdf](#)

9159 Łącznik redukcyjny

Akcesoria

Łącznik dla wszystkich typów bosych rur. Produkt przeszedł testy próbę ciśnieniową wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 12266-1:2012, testy na wytrzymałość korpusu 1,5 x PN oraz szczelność połączenia 1,1 x PN



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Połączenia rurociągów wykonanych na bosych końcach rur żeliwnych, stalowych, azbestowo-cementowych, PE, PVC o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +50°C. Łącznik znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej sieci gazu ziemnego oraz instalacjach innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji. Obciąć rurę prostopadle do jej osi i zatępić ostre krawędzie. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwilżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik. Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby zachować osiowe położenie łącznika.

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9159.pdf](#)

9201 Króciec żeliwny F

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

- W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie.
- Typ 9201 - do rur żeliwnych
- Typ 9221 - do rur PVC

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9201.pdf

9202 Kolano dwukołnierzowe ze stopką N

Akcesoria

Wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16. Wykonanie wg PN-EN 545
Atest higieniczny PZH do wody pitnej



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych i przemysłowych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9202.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9202.pdf

9203 Trójnik kołnierzowy

Akcesoria

Trójnik kołnierzowy wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Pokryty powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkt posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9203.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9203.pdf

9204 Kołnierz redukcyjny XR

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Umożliwia łączenie rur kołnierzowych o różnych średnicach.

Montaż

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9204.pdf

9205 Trójnik dwukielichowo-kołnierzowy MMA

Akcesoria

Trójnik kielichowy dostępny w dwóch modelach MMA i MMB. Wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczony antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Trójnik posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze wynosi PN10/PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9205-9206.pdf

9206 Trójnik trzykielichowy MMB

Akcesoria

Trójnik kielichowy dostępny w dwóch modelach MMA i MMB. Wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczony antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Trójnik posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze wynosi PN10/PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9206.pdf

9207 Kolano dwukołnierzowe Q

Akcesoria

Kolano dwukołnierzowe dostępne w dwóch modelach Q i FFK wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Produkt zabezpieczony antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9207.pdf

9208 Kolano dwukielichowe MMQ

Akcesoria

Kolano i łuki dwukielichowe wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczone antykorozyjną powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkty posiadają atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze wynosi PN10/PN16.



[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

[↓ Karta katalogowa 9208-9210.pdf](#)

9209 Łuk dwukołnierzowy FFK

Akcesoria

Kolano dwukołnierzowe dostępne w dwóch modelach Q i FFK wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Produkt zabezpieczony antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9209.pdf

9210 Łuk dwukielichowy MMK

Akcesoria

Kolano i łuki dwukielichowe wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczone antykorozyjną powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkty posiadają atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze wynosi PN10/PN16.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9210.pdf

9212 Zwężka dwukołnierzowa FFR

Akcesoria

Zwężka dwukołnierzowa FFR wykonana z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczona antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkt posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze wynosi PN10/PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9212.pdf

9213 Zwężka dwukołnierzowa asymetryczna FFRE

Akcesoria

Produkty wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkty posiadają atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9213-9217.pdf

9216 Króciec dwukołnierzowy FF

Akcesoria

Króciec dwukołnierzowy wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczony antykorozyjną powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Króciec posiada atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9216.pdf

9217 Kieliszek E

Akcesoria

Produkty wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Produkty posiadają atest higieniczny PZH do wody pitnej. Ciśnienie robocze PN10/PN16



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9217.pdf

9218 Czwórnik kołnierzowy TT

Akcesoria

Wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16. Wykonanie wg PN-EN 545. Atest higieniczny PZH do wody pitnej



[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych i przemysłowych.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9218.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9218.pdf

9219 Kołnierz ślepy X

Wykonane ze żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Ochrona anty korozyjna powłoka na bazie żywicy epoksydowej min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5 mm.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje wodociągowe, przemysłowe oraz ścieki

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9219.pdf

9221 Króciec żeliwny FW

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

- W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie.
- Typ 9201 - do rur żeliwnych
- Typ 9221 - do rur PVC

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9221.pdf

9222 Łącznik amortyzacyjny kołnierzowy

Akcesoria

Łącznik amortyzacyjny dostępny w dwóch modelach kołnierzowy 9222 oraz gwintowany 9223. Kołnierz wykonany ze stali ocynkowanej. Uszczelka: guma EPDM PN-ISO 1629:2005



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łącznik amortyzacyjny kołnierzowy 9222: instalacje wodociągowe, urządzenia ogrzewania i klimatyzacji, woda morska, systemy pompowe, ciśnienie pracy PN10/16

Montaż

Do pobrania

- ↓ Instrukcja Użytkowania 9222.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9222-9223.pdf

9223 Łącznik amortyzacyjny gwintowany

Akcesoria

Łącznik amortyzacyjny dostępny w dwóch modelach kołnierzowy 9222 oraz gwintowany 9223. Kołnierz wykonany ze stali ocynkowanej. Uszczelka:guma EPDM PN-ISO 1629:2005



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łącznik amortyzacyjny kołnierzowy 9222: instalacje wodociągowe, urządzenia ogrzewania i klimatyzacji, woda morska, systemy pompowe, ciśnienie pracy PN10/16

Montaż

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 9223 .pdf
- ↓ Karta katalogowa 9223.pdf

9232 Kolano ze stopką do rur PE

Akcesoria

Kolano ze stopką do rur PE wyposażone w mosiężne pierścień zaciskający rurę PE i zabezpieczający ją przed wysunięciem. Rura nie rusza się pod wewnątrz podczas instalacji, co zapewnia szczelne połączenie. Uszczelnienie wykonane z gumy EPDM dopuszczanej do stosowania w instalacjach wody pitnej oraz odpornej na działanie środków chemicznych do uzdatniania wody. Guma zapewnia doskonałą kompresję oraz zdolność odzyskiwania pierwotnego kształtu. Stopa kolana przeciwdziałająca obsiadaniu w gruncie. Kolanko zabezpieczone antykorozyjną powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. W przypadku rur PCV cienkościennych zalecamy zastosowanie tuneli wzmacniających.

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Połączenia armatury kołnierzowej do instalacji z rur PCV i PE o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Kolano ze stopką znajduje zastosowanie w instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych chemicznie.

Montaż

Montaż jest możliwy w pozycji poziomej.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 9332.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9232.pdf

9270 Króciec typu S

Wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Kołnierze przyłączeniowe obrotowe. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN ISO 12944-5. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16. Attest higieniczny PZH do wody pitnej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie oraz ścieków surowych lub przemysłowych.

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 9270.pdf

9301 Kółko ręczne

Akcesoria

Kółko ręczne wykonane z żeliwa szarego EN-GJL-250 / S235JR *, zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009, odporną na UV. W zestawie z śrubą oraz podkładką.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ręcznego sterowania armaturą bezpośrednio na trzpieniu.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9301.pdf

9305 Dźwignia

Akcesoria

Dźwignia wykonana ze stali 1.0038 zabezpieczona przed korozją. Część trzymająca powleczona polichlorkiem winylu.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ręcznego sterowania armaturą bezpośrednio na trzpieniu.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9305.pdf

9311 Wstawka montażowa typ F3

Akcesoria

Kołnierze wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 oraz ze stali 1.0038. Zabezpieczone antykorozyjnie powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 wg normy PN-EN IS. Uszczelnienie wykonano z elastomeru EPDM. Śruby łączące ocynkowane lub ze stali nierdzewnej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wstawki montażowe (łączniki kompensacyjne) typ F3 służą do wbudowania i demontażu armatury na rurociągu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Znajdują zastosowania w instalacjach sieci wodociągowej, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych chemicznie

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Poluzować nakrętki mocujące. Założyć wstawkę między kołnierze poprzez uszczelki. Zamontować do armatury i dokręcić nakrętki.

Do pobrania

- ↓ Karta katalogowa 9311 F3.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9311.pdf
- ↓ 9311 Instrukcja Użytkowania.pdf

9501, 9502, 9503, 9504, 9509

Skrzynki uliczne WODA do zasuw, hydrantów i nawierteł

Akcesoria

Skrzynki uliczne do hydrantów, zasuw i nawierteł. W ofercie także skrzynka uliczna do zasuw z regulacją wysokości korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego. Pokrywy wykonane z żeliwa szarego lub sferoidalnego. W pokrywie ucho do zaczepienia haka zabezpieczone - lakierem bitumicznym.

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Umożliwia operowanie zaworami zabudowanymi w ziemi. Rurociągi wodne, gazowe, energetyczne, odwierty przyłącza domowe, hydranty.

Montaż

Skrzynki uliczne należy montować bezpośrednio na gruncie rodzimym lub podsypce piaskowej w zależności od warunków gruntowych. W celu zapewnienia prawidłowego montażu zalecane jest wykorzystanie płyt podkładowych pod skrzynki uliczne.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 95XX.pdf
- ↓ karta produktu Skrzynki uliczne .pdf

9521 Płyta podkładowa do zasuw i nawiertek

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Do pobrania

Przed zamontowaniem należy sprawdzić zgodność otrzymanej skrzynki z zamówieniem oraz z jej przeznaczeniem, przygotować w wykopie powierzchnię posadowienia skrzynki i zwrócić uwagę na jego głębokość. Skrzynki uliczne należy montować bezpośrednio na gruncie rodzimym lub podsypce piaskowej w zależności od warunków gruntowych. W celu zapewnienia prawidłowego montażu zalecane jest wykorzystanie płyt podkładowych pod skrzynki uliczne.

↓ [Karta katalogowa 9521.pdf](#)

9522 płyta podkładowa do hydrantów

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Przed zamontowaniem należy sprawdzić zgodność otrzymanej skrzynki z zamówieniem oraz z jej przeznaczeniem, przygotować w wykopie powierzchnię posadowienia skrzynki i zwrócić uwagę na jego głębokość. Skrzynki uliczne należy montować bezpośrednio na gruncie rodzimym lub podsypce piaskowej w zależności od warunków gruntowych. W celu zapewnienia prawidłowego montażu zalecane jest wykorzystanie płyt podkładowych pod skrzynki uliczne.

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9522.pdf](#)

9610, 9611 Podpora dla rur oraz armatury

Akcesoria

Podpora do rur i armatury dostępna w kilku wersjach do rur, kołnierza oraz specjalne wykonanie. Podstawa podpory wykonana z tworzywa PEHD, które kompensuje uderzenia hydrauliczne i amortyzuje układ. Standardowa nośność 15 kN, podstawy o większej nośności wykonujemy na zamówienie. Prosta regulacji wysokości w przedziale od 340 mm do 850 mm, w przypadku wymaganego innego zakresu wysokości. Szeroki wybór siodła, dopasowanych do potrzeb instalacji. Odbiornik obciążenia, śruba oraz element siodła wykonany ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej.

Istnieje możliwość wykonania podparć na specjalne zamówienie.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Podpora dla rur i armatury do wykorzystania przy instalowaniu różnego rodzaju rurociągów wymagających odpowiedniego podparcia, które spełni wymogi zabudowy i zapewni prawidłowy dostęp do urządzeń.

Montaż

Podporę należy osadzić na fundamencie. W przypadku montażu podparcia w miejscach gdzie grunt jest nieutwardzony, konieczne jest wykorzystanie dodatkowej płyty podkładowej (nr kat. 9521-PEHD).

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9610-9611-9612.pdf](#)

9807 Właz żeliwny klasy D400

Akcesoria

Właz żeliwny klasy D400 - pokrywa i korpus wykonane z żeliwa sferoidalne EN-GJS 400-15. Zgodne z normą PN-EN 124:2000. Głębokość osadzenia pokrywy w korpusie wynosi 22 [mm]. Korpus i pokrywa - konstrukcja żebrowana, nie pozwalająca klinować się z korpusem. Dwie śruby łączące ocynkowane lub ze stali nierdzewnej. Zabezpieczone antykorozyjnie farbą poliwinylową czarną 100 mikronów



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, ściekowych oraz innych płynach obojętnych chemicznie. Przeznaczone do montażu w jezdniach dróg, utwardzonych poboczach, parkingów.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9807 .pdf



2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa
Zasuwy



2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa pod napęd
Zasuwy



2003 Zasuwa z króćcami technicznymi kołnierzowa
Zasuwy



2005 Zasuwa nożowa, obustronnie szczelna
Zasuwy



2006 Zasuwa nożowa do zabudowy podziemnej
Zasuwy



2112 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa
Zasuwy



2125 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami do rur żeliwnych
Zasuwy



2700 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa wg GOST



2801 Zastawka naścienna DN150-DN1600
Zastawki



2802 Zastawka kanałowa DN200-DN2000
Zastawki



2850 Kłapa zwrotna
Zastawki



2901, 2903 Zasuwa miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym
Zasuwy



2902, 2911 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa z napędem
Zasuwy



2905 Zasuwa nożowa, obustronnie szczelna z napędem
Zasuwy



2907 Zasuwa nożowa międzykołnierzowa z napędem pneumatycznym
Zasuwy



6001, 6011 Zawór kulowy kolanowy
Zawory



6516, 6526 Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy
Zawory zwrotne



6524 Zawór klapowy zwrotny kołnierzowy
Zawory zwrotne



6525 Zawór grzybkowy zwrotny
Zawory zwrotne



6534 Zawór klapowy zwrotny międzykołnierzowy
Zawory zwrotne

Armatura
wodociągowa →

Armatura
kanalizacyjna →

Armatura
gazowa →

Armatura
pożarnicza →

Armatura
przemysłowa →



6616, 6626 Zawór kulowy zwrotny gwintowany
Zawory zwrotne



7020 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków
Zawory odpowietrzające



7025 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków
Zawory odpowietrzające



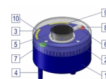
7090 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków
Zawory odpowietrzające



8890 Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym
Akcesoria



8895 Armatura do płukania wodociągów
Hydranty



9001, 9002 Wskaźnik otwarcia
Akcesoria



9010 Obudowa stała
Akcesoria



9011 Obudowa teleskopowa
Akcesoria



9025 Obudowa stała do przepustnic / zasuw nożowych
Akcesoria



9610, 9611 Podpora dla rur oraz armatury
Akcesoria



9807 Właz żeliwny klasy D400
Akcesoria

2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2002, 2111 kołnierzowa w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego. Klin wulkanizowany jest na całej powierzchni gumą, nakrętki wymienne wykonane są z mosiądzu prasowanego. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz, Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej lub ocynkowane, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074. Dostępne są następujące warianty zasuw miękkouszczelnionych kołnierzowych:

- DN32 - 350
- DN400 - 600
- DN700 - 1000
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25
- z by-passem DN400 - 600



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu zwłaszcza do wody pitnej, oraz do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych w zakresie temperatur do +70°C. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN32-DN350.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN600-z by-pasem.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200\(1\).pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN700-DN1200-z by-pass.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN32-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [2002-2111 DN400-DN500 PN25.pdf](#)
- ↓ [2002-2111NN DN32-DN300.pdf](#)
- ↓ [2111 DN50-DN300 S.pdf](#)
- ↓ [2111 DN50-DN300 W .pdf](#)

2002, 2111 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa pod napęd

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2002, 2111 kołnierzowa w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego. Klin wulkanizowany jest na całej powierzchni gumą, nakrętki wymienne wykonane są z mosiądzu prasowanego. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz, Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej lub ocynkowane, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074. Dostępne są następujące warianty zasuw miękkouszczelnionych kołnierzowych:

- DN32 - 350
- DN400 - 600
- DN700 - 1000
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25
- z by-passem DN400 - 600



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu zwłaszcza do wody pitnej, oraz do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych w zakresie temperatur do +70°C. Mogą być używane w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 2902-2911.pdf](#)
- ↓ [DTR - 2902-2911 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-500 PN25.pdf](#)

2003 Zasuwa z króćcami technicznymi kołnierzowa

Zasuwy

Króćce techniczne do wielofunkcyjnego zastosowania. Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Prosty przełot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM. Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Wrzeciono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek z tworzywa w płaszczyznach poziomej i pionowej. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C. Króćce techniczne umożliwiają:

- Pomiar temperatury przepływającego medium (woda, ścieki, itp..)
- Pomiar ciśnienia
- Odpowietrzenie i odwodnienie rurociągów
- Pobór próbek medium
- Możliwość podawania środków dezynfekujących do rurociągu

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 2003.pdf](#)

2005 Zasuwa nożowa, obustronnie szczelna

Zasuwy

Przedstawiamy zasuwę nożową dostępną w różnych wersjach:

- Z trzpieniem niewznoszącym lub wznoszącym,
- Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym,
- Z czujnikami indukcyjnymi,
- Z deflektorem.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Głównie zasuwę nożową 2005 stosuje się do sypkich i płynnych mediów: ścieki, woda pitna, przemysłowa, w przemyśle chemicznym, przemyśle papierniczym oraz inne płyny. Ciśnienie robocze do 1.0 MPa oraz zakres temperatury do 70°C.

Montaż

Montaż jest możliwy i zalecany w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Nie należy zasuwę montować w pozycji kapturkiem do dołu. Przy montażu zasuwę trzeba uszczelnić nóż, dokręcając śruby dławicy.

Do pobrania

- ↓ 2005.2006.2905 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2005 .pdf

2006 Zasuwa nożowa do zabudowy podziemnej

Zasuwy

Prezentujemy zasuwę nożową do zabudowy podziemnej w różnych wariantach:

- z trzpieniem niewznoszącym lub wznoszącym,
- z przekładnią równoległą,
- z deflektorem,
- lub z napędem elektrycznym.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Prezentowane urządzenie stosuje się do płynnych i sypkich mediów, typu: Ścieki, Woda pitna, woda przemysłowa, Przemysł chemiczny, Przemysł papierniczy oraz inne płyny obojętne chemicznie. Ciśnienie robocze do 1.0 MPa oraz zakresie temperatury nieprzekraczającej +70°C.

Montaż

Zasuwa może być montowana w dowolnej pozycji, jednakże zaleca się pozycję od poziomej do pionowej.

Do pobrania

- ↓ 2005.2006.2905 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2006.pdf

2112 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2112 kołnierzowa wykonana jest z żeliwa sferoidalnego pokrytego powłoką na bazie żywicy epoksydowej, która gwarantuje skuteczną ochronę antykorozyjną. Zasuwa z prostym i gładkim przelotem z klinem zamykającym w 100% elastomerem. Uszczelnienie trzpienia w pokrywie głowicowe (pierścienie O-ring). Śruby łączące wpuszczone ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, korek uszczelniający wykonany jest z mosiądzu prasowanego, który zabezpieczony jest specjalnym pierścieniem. Zasuwa polskiej produkcji poddana testom próby ciśnieniowej wody.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa 2112 przystosowana jest do instalacji wodociągowych, zwłaszcza do wody pitnej, do ścieków sanitarnych i instalacji przemysłowych. Mogą być używane w celu transportu wody pitnej, przemysłowej oraz innych płynów w zakresie temperatur do +70°C. Stosowane także w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2112 DN40-DN300.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2112DN400-DN600.pdf](#)

2125 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami do rur żeliwnych

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami typu 2125 przystosowana jest do rur żeliwnych. Charakteryzuje się gładkim i prostym przełotem, w całości wykonana jest z żeliwa sferoidalnego pokrytego powłoką antykorozyjną z żywicy epoksydowej. Klin w całości wulkanizowany jest gumą, prowadzony w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Wymienna nakrętka klina oraz korek uszczelniający wykonane są z mosiądzu prasowanego, śruby łączące klin z korpusem ocynkowane. Znakowanie zasuwki odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach: wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu w zakresie temperatur do +70°C. Zasuwa z miękkim uszczelnieniem może być wykorzystywana w instalacjach nadziemnych i podziemnych w rurach żeliwnych położonych poziomo.

Montaż

Zasuwa typu 2125 jest prosta i szybka w montażu. Można ją umieścić w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Zaleca się wykonanie czynności montażowych z uwzględnieniem kompensacji rurociągu od temperatury i ciśnienia.

Do pobrania

[↓ DTR - 2125.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 2125.pdf](#)

2700 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa wg GOST

Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa wg GOST, korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM. Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Znakowanie zasuwki odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

- ↓ 2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2700.pdf

2801 Zastawka naścienna DN150-DN1600

Zastawki

Zastawka naścienna DN150 -DN1600 prosty i łatwy montaż pełnoprzelotowa z brakiem stref martwych. Prosta, lekka, sztywna konstrukcja oraz bezpieczna obsługa. Ponadto charakteryzuje się :

Wymiennym uszczelnieniem, wysoką trwałością i niezawodnością, Szczelna do 6m słupa wody przy kierunku napływu dociskającą zastawka do ściany. Trzpień wznoszący oraz niewznoszący.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Ścieki kanalizacyjne, przepompownie ścieków, oczyszczalnie ścieków, spusty zbiorników wody opadowej oraz inne płyny obojętne chemicznie dla systemów ochrony przeciwpowodziowej, melioracji drogowej o ciśnieniu roboczym do 6mH₂O. Temperatura pracy -50°C do +80°C.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 2801.pdf](#)

2802 Zastawka kanałowa DN200-DN2000

Zastawki

Zastawka kanałowa DN200 -DN2000 prosty i łatwy montaż pełnoprzelotowa z brakiem stref martwych. Prosta, lekka, sztywna konstrukcja oraz bezpieczna obsługa. Ponadto charakteryzuje się :

Wymiennym uszczelnieniem, wysoką trwałością i niezawodnością, Szczelna do 6m słupa wody przy kierunku napływu dociskającą zastawka do ściany. Trzpień wznoszący oraz niewznoszący.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Ścieki kanalizacyjne, przepompownie ścieków, oczyszczalnie ścieków, spusty zbiorników wody opadowej oraz inne płyny obojętne chemicznie dla systemów ochrony przeciwpowodziowej o ciśnieniu roboczym do 6mH₂O. temperatura pracy -50°C do +80°C

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 2802.pdf

2850 Klapa zwrotna

Zastawki

Korpus, klapa wykonane ze stali 1.4301, Zabezpieczenie instalacji przesyłu medium przed przepływem zwrotnym. Bezkolizyjny montaż na końcowych instalacjach grawitacyjnych, wyrób pełno-przelotowy, brak stref martwych. Obwodowe uszczelnienie klapy NBR/EPDM. Wymienne uszczelnienie elementu odcinającego przepływ zwrotny



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przy transporcie ścieków i innych płynów obojętnych w oczyszczalniach, przepompowniach ścieków, obiektach melioracyjnych i hydrotechnicznych, systemach melioracji drogowej, systemach ochrony przeciwpowodziowej. Bezkolizyjny montaż na końcowych instalacjach grawitacyjnych

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 2850.pdf

2901, 2903 Zasuwa miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym

Zasuwy

Zasuwa żeliwna, miękkouszczelniona z siłownikiem pneumatycznym 2901, 2903 sterowana jest napędem liniowym, całkowicie gładka i prosta. Korpus oraz klin wykonane są żeliwa sferoidalnego, a wymienna nakrętka klina z mosiądzu prasowanego. Tłoczyisko wykonane ze stali nierdzewnej, a śruby łączące pokrywę z korpusem są ocynkowane i dodatkowo zabezpieczone masą zalewową. Zasuwa polskiej produkcji, w całości wykonana z materiałów odpornych na korozję. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Może być stosowana w instalacjach nadziemnych i podziemnych tzw. komorach w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej. Ciśnienie powietrza sterującego siłownikiem 6 bar.

Do pobrania

- ↓ DTR - 2901-2903.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2901-2903 DN40-DN400.pdf

2902, 2911 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa z napędem

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa 2902, 2911 przystosowana jest pod napęd, charakteryzuje się prostym i gładkim przełotem. Model polskiej produkcji w całości wykonany z żeliwa sferoidalnego, dodatkowo pokrytego powłoką żywicy epoksydowej, która zapewnia skuteczną ochronę antykorozyjną. Klin z mosiądzu prasowanego, w całości wulkanizowany jest gumą. Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem, śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-2, PN-EN 1171. Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.

Zasuwa dostępna jest w następujących wariantach:

- DN40 - 350
- DN400 - 600
- DN40 - 350 PN25
- DN400 - 500 PN25



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C. Może być używana w instalacjach nadziemnych i podziemnych, zasadniczo w rurociągach ułożonych poziomo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [DTR - 2902-2911.pdf](#)
- ↓ [DTR - 2902-2911 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN700-DN1200.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN500 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350 PN25.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2902-2911 DN40-DN350.pdf](#)

2905 Zasuwa nożowa, obustronnie szczelna z napędem

Zasuwy



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Prezentowana zasuwa nożowa z napędem elektrycznym stosowana jest do płynnych i sypkich mediów: Ścieki (zawierające fekalia, wodę opadową, przemysłową), wodę pitną oraz w przemyśle papierniczym i chemicznym oraz inne płyny chemiczne. Ciśnienie robocze nieprzekraczające 1.0 MPa oraz temperatura nieprzekraczająca +70°C.

Montaż

Montaż zasuwy nożowej jest możliwy tylko w zakresie - od pozycji pionowej (z napędem elektrycznym u góry) do pozycji poziomej. Nie jest dopuszczalny montaż zasuwy nożowej w pozycji pionowej z napędem elektrycznym u dołu. Przy montażu urządzenia należy uszczelnić nóż, poprzez dokręcenie śrub dławicy.

Do pobrania

- [↓ 2005.2006.2905 IU.pdf](#)
- [↓ Karta katalogowa 2905 .pdf](#)

2907 Zasuwa nożowa miedzykołnierzowa z napędem pneumatycznym

Zasuwy



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 2907.pdf

6001, 6011 Zawór kulowy kolanowy

Zawory

Konstrukcja zaworu zapewnia łatwy dostęp do wnętrza w tym do kuli. Bardzo ciche i niezawodne działanie - zwarta i prosta budowa. Kula wulkanizowana NBR - czasza kuli wykonana ze stopu aluminium lub żeliwa. Uszczelnienie pokrywy oringowe. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14091.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Ścieki zawierające fekalia, wodę opadową, przemysłową oraz inne płyny obojętne chemicznie o ciśnieniu roboczym do 0,6 MPa i zakresie temperatur do + 60C

Montaż

Do pobrania

- ↓ DTR 6001-6011.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6001-6011(1).pdf

6516, 6526 Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy

Zawory zwrotne

Armatura wodociągowa

Korpus i pokrywa zaworu zostały wykonane z żeliwa sferoidalnego / GGG40/ EN-GJS 400-15 PN-EN 1563 (DIN 1693). Czasza kuli wulkanizacyjnej może być wykonana ze stopu aluminium lub żeliwa. Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, wpuszczane i zabezpieczone masą zalewową.

Zawór kulowy do wody zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. W wyrobie zastosowano uszczelnienie o-ringowe: NBR, EPDM. Połączenia kołnierzowe i owiercenie PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN 10,16. Zwarta i prosta budowa zapewnia długą trwałość. Zawór kulowy zwrotny kołnierzowy posiada łatwy w konserwacji dostęp do wnętrza (także kuli).

Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Szeroka oferta Fabryki Armatur Jafar pozwala wybrać odpowiednie produkty do konkretnych zastosowań, wykonane z różnego typu materiałów. Dlatego zawsze służymy fachowym doradztwem i udzielamy szczegółowych informacji na temat naszych produktów, takich jak zaprezentowany **zawór kulowy** i inne **zawory zwrotne**. W zależności od tego jak zawór ma być sterowany, do czego ma być wykorzystany i z jakim ciśnieniem przepływu mamy do czynienia - dopasujemy odpowiedni wyrób.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zastosowanie

Zawór kulowy to produkt mający zastosowanie tam, gdzie mamy do czynienia ze sterowaniem procesu przesyłu wszelkiego rodzaju mediów, w tym takich jak woda, gazy lub środki chemiczne. Ze względu na budowę uniemożliwiającą regulację, **zawór kulowy zwrotny** posiada typową funkcję otwierania i zamykania. Zaprezentowany produkt stosuje się w instalacjach do ścieków, wody opadowej, pitnej, przemysłowej oraz do innych płynów obojętnych chemicznie ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C. W przypadku (NBR +70 °C), dla wody pitnej (EPDM max +120 °C).

6516 - instalacje pompowe

6526 - instalacje grawitacyjne

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

↓ [DTR - 6516-6526.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 6516-6526.pdf](#)

6524 Zawór klapowy zwrotny kołnierzowy

Zawory zwrotne

Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa szarego EN-GJL 250 PN-EN 1561:2012. Zwarta budowa i wysoki stopień szczelności podczas przepływu. Zawór zwrotny klapowy kołnierzowy zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy DIN 30677. Zawory zwrotne klapowe nie wymagają konserwacji. Uszczelnienie pokrywy za pomocą grafitu. Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawór zwrotny klapowy to standard w systemach hydraulicznych. Nadaje się do ścieków, cieczy jak woda opadowa, woda przemysłowa zimna i gorąca, pary wodnej, czynników obojętnych.chemicznie o ciśnieniu roboczym 1,6 MPa. Temperatura pracy do 300oC

Montaż

Pozycja montażu zaworu pionowa lub pozioma.

Do pobrania

- ↓ DTR - 6524.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6524.pdf

6525 Zawór grzybkowy zwrotny

Zawory zwrotne

Korpus, grzyb i prowadnica zaworu to żeliwne elementy EN-GJL 250 PN-EN 1561:2012. Trzpień ze stali nierdzewnej w gat 1.4305 PN-EN 10088:2014. Tuleja ślizgowa z mosiądzu, brązu lub stali nierdzewnej. Zawór grzybkowy kołnierzowy posiada zwartą zabudowę, co zapewnia wysoki stopień szczelności podczas przepływu.

Wyrób został zabezpieczony powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009. Grzybkowe zawory zwrotne nie wymagają konserwacji.

Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) ,ciśnienie PN 10,16. Zgodność produktu z PN-EN 1074-1 i 3:2002. Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje hydrauliczne zawierające ścieki, wody opadowe, przemysłowe, oraz inne płyny chemiczne o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C. Zawór zwrotny stosuje się przy zabezpieczeniu powrotu cieczy w układach pompowych jak filtry. Zawory regulacyjne to podstawowy element instalacji wodociągowych.

Montaż

W dowolnej pozycji

Do pobrania

[↓ DTR - 6525.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 6525.pdf](#)

6534 Zawór klapowy zwrotny międzykołnierzowy

Zawory zwrotne

Przeprowadzone testy:

- Próba ciśnieniowa wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-3:2002, PN-EN 12266-1:2012,
- wytrzymałość korpusu 1,5 x PN,
- szczelność zamknięcia 0,5 bar do 1,1 x PN.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony produkt stosuje się w instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ściekowych, a także dla innych płynów obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej

Do pobrania

- ↓ DTR - 6534.pdf
- ↓ Karta katalogowa 6534.pdf

6616, 6626 Zawór kulowy zwrotny gwintowany

Zawory zwrotne

Przedstawiony produkt dostępny jest w różnych wersjach:

- śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej,
- z wyczystką (A),
- z zespołem czyszcząco-odpowietrzającym (B).

Przeprowadzone testy:

- próba ciśnieniowa wodą,
- wytrzymałość korpusu,
- szczelność zamknięcia.

Figura 6616 do instalacji pompowych

Figura 6626 do instalacji grawitacyjnych



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony produkt stosuje się w instalacjach zawierających ścieki, wody przemysłowe oraz inne płyny i substancje obojętne chemiczne o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C (NBR max.+70°C), dla wody pitnej (EPDM max.+120°C).

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

↓ DTR - 6616.pdf

↓ DTR - 6626.pdf

↓ Karta katalogowa 6616-6626.pdf

7020 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków

Zawory odpowietrzające



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawór na i odpowietrzający dwustopniowy stosuje się w instalacjach ścieków surowych lub przemysłowych w celu odprowadzenia powietrza z rurociągów - gdy jest on napełniany. Zakres temperatury do 70 °C.

Montaż

Zawór napowietrzająco-odpowietrzający zaleca się montować w pozycji pionowej w jak najwyższym punkcie w instalacji rurociągowej, ewentualnie można zawór zamontować w punktach przegięcia rurociągu, tak aby powietrze nie zalegało w innych wyższych punktach instalacji.

Do pobrania

↓ [DTR - 7020.pdf](#)

↓ [karta katalogowa 7020.pdf](#)

7025 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków

Zawory odpowietrzające



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zawór na i odpowietrzający dwustopniowy 7025 wykonany ze stali 1.4401 stosuje się we wszystkich instalacjach ściekowych oraz przemysłowych. Przedstawiony zawór II stopniowy świetnie sprawdza się przy odprowadzaniu powietrza z instalacji rurociągowej podczas gdy jest ona napełniana. Dodatkowo zawór stosuje w celu napowietrzenia rurociągu gdy jest on opróżniany. Zakres temperatury nie powinien przekraczać 70 °C.

Montaż

Zawór zaleca się montować w najwyższym punkcie rurociągów lub w punktach jego przegięcia, tak aby powietrze nie zalegało w innych punktach. Dodatkowo należy zawór napowietrzająco-odpowietrzający montować w pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ DTR - 7025.pdf
- ↓ karta katalogowa 7025.pdf

7090 Zawór na- i odpowietrzający 2-stopniowy do ścieków

Zawory odpowietrzające



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przedstawiony zawór dwustopniowy stosuje się w instalacjach przemysłowych i ściekowych. Zawór stosuje się w dwóch przypadkach - w celu odprowadzenia nadmiaru powietrza z rurociągów, gdy jest on napełniany oraz w celu dostarczenia powietrza do instalacji, gdy jest on opróżniany. Zakres temperatury w jakim stosuje się zawór 7090 nie powinien przekraczać 70 °C.

Montaż

Każdy z zaworów napowietrzająco-odpowietrzających należy montować w pozycji pionowej oraz w punkcie szczytowym całej instalacji. Istnieje również możliwość montażu zaworu w punktach przegięcia rurociągu.

Do pobrania

- ↓ DTR - 7090.pdf
- ↓ karta katalogowa 7090.pdf

8890 Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym

Akcesoria

Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym z nasadą C52 wg. DIN 14317. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250µm. Zawór hydrantowy AISi PN-EN 1706. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN2501) ciśnienie PN10, PN16. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje do ścieków, wody przemysłowej oraz innych płynów obojętnych chemicznie (NBR o omax.+70 C), dla wody pitnej (EPDM max.+120 C). Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowy wykorzystywany jest do oczyszczania rurociągów oraz do przeprowadzania zabiegów rewizyjnych w instalacjach wodnych, a także w instalacjach ściekowych, w wodach przemysłowych oraz innych obojętnych chemicznie płynów (NBR) oraz wody pitnej (EPDM) przy maksymalnej temperaturze +70st. C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

[↓ DTR - 8890.pdf](#)

[↓ Karta katalogowa 8890.pdf](#)

8895 Armatura do płukania wodociągów

Hydranty

Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Kolumna hydrantu monolityczna z żeliwa sferoidalnego DN80.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

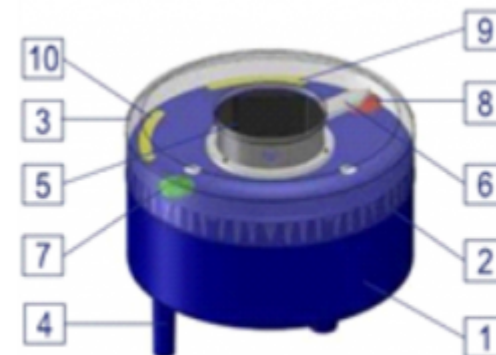
↓ DTR - 8895.pdf

↓ Karta katalogowa 8895.pdf

9001, 9002 Wskaźnik otwarcia

Akcesoria

Wskaźnik otwarcia to element odpowiedzialny za określenie położenia zespołu zamykającego armaturę znajdujący zastosowanie na obudowach stałych i teleskopowych.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik przeznaczony do stosowania na obudowach stałych lub teleskopowych jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę.

Montaż

W celu zmontowania wskaźnika na obudowie należy:

- ściągnąć kaptur obudowy
- skrócić rurę osłonową obudowy o wymiar wysokości wskaźnika
- wykonać otwór w pokrywie obudowy pod kółek ustalający wskaźnika (4)

Do pobrania

↓ [karta produktu 9001-9002.pdf](#)

9010 Obudowa stała

Akcesoria

Możliwość skrócenia podczas montażu do powierzchni terenu Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym o boku min. 18mm. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi.

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny
Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

[↓ Karta katalogowa 9010.pdf](#)

9011 Obudowa teleskopowa

Akcesoria

Wrzeciono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15, przymocowany śrubą. Pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE. Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Zamek oporowy umożliwiając ustawienie obudowy na dowolnej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Obudowa teleskopowa znajduje zastosowanie jako łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą odbywa się w zabudowie podziemnej

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9011.pdf

9025 Obudowa stała do przepustnic / zasuw nożowych

Akcesoria

Wrzecziono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15, przymocowany śrubą. Pręt ciasno dopasowny do kwadratowego profilu. Rura osłonowa, kołnierz i kielich wykonane z polietylenu PE



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy
Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 9025.pdf

9610, 9611 Podpora dla rur oraz armatury

Akcesoria

Podpora do rur i armatury dostępna w kilku wersjach do rur, kołnierza oraz specjalne wykonanie. Podstawa podpory wykonana z tworzywa PEHD, które kompensuje uderzenia hydrauliczne i amortyzuje układ. Standardowa nośność 15 kN, podstawy o większej nośności wykonujemy na zamówienie. Prosta regulacji wysokości w przedziale od 340 mm do 850 mm, w przypadku wymaganego innego zakresu wysokości. Szeroki wybór siodła, dopasowanych do potrzeb instalacji. Odbiornik obciążenia, śruba oraz element siodła wykonany ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej.

Istnieje możliwość wykonania podparć na specjalne zamówienie.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Podpora dla rur i armatury do wykorzystania przy instalowaniu różnego rodzaju rurociągów wymagających odpowiedniego podparcia, które spełni wymogi zabudowy i zapewni prawidłowy dostęp do urządzeń.

Montaż

Podporę należy osadzić na fundamencie. W przypadku montażu podparcia w miejscach gdzie grunt jest nieutwardzony, konieczne jest wykorzystanie dodatkowej płyty podkładowej (nr kat. 9521-PEHD).

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9610-9611-9612.pdf](#)

9807 Właz żeliwny klasy D400

Akcesoria

Właz żeliwny klasy D400 - pokrywa i korpus wykonane z żeliwa sferoidalne EN-GJS 400-15. Zgodne z normą PN-EN 124:2000. Głębokość osadzenia pokrywy w korpusie wynosi 22 [mm]. Korpus i pokrywa - konstrukcja żebrowana, nie pozwalająca klinować się z korpusem. Dwie śruby łączące ocynkowane lub ze stali nierdzewnej. Zabezpieczone antykorozyjnie farbą poliwinylową czarną 100 mikronów



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, ściekowych oraz innych płynach obojętnych chemicznie. Przeznaczone do montażu w jezdniach dróg, utwardzonych poboczach, parkingów.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9807 .pdf](#)



2302, 2311 Zasuwa kołnierzowa GAZ
Zasuwy



2312 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami PE do sieci gazowych
Zasuwy



2314 Zasuwa miękkouszczelniona z króćcami stalowymi do sieci gazowych
Zasuwy



2931, 2932 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa GAZ z napędem
Zasuwy



4497 Przepustnica centryczna GAZ międzykołnierzowa
Przepustnice



5210 Kurek kulowy kołnierzowy pełnoprzelotowy
Kurki kulowe



7310 Filtr gazu kołnierzowy kątowy
Filtry



7320 Filtr gazu kołnierzowy prosty
Filtry



9006 Obudowa stała GAZ
Akcesoria



9007 Obudowa teleskopowa GAZ
Akcesoria



9020 Obudowa stała ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9021 Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9113 Stojak ze wskaźnikiem otwarcia
Akcesoria



9114 Stojak pod napęd
Akcesoria



9116 Obudowa z przegubami
Akcesoria



9301 Kółko ręczne
Akcesoria



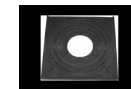
9305 Dźwignia
Akcesoria



9332 Opaska naprawcza GAZ
Akcesoria



9505, 9506, 9507, 9508, 9514 Skrzynki uliczne GAZ
Akcesoria



9521 Płyta podkładowa do zasuw i nawierteł
Akcesoria



9610, 9611 Podpora dla rur oraz armatury
Akcesoria

Zasuwa miękouszczelniona kołnierzowa do sieci gazowych 2302-2311

Zasuwy

Wersje wykonania:

- Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT dla temp. -30oC.
- Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym.
- Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi.
- Ze wskaźnikiem otwarcia.

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o średnim ciśnieniu roboczym i zakresie temperatur od -20°C do +60°C (na żądanie dla temp. -30°C korpusy z żeliwa w gatunku EN-GJS-350-22-LT).

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej. W razie mechanicznego uszkodzenia produktu nie instalować na rurociągu!



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Do pobrania

- ↓ 2302 2311 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2302-2311 DN400-DN600.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2302-2311 DN32-DN350.pdf

2312 Zasuwa miękouszczelniona z króćcami PE do sieci gazowych

Zasuwy

Korpus, pokrywa i klin zasuwę wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Istnieje możliwość wymiany o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem, bez konieczności demontażu pokrywy.

Wersje wykonania:

- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej
- Króćce przystosowane dla rur PE 100 SDR11
- W osłonie protegolu.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o średnim ciśnieniu roboczym i zakresie temperatur do +20°C

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ 2312-2314 IU.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2312.pdf

2314 Zasuwa miękouszczelniona z króćcami stalowymi do sieci gazowych

Zasuwy

Wersje wykonania:

- Dla temperatury -30°C
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej
- Pod napęd
- Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym
- z czujnikiem indukcyjnym lub elektromechanicznym
- Ze wskaźnikiem otwarcia
- W osłonie protegolu



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o średnim ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur od -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ karta katalogowa 2314.pdf
- ↓ 2314 IU.pdf

2931, 2932 Zasuwa miękkouszczelniona kołnierzowa GAZ z napędem

Zasuwy

Wersje wykonania:

Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT dla temp. -30°C.

Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej

Zasuwa wyposażona w:

Napęd elektryczny wieloobrotowy w wykonaniu przeciwwybuchowym EX,

Napęd pneumatyczny



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -20°C do +60°C

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 2931-2932 DN400-DN600.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 2931-2932 DN40-DN350.pdf](#)

4497 Przepustnica centryczna GAZ międzykołnierzowa

Przepustnice

Wyposażenie:

- Napęd przekładniowy
- Napęd elektryczny w wykonaniu przeciwwybuchowym EX

Dostępne wersje wykonania : z czujnikiem indukcyjnym.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Produkt przeznaczony do sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur od -20°C do +70°C.

Montaż

Montaż w dowolnej pozycji dla przelotu DN40-DN250, Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo.

Do pobrania

- ↓ 4495_4496_4497 IU(1).pdf
- ↓ karta katalogowa 4497 GAZ.pdf

5210 Kurek kulowy kołnierzowy pełnoprzelotowy

Kurki kulowe

Dostępne modele:

Pod napęd

Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym

Z czujnikami indukcyjnymi



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do odcinania przepływu medium w instalacjach przemysłowych gazu ziemnego i innych węglowodorów ciekłych i gazowych. "Płyny grupy 1" wg dyrektywy 97/23/WE.

Montaż

Instalacje wewnętrzne, zewnętrzne i podziemne w dowolnym położeniu.

Do pobrania

↓ DTR - 5210.pdf

↓ Karta katalogowa 5210.pdf

7310 Filtr gazu kołnierzowy kątowy

Filtry

Korpus i pokrywa zostały wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT, zabezpieczone powłoką antykorozyjną na na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Pomiędzy pokrywą, a korpusem zastosowano o-ringowe uszczelnienie. Wkład filtra celulozowy. Naby w korpusie pod wywiercenie otworu na upust gazu (króćca odpężającego) i otworu pod manometr różnicowy na wejściu i wyjściu. Zastosowano szybkie otwieranie pokrywy - śruby imbusowe nierdzewne. Znakowanie filtra odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 117



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -30°C do +60°C

Montaż

Do pobrania

↓ DTR 7310-7320.pdf

↓ karta katalogowa 7310.pdf

7320 Filtr gazu kołnierzowy prosty

Filtry

Korpus i pokrywa filtra wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT. Zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Pomiędzy pokrywą, a korpusem zastosowano o-ringowe uszczelnienie. Owiercane naby do montażu manometru różnicowego 1/4" i - lub króćca odprężającego M16x1,5. W filtrze zastosowano wkład celulozowy oraz szybkie otwieranie pokrywy - śruby imbusowe nierdzewne. Zgodność wyrobu wg standardu technicznego ST-IGG-1501



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -30°C do +60°C

Montaż

Do pobrania

↓ DTR 7310-7320.pdf

↓ karta katalogowa 7320.pdf

9006 Obudowa stała GAZ

Akcesoria

Kaptur trzpienia obudowy stałej na gaz wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym o boku min. 18mm. Wykonane z żeliwa sferoidalnego sprzęgło zostało zamocowane na na trzpieniu armatury za pomocą zawlecжки Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed występującymi w ziemi zanieczyszczeniami.

Istnieje możliwość skrócenia rury podczas montażu do powierzchni terenu.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny. Sterowanie armaturą odbywa się w zabudowie podziemnej. Wyrób wyposażony w wskaźnik otwarcia, klucz oraz skrzynkę uliczną.

Montaż

Do pobrania

↓ karta produktu 9006.pdf

9007 Obudowa teleskopowa GAZ

Akcesoria

Kaptur trzpienia obudowy teleskopowej oraz sprzęgło zostały wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15. Rura osłonowa, kielich, kołnierz oraz podkładka oporowa, wykonane z polietylenu PE. Pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu. Sprzęgło mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Wrzeczono zabezpieczone przed rozerwaniem. Istnieje możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Zamek oporowy umożliwi ustawienie obudowy na dowolnej wysokości



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą odbywa się w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ karta produktu 9007.pdf

9020 Obudowa stała ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Możliwość skrócenia podczas montażu do powierzchni terenu. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla dymensji do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny .Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9020.pdf

9021 Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Wrzeciono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Wrzeciono stanowi pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu (pręt i profil ocynkowany) Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawleczki Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE. Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla wymiary do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę. Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9021.pdf

9113 Stojak ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Stojak dostępny w wersji z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi. Możliwe inne wykonania niestandardowe.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Stojak wykorzystywany jest do ręcznego sterowania armaturą (zasuwami i nawiertkami) znajdującymi się pod ziemią, w studniach lub bezpośrednio w gruncie poprzez obudowę lub nie osiowo za pomocą kardanów

Montaż

Z obudową sztywną pionowo lub za pomocą kardanów ukośnie

Do pobrania

- ↓ DTR - 9113.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9113.pdf

9114 Stojak pod napęd

Akcesoria

Korpus (podstawa, kolumna, pokrywa) wykonany ze stali nierdzewnej, w pełni monolityczny. Osiowe prowadzenie wrzeciona za pomocą łożyska centrującego Trzpień wykonany jest ze stali nierdzewnej, łożyskowany w płaszczyźnie poziomej i pionowej



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Stojak pozwala na ręczne sterowanie sterowanie zasuwami i nawiertkami znajdującymi się pod ziemią, w studniach lub bezpośrednio w gruncie przez obudowę lub nie osiowo za pomocą kardanów.

Montaż

Z obudową sztywną pionowo lub za pomocą kardanów ukośnie
Istnieje możliwość wykonania niestandardowego modelu.

Do pobrania

- ↓ DTR - 9114.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9114.pdf

9116 Obudowa z przegubami

Akcesoria

Parametry produktu

Dopuszczalne odchylenie osi pionu obudowy max do 30°. Kolumna, cardany wykonana jest ze stali nierdzewnej. Kompensacja ruchu do 10 [mm] Standardowa wysokość H 1000 [mm] - możliwość innego wykonania na zamówienie. Części żeliwne zabezpieczone przed korozją za pomocą powłoki cynku.

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Do ręcznego lub mechanicznego sterowania armaturą usytuowaną nie osiowo.

Montaż

Bezpośrednio na armaturze w pozycji pionowej.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9116.pdf

9301 Kółko ręczne

Akcesoria

Kółko ręczne wykonane z żeliwa szarego EN-GJL-250 / S235JR *, zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009, odporną na UV. W zestawie z śrubą oraz podkładką.

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)

Zastosowanie

Do ręcznego sterowania armaturą bezpośrednio na trzpieniu.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta katalogowa 9301.pdf](#)

9305 Dźwignia

Akcesoria

Dźwignia wykonana ze stali 1.0038 zabezpieczona przed korozją. Część trzymająca powleczona polichlorkiem winylu.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ręcznego sterowania armaturą bezpośrednio na trzpieniu.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9305.pdf

9332 Opaska naprawcza GAZ

Akcesoria

Korpus i zamek opaski naprawczej wykonane ze stali nierdzewnej wg PN-EN 10088-1:2014. W opasce zastosowano uszczelnienie z gumy NBR, ryflowane, w postaci płaszczka na całej powierzchni uszczelniającej. Zastosowano połączenie elementów poprzez ciągłość spawów wykonanych w osłonie argonowej. Śruby, szpilki zamykające opaskę na zamku przyspawane zostały na całej długości przylegania do płaszczka blachy, pokryte warstwą teflonu. W ofercie opaski dla różnych średnic.

Przy zamówieniu zaleca się podać średnicę zewnętrzną rury.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do usuwania awarii na rurociągach sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa do dymensji DN200 oraz 1.0 MPa od dymensji DN225 zakresie temperatur od -20°C do +60°C.

Montaż

Możliwość montażu w dowolnej pozycji.

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9332.pdf

9505, 9506, 9507, 9508, 9514

Skrzynki uliczne GAZ

Akcesoria

Skrzynki uliczne do przyłączy i do zasuw. Dostępne modele okrągłe i kwadratowe. Pokrywa została wykonana z żeliwa szarego, a korpus z tworzywa PEHD, dzięki czemu ma mały ciężar, nie wymaga konserwacji i nie koroduje, przez co zwiększa jego żywotność. Skrzynka odporna na obciążenia, a także na wysokie dodatnie i ujemne temperatury. W pokrywie zamontowano ucho do zaczepienia haka. Konstrukcja korpusu zapewnia stabilne osadzenie powierzchni.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do osadzenia w terenie jako element osłaniający obudowę, możliwość operowania zaworami zabudowanymi w ziemi.

Montaż

Skrzynki uliczne należy montować bezpośrednio na gruncie rodzimym lub podsypce piaskowej w zależności od warunków gruntowych. W celu zapewnienia prawidłowego montażu zalecane jest wykorzystanie płyt podkładowych pod skrzynki uliczne.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 95XX.pdf
- ↓ Karta katalogowa 9505-9506-9507-9508-9514.pdf

9521 Płyta podkładowa do zasuw i nawiertek

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Do pobrania

Przed zamontowaniem należy sprawdzić zgodność otrzymanej skrzynki z zamówieniem oraz z jej przeznaczeniem, przygotować w wykopie powierzchnię posadowienia skrzynki i zwrócić uwagę na jego głębokość. Skrzynki uliczne należy montować bezpośrednio na gruncie rodzimym lub podsypce piaskowej w zależności od warunków gruntowych. W celu zapewnienia prawidłowego montażu zalecane jest wykorzystanie płyt podkładowych pod skrzynki uliczne.

↓ [Karta katalogowa 9521.pdf](#)

9610, 9611 Podpora dla rur oraz armatury

Akcesoria

Podpora do rur i armatury dostępna w kilku wersjach do rur, kołnierza oraz specjalne wykonanie. Podstawa podpory wykonana z tworzywa PEHD, które kompensuje uderzenia hydrauliczne i amortyzuje układ. Standardowa nośność 15 kN, podstawy o większej nośności wykonujemy na zamówienie. Prosta regulacji wysokości w przedziale od 340 mm do 850 mm, w przypadku wymaganego innego zakresu wysokości. Szeroki wybór siodła, dopasowanych do potrzeb instalacji. Odbiornik obciążenia, śruba oraz element siodła wykonany ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej.

Istnieje możliwość wykonania podparć na specjalne zamówienie.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Podpora dla rur i armatury do wykorzystania przy instalowaniu różnego rodzaju rurociągów wymagających odpowiedniego podparcia, które spełni wymogi zabudowy i zapewni prawidłowy dostęp do urządzeń.

Montaż

Podporę należy osadzić na fundamencie. W przypadku montażu podparcia w miejscach gdzie grunt jest nieutwardzony, konieczne jest wykorzystanie dodatkowej płyty podkładowej (nr kat. 9521-PEHD).

Do pobrania

↓ Karta katalogowa
9610-9611-9612.pdf



2250 Zasuwa kołnierзова ze wskaźnikiem otwarcia
Zasuwy



2251 Zasuwa z przyłączem rowkowym
Zasuwy



2260 Zasuwa kołnierзова z przyłączem rowkowym
Zasuwy



2261 Zasuwa kołnierзова z przyłączem rowkowym
Zasuwy



2265 Zasuwa kołnierзова z przyłączem pod wskaźniki
Zasuwy



2502, 2511 Zasuwa miękouszczelniona ze wskaźnikiem otwarcia
Zasuwy



4250 Przepustnica z przyłączem rowkowym
Przepustnice



4260 Przepustnica międzykołnierзова z przekładnią
Przepustnice



6251 Zawór klapowy zwrotny z przyłączem rowkowym
Zawory zwrotne



8001 ARKTIC Zdrój uliczny
Hydranty



8003 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8004 Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem
Hydranty



8005 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8007 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8050 Kolektor dużej wydajności
Zawory



8850 Hydrant podziemny pełnoprzelotowy z zasuwą płytową
Hydranty



8851 Hydrant podziemny
Hydranty



8852 Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem
Hydranty



8855 Hydrant nadziemny
Hydranty



8860 Osłona odwadniająca hydrantu
Akcesoria

Armatura
wodociągowa →

Armatura
kanalizacyjna →

Armatura
gazowa →

Armatura
pożarnicza →

Armatura
przemysłowa →



**8890 Łącznik rewizyjny z
zaworem hydrantowym**
Akcesoria



**8895 Armatura do
płukania wodociągów**
Hydranty



**9118 Wskaźnik otwarcia
pionowy**
Akcesoria



9119 Wskaźnik otwarcia
Akcesoria



9301 Kółko ręczne
Akcesoria

2250 Zasuwa kołnierzowa ze wskaźnikiem otwarcia

Zasuwy

Zasuwa kołnierzowa ze wskaźnikiem otwarcia korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-1. Prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia. Możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5, ANSI/AWWA C550.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C to +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 2250_.pdf

2251 Zasuwa z przyłączem rowkowanym

Zasuwy

Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10. Prosty przełot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia.

Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą oraz wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem.

Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C to +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 2251_.pdf

2260 Zasuwa kozłowa kołnierzowa

Zasuwy

Prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia, klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM, Trzpień wznoszący ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Połączenie pokrywa korpus uszczelką typu o-ring. Ciśnienie robocze 300 PSI. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C do +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 2260_.pdf

2261 Zasuwa kozłowa z przyłączem rowkowanym

Zasuwy

Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10. Prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM. Trzpień wznoszący ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5, Ciśnienie robocze 300 PSI.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C do +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 2261_.pdf

2265 Zasuwa kołnierzowa z przyłączem pod wskaźniki

Zasuwy

Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10, Prosty przelot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia. Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM. Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Połączenie pokrywa korpus uszczelką typu o-ring. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka, możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. ANSI CL125/150 Długość zabudowy według ANSI B16.1

- Ciśnienie robocze 300 PSI



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C do +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 2265_.pdf

2502, 2511 Zasuwa miękkouszczelniona ze wskaźnikiem otwarcia

Zasuwy

Zasuwa miękkouszczelniona 2502, 2511 wyposażona jest we wskaźnik otwarcia, który wykonany jest z materiałów odpornych na korozję. Charakteryzuje się prostym i gładkim przelotem, bez przewężeń. Korpus, pokrywa i klin wykonane są żeliwa sferoidalnego, dodatkowo klin wulkanizowany jest od strony zewnętrznej i wewnętrznej gumą NBR, EPDM. Korek uszczelniający oraz wymienna nakrętka klina wyprodukowane są z mosiądzu prasowanego, śruby łączące z ocynkowane. Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz. Zasuwa miękkouszczelniona ze wskaźnikiem otwarcia dostępna jest z niewznoszącym się wrzecionem.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach ppoż ,przemysłowych, wodociągowych, wody pitnej i innych płynach obojętnych chemicznie do odcinania przepływu o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa w zakresie temperatur do +70°C. Zasuwa może być stosowana w instalacjach nadziemnych w obiektach przemysłowych w rurociągach położonych poziomo. S podstawowej wersji kierunek zamykania jest zgodny ze wskazówką zegara (w prawo). Istnieje zamówienie zasuwy o kierunku zamykania w lewo.

Montaż

Montaż jest możliwy w zakresie od pozycji poziomej do pozycji pionowej.

Do pobrania

- ↓ [2002-2111-2112-2502-2511-2700 IU.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2502-2511 DN400-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2502-2511 DN40-DN350.pdf](#)

4250 Przepustnica z przyłączem rowkowym

Przepustnice

Korpus, dysk wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10/ASTM A536, 65-45-12, Dodatkowe uszczelnienie wału gumą EPDM/NBR, Kołnierz zgodny z ISO 5211 (kołnierz górny), Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Ciśnienie robocze DN50(2") do DN300(12")



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C to +100°C

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 4250.pdf

4260 Przepustnica międzykołnierzowa z przekładnią

Przepustnice

Korpus, dysk wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10/ASTM A536, 65-45-12, Dodatkowe uszczelnienie wału gumą EPDM/NBR, kołnierz zgodny z ISO 5211 (kołnierz górny). Przyłącz wg. DIN EN 1092-2 PN10/PN16, ASME B16.1 CI125, ASME B16.5 CL150

[ZOBACZ PRODUKT ONLINE](#)[Zastosowanie](#)[Montaż](#)[Do pobrania](#)[↓ karta katalogowa 4260.pdf](#)

6251 Zawór klapowy zwrotny z przyłączem rowkowym

Zawory zwrotne

Zwarta konstrukcja - wysoka szczelność, Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Zgodność wyrobu z UL.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 6251.pdf

8001 ARKTIC Zdrój uliczny

Hydranty

Rura czerpalna poboru wody wykonana ze stali nierdzewnej 1.4301, wszystkie elementy wewnętrzne wykonane ze stali nierdzewnej i miedzi. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901. Możliwość demontażu i wymiany elementów zamykających pod ciśnieniem bez konieczności wykopywania źródła.

Zdrój przeznaczony jest do montażu na wodociągu wody pitnej w zakresie ciśnienia do PN10



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Uruchomienie źródła odbywa się poprzez naciśnięcie dźwigni, co w następstwie powoduje otwarcie zaworu i wypływ wody. Jednorazowy minimalny czas poboru wody w okresie zimowym to 3 minuty.

W okresie zimowym:

W miejscu wylewania wody ze źródła na gruncie należy zastosować kratkę odpływową lub drenaż zapobiegający powstawaniu kałuż. Brak zachowania tej zasady może spowodować zamarzanie źródła.

Zwolnienie dźwigni i zamknięcie zaworu uruchamia proces odwadnia źródła. Woda z opróżnianej wylewki jest gromadzona w zbiorniku umiejscowionym w dolnej części źródła poniżej strefy przemarzania gruntu. Zbiornik jest opróżniany przy ponownym użyciu źródła.

Montaż

Do pobrania

↓ [Karta produktu 8001 ARKTIC.pdf](#)

↓ [8001 DN50 IU.pdf](#)

8003 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant przeciwpożarowy nadziemny z podwójnym zamknięciem zabezpiecza przed wypływem wody w przypadku złamania. Gniazdo uszczelniająco-odwadniające wykonane z mosiądzu metodą napawania. Istnieje możliwość obrotu korpusu górnego o dowolny kąt. Herb / logo na korpusie w postaci monolitycznego odlewu żeliwnego. W ofercie także hydrant nadziemny DN100 800 przeznaczony do instalacji wodociągowych, przeciwpożarowych w celu poboru wody.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

- ↓ [8003 Instrukcja użytkowania.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003 DN80.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003 DN100.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003.4 DN80.pdf](#)
- ↓ [karta katalogowa 8003_DN80-DN100 GSK.pdf](#)

8004 Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Element odcinająco-zamykający (grzyb) całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM. Kolumna hydrantu z rury żeliwnej sferoidalnej (pokryta warstwą cynku) Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5. Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl) Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-6 oraz PN-EN 14384 TYP C.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. W przypadku odcięcia przepływu zapewnia samoczynne odwodnienie, w razie złamania zabezpiecza przed wypływem wody. Zewnętrzna i wewnętrzna część hydrantu wyprodukowana z najwyższej jakości materiałów odpornych na korozję. Hydrant głównie wykorzystywany do napełniania pojazdów strażackich do celów gaśniczych.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. W ofercie hydrant nadziemny z pojedynczym zamknięciem DN100 8004 i DN80 8004.

Do pobrania

- ↓ 8004 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN80-DN100 GSK.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN100.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8004 DN80.pdf

8005 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia. Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium. Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego, zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem. Element odcinająco-zamykający (grzyb) całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM. Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl). Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16. Możliwość naniesienia herbu miasta. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i PN-EN 1074-6 oraz PN-EN 14384 TYP A



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Hydrant nadziemny 8005 z podwójnym zamknięciem wykorzystuje się w instalacjach wodociągowych i p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Korek uszczelniający zabezpieczony pierścieniem odpornym na wykręcanie. Korek wykonany z mosiądzu prasowanego, a część wewnętrzna i zewnętrzna hydrantu z materiałów odpornych na korozję. Całość odporna na środki dezynfekujące.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ 8005 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8005 DN80.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8005.4 DN80.pdf

8007 Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Hydrant nadziemny DN80 8007 polskiej produkcji z podwójnym zamknięciem charakteryzuje nowoczesna i solidna konstrukcja. W całości wykonany z materiałów odpornych na korozję. Sugerowany roztwór dezynfekcyjny to roztwór NaOCl.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Możliwość obracania korpusu z nasadami do 360°. Hydrant stosowany w celach gaśniczych oraz do napełnienia pojazdów strażackich.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. W ofercie także hydrant nadziemny DN1008007.

Do pobrania

- ↓ 8007 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8007 DN100.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8007 DN80.pdf

8050 Kolektor dużej wydajności

Zawory

Korpus wykonany ze stali nierdzewnej, Materiały zewnętrzne i wewnętrzne odporne na korozję.

Nasady 4x150 6"

Znakowanie kolektora odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

Do pobrania

↓ Karta produktu 8050.pdf

8850 Hydrant podziemny pełnoprzelotowy z zasuwą płytową

Hydranty

Hydrant podziemny 8850 to model pełnoprzelotowy z zasuwą płytową. Niezawodny w chwili całkowitego odcięcia przepływu, nóż zamykający wykonany ze stali nierdzewnej sprężynowej 1.4310. W całości pokryty powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej. Hydrant odporny na wszelkiego rodzaju środki dezynfekcyjne.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych i p.pożarowych do czyszczenia, opróżniania i monitorowania rurociągu oraz poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Hydrant stosowany jest do napełniania pojazdów strażackich oraz do poboru wody do gaszenia obiektów w sytuacjach zagrażających życiu człowieka.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Do pobrania

- ↓ DTR - 8850.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8850.pdf

8851 Hydrant podziemny

Hydranty

Hydrant podziemny 8851 umożliwia właściwy pobór wody bezpośrednio z sieci wodociągowej. Gwarantuje samoczynne i całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Korek zamykający wykonany z mosiądzu prasowanego, trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem. Elementy wewnętrzne i zewnętrzne z powłoki antykorozyjnej na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych p.pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Służy do napełniania wody w wozach strażackich w celu gaszenia pożarów.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Skrzynka hydrantowa nr kat.: 9502-PEHD-GJL
Osłona odwadniająca hydrantu nr kat.: 8860.

Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 6:2002, PN-EN 14339

Do pobrania

- ↓ Karta katalogowa 8851 DN80-DN100.pdf
- ↓ 8851 Instrukcja użytkowania.pdf

8852 Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem

Hydranty

Kolumna hydrantu 8852 monolityczna z żeliwa sferoidalnego DN80. Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem wyprodukowany z materiałów antykorozyjnych na bazie żeliwa epoksydowego. Zapewnia samosterujące i całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Hydrant podziemny 8852 wyposażony jest w specjalny korek uszczelniający, w całości odporny na środki dezynfekcyjne.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W każdego rodzaju instalacjach wodociągowych -p.pożarowych celem poboru wody. Gwarantuje skuteczny pobór wody bezpośrednio z sieci wodociągowej. Skuteczne i sprawne działanie potwierdzone testami. Próba ciśnieniowa wodą zgodnie z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012 szczelność zamknięcia 1,1 x PN wytrzymałość korpusu 1,5 x PN.

Montaż

Zabudowuje się w pozycji pionowej w rurociągach poziomych. Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1 i 6:2002, PN-EN 14339. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002.

Do pobrania

- ↓ 8852 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta produktu 8852 DN80-DN100.pdf
- ↓ Karta produktu 8852 DN80 GSK.pdf

8855 Hydrant nadziemny

Hydranty

Hydrant nadziemny 8855 z pojedynczym zamknięciem z chwilą odcięcia pełnego przepływu zapewnia kompletne i samodzielne odwodnienie. Grzyb odcinająco zamykający całkowicie zwulkanizowany gumą EPDM. Gniazdo mosiężne napawane, korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego. Elementy wewnętrzne i zewnętrzne hydrantu wykonane są z materiału antykorozyjnego na bazie żywicy epoksydowej.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Przeznaczony do instalacji wodociągowej i p.pożarowej w celu poboru wody w zakresie temperatur do +50°. Stosowany na rurociągach ułożonych poziomo poniżej strefy zamarzania. Hydrant nadziemny typu 8855 wykorzystywany jest w celach gaśniczych oraz do napełniania pojazdów strażackich.

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

- ↓ 8855 Instrukcja użytkowania.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855.2.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855.4.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8855 DN150.pdf
- ↓ 8855.4 MONITORING.pdf

8860 Osłona odwadniacza hydrantu

Akcesoria



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Osłona odwadniacza hydrantu, zapobiega przytykaniu odwadniacza i wyptukiwaniu podsypki w gruncie. Osłona znajduje zastosowanie głównie w instalacjach wodociągowych, ale także przemysłowych i ppoż.

Montaż

Korpus osłony założyć na komorę dolną hydrantu.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja użytkowania 8860.pdf
- ↓ Karta katalogowa 8860.pdf

8890 Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym

Akcesoria

Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowym z nasadą C52 wg. DIN 14317. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250µm. Zawór hydrantowy AISi PN-EN 1706. Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN2501) ciśnienie PN10, PN16. Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Instalacje do ścieków, wody przemysłowej oraz innych płynów obojętnych chemicznie (NBR o omax.+70 C), dla wody pitnej (EPDM max.+120 C). Łącznik rewizyjny z zaworem hydrantowy wykorzystywany jest do oczyszczania rurociągów oraz do przeprowadzania zabiegów rewizyjnych w instalacjach wodnych, a także w instalacjach ściekowych, w wodach przemysłowych oraz innych obojętnych chemicznie płynów (NBR) oraz wody pitnej (EPDM) przy maksymalnej temperaturze +70st. C

Montaż

Zawór można montować na rurociągu w pozycji poziomej lub pionowej.

Do pobrania

↓ [DTR - 8890.pdf](#)

↓ [Karta katalogowa 8890.pdf](#)

8895 Armatura do płukania wodociągów

Hydranty

Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Kolumna hydrantu monolityczna z żeliwa sferoidalnego DN80.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

Montaż

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.

Do pobrania

↓ DTR - 8895.pdf

↓ Karta katalogowa 8895.pdf

9118 Wskaźnik otwarcia pionowy

Akcesoria

Wskaźnik zapewniający obsługę zainstalowanego zaworu

Umożliwia z poziomu gruntu wskazania pozycji otwarty lub zamknięty, Korpus wykonany wg. ASTM 126 klasy B



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Montaż

Do pobrania

↓ 9118 IU.pdf

↓ karta katalogowa 9118_.pdf

9119 Wskaźnik otwarcia

Akcesoria

Wskaźnik zapewniający obsługę zainstalowanego zaworu, Umożliwia za ścianą wskazania pozycji otwarty lub zamknięty. Korpus wykonany wg. ASTM 126 klasy B



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

W instalacjach wodociągowych, przemysłowych, ppoż.

Montaż

Do pobrania

↓ karta katalogowa 9119_.pdf

9301 Kółko ręczne

Akcesoria

Kółko ręczne wykonane z żeliwa szarego EN-GJL-250 / S235JR *, zabezpieczone powłoką antykorozyjną na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009, odporną na UV. W zestawie z śrubą oraz podkładką.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Do ręcznego sterowania armaturą bezpośrednio na trzpieniu.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9301.pdf

Armatura
wodociągowa →

Armatura
kanalizacyjna →

Armatura
gazowa →

Armatura
pożarnicza →

Armatura
przemysłowa →



**2109, 2909 Zasuwa
dławikowa**
Zasuwy



**2110, 2910 Zasuwa
pierścieniowa**
Zasuwy



2117 Zasuwa kociołowa
Zasuwy



**2509 Zasuwa dławikowa
ze wskaźnikiem otwarcia**
Zasuwy



**9020 Obudowa stała ze
wskaźnikiem otwarcia**
Akcesoria



**9021 Obudowa
teleskopowa ze
wskaźnikiem otwarcia**
Akcesoria

2109, 2909 Zasuwa dławikowa

Zasuwy

Przedstawiamy zasuwę dławikową w różnych wariantach:

- z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej,
- z napędem elektrycznym nr kat.: 2909,
- z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,
- oraz ze wskaźnikiem otwarcia.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Urządzenie stosuje się w instalacjach przemysłowych, grzewczych, wodnych i powietrznych, dla substancji ropopochodnych oraz innych płynów obojętnych chemicznie - inne substancje w uzgodnieniu z producentem. Wszystkie substancje o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +120°C (pierścienie brązowe), +150°C (pierścienie stalowe).

Montaż

Zaleca się montować zasuwę dławikową w pozycji pionowej. Dopuszczalnym rozwiązaniem jest montaż w zakresie od pionu do poziomu.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja obsługi 2109, 2909.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2109-2909.pdf

2110, 2910 Zasuwa pierścieniowa

Zasuwy

Przedstawiamy zasuwę dławikową w różnych wariantach:

- z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7,
- z napędem elektrycznym nr kat.: 2910,
- z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,
- ze wskaźnikiem otwarcia.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwę pierścieniową z by-passem stosujemy w instalacjach przemysłowych, grzewczych i wodnych oraz do innych płynów chemicznych nie agresywnych. W przypadku substancji ropopochodnych należy uzgodnić zastosowanie z producentem. Substancje o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatury nieprzekraczającym +120°C.

Montaż

Zaleca się montować zasuwę dławikową w pozycji pionowej. Dopuszczalnym rozwiązaniem jest montaż w zakresie od pionu do poziomu.

Do pobrania

- ↓ [Instrukcja Obsługi 2110-2910.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2110-2910 DN700-DN1000.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2110-2910 DN350-DN600.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2110-2910 DN40-DN300.pdf](#)
- ↓ [Karta katalogowa 2110 DN400-DN600 z by-passem.pdf](#)

2117 Zasuwa kozłowa

Zasuwy

Prezentujemy zasuwę kozłową dostępną w różnych wariantach:

- z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7,
- z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,
- ze wskaźnikiem otwarcia.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwę kozłową stosuje się w instalacjach przemysłowych, grzewczych i powietrznych, dla substancji ropopochodnych, gazu koksowniczego oraz innych płynów obojętnych chemicznie - inne substancje w uzgodnieniu z producentem. Ciśnienie robocze substancji do 1.6 MPa, a zakres temperatury nieprzekraczający +120°C (pierścienie brązowe), +150°C (pierścienie stalowe)

Montaż

Urządzenie zaleca się montować w pozycji pionowej, dopuszczalny jest montaż w pozycji poziomej. Nie należy zasuwę kozłowej montować w pozycji pionowej z kołem ręcznym u dołu.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja obsługi 2117.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2117.pdf

2509 Zasuwa dławikowa ze wskaźnikiem otwarcia

Zasuwy

Przedstawiamy zasuwę dławikową dostępną w różnych wersjach:

- Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane,
- Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Zasuwa dławikowa stosowana jest w przemyśle okrętowym do wody morskiej, słonej. W instalacjach przemysłowych oraz innych płynach obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatury +120°C.

Montaż

Urządzenie jest przystosowane do zamontowania w pozycji pionowej. Dopuszczalny jest również montaż w pozycji poziomej.

Do pobrania

- ↓ Instrukcja obsługi 2509.pdf
- ↓ Karta katalogowa 2509.pdf

9020 Obudowa stała ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Możliwość skrócenia podczas montażu do powierzchni terenu. Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Pręt ocynkowany o profilu kwadratowym. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawlecзки. Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla dymensji do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób sztywny .Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9020.pdf

9021 Obudowa teleskopowa ze wskaźnikiem otwarcia

Akcesoria

Wrzeciono zabezpieczone przed rozerwaniem, możliwość dopasowania do terenu w podanym zakresie. Wrzeciono stanowi pręt ciasno dopasowany do kwadratowego profilu (pręt i profil ocynkowany) Kaptur trzpienia wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7. Sprzęgło z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7 mocowane na trzpieniu armatury za pomocą zawleczki Korpus wskaźnika w całości wykonany z polietylenu PE. Graficzne oznaczenie położenia wskaźnika poprzez znaki ustalające. Rura osłonowa i kielich wykonane z polietylenu PE Kielich obudowy chroni trzpień armatury przed zanieczyszczeniami które występują w ziemi. Wszystkie części wskaźnika wykonane z elementów niekorodujących Maksymalna liczba obrotów: dla wymiary do DN200 - 49 obrotów powyżej DN200 - 121 obrotów.



ZOBACZ PRODUKT ONLINE

Zastosowanie

Wskaźnik otwarcia jako element określający położenie zespołu zamykającego armaturę. Łatwe i trwałe przedłużenie trzpienia armatury w sposób ruchomy. Sterowanie armaturą w zabudowie podziemnej.

Montaż

Do pobrania

↓ Karta katalogowa 9021.pdf