Zawór zwrotny antyskażeniowy Typ EA

Antipollution non-return valves Type EA

Обратный клапан (предотвращающий загрязнение) Тип EA

Na zdjęciu DN80

Na zdjęciu DN25

Dane techniczne:

kołnierze w/g PN-EN 1092-2:1999
robocze ciśnienie maksymalne PN16
temperatura pracy maksymalna 70°C

Technical data:

flanges acc. to EN 1092-2
maximum working pressure PN16
maximum work temperature 70°C

Технические параметры:

Фланцы согл. PN-EN 1092-2:1999
Максимальное рабочее давление PN16
Максимальная температура работы 70 °C

Cechy konstrukcyjne:

Zawór posiada otwór do kontroli szczelności zamknięcia i poboru próbek wody, oraz dodatkowy otwór do odwodnienia pionu instalacji.
Wszystkie elementy są zabezpieczone przed korozją.

Wykonanie standardowe dla wersji:
gwintowanej - **PN10**
kołnierzowej - **PN16, farba epoksydowa RAL5005 250μm**. (*

Atest higieniczny PZH

Design features:

The valve has a drain for closing controll, water test and additional drain for instalation dehydrating.
All parts are protected against corrosion.

Standard execution for versions:
thredeed - **PN10**;
flanged - **PN16, epoxy RAL5005 250μm**. (*

Hygienic attest by PZH

Конструктивные особенности:

Клапан имеет отверстие для контроля герметичности закрытия и взятия проб воды, а также дополнительное отверстие для спуска воды из стояка системы.
Все элементы защищены от коррозии.

Стандартное исполнение:
Резьбовой - **PN10**;
Фланцевой - **PN16**, **эпоксидная краска RAL5005 250 мкм.** (*
Сертификат Польского Учреждения Гигиены (PZH)

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 przy wysokim ciśnieniu.

Application:

To protect drinking water systems from contamination by polluted liquids in reason back flow according to
PN-EN 1717.
The valve characterize leaktightness in high and low pressure.

Применение:

Для защиты от загрязнения водопроводной сети, вызванного возвратным потоком в соответствии с нормой PN-EN 1717.
Характеризуется герметичностью как при высоком, так и при низком давлении.

Montaż:

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

* - możliwe inne wykonania

Assembly:

Assembly from horizontal to vertical position.

*- other executions on request

Монтаж:

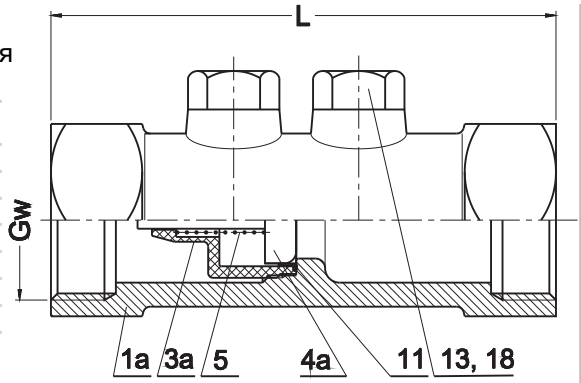
Возможен монтаж как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.

* - возможны другие исполнения

FABRYKA ARMATUR JAFAR SA

Przyłącza gwintowane
Резьбовые соединения

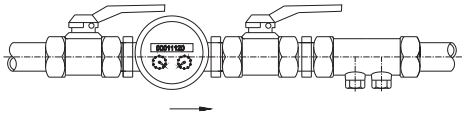
DN	Gw	D	L	Masa Вес
[mm]				[kg]
15	1/2"	26	65	0,13
20	3/4"	33	75	0,22
25	1"	40	90	0,37
32	5/4"	49	105	0,62
40	6/4"	56	120	0,78
50	2"	68	150	1,19

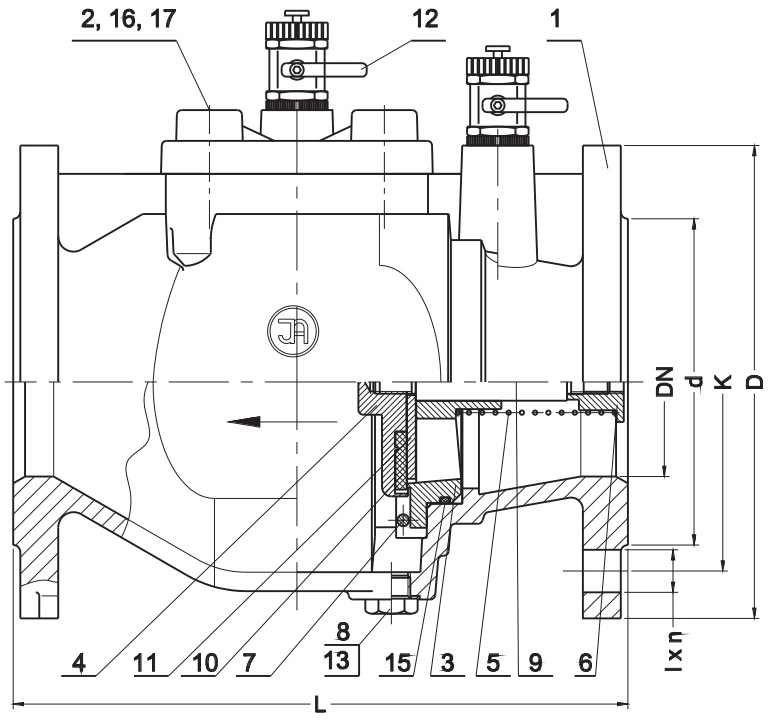


Przyłącza kołnierzowe
Фланцевые соединения

DN	L	D	K	d	l x n	Masa
[mm]						[kg]
50	200	165	125	102	19x4	11,0
65	240	185	145	122	19x4	13,5
80	260	200	160	138	19x8	17,0
100	300	220	180	158	19x8	23,0
150	400	285	240	212	23x8	42,0
200	500	340	295	268	23x8	57,5

Przykład zastosowania zaworu antyskażeniowego
Пример применения обратного клапана
(предотвращающего загрязнение).

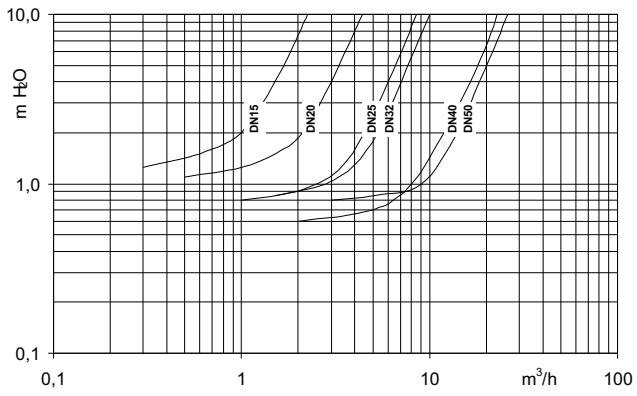




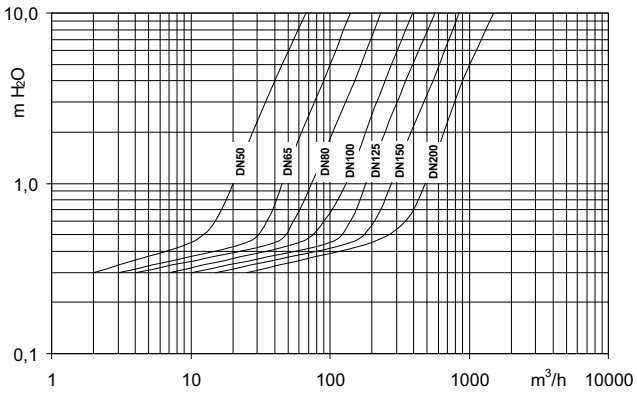
No.	Część, Part, Деталь	Material, Material, Материал
1	Korpus, Body, Корпус	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563: 2012
1a	Korpus, Body, Корпус	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
2	Pokrywa, Bonnet, Крышка	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563: 2012
3	Prowadnica, Guide, Направляющая	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
3a	Prowadnica, Guide, Направляющая	POM
4	Grzyb, Valve head, Головка	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
4a	Grzyb, Valve head, Головка	POM
5	Sprężyna, Push spring, Пружина	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
6	Nakrętka podporowa, Back nut, Подпорная гайка	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
7	Pierścień ustalający, Snap ring, Установочное кольцо	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
8	Wyczystka, Washout plug, Ревизия	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
9	Sworzeń, Bolt, Шпиндель	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
10	Płytka dociskowa, Platen, Прижимная пластина	Stal nierdzewna X6CrNi18-9 PN-EN 10088-1: 2007
11	Uszczelka grzyba, Head gasket, Уплотнение головки	Guma EPDM PN-EN ISO 1629: 2005
12	Kurek spustowy, Emptying cock, Спускной кран	Mosiądz PN-EN 1982: 2010
13-15	Pierścień O-Ring, Seal O-Ring, Кольцо О – Ring	Guma EPDM PN-EN ISO 1629: 2005
16	Śruba, Screw, Болт	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna PN-EN ISO 4762:2006
17	Zaślepka śruby, Screw stopper, Заглушка болта	Parafina
18	Korek uszczelniający, Packing cork, Уплотнительная пробка	Mosiądz PN-EN 1982: 2010

Sposób zamawiania: **Nr wyrobu/przyłącza, DN, PN**
Способ заказа: **№ изделия/тип соединения, DN, PN**
Przykład: **1300/kołnierzowy, DN80, PN16**
Пример: **1300/фланцевый, DN80, PN16**

WYKRES STRAT CIŚNIENIA DLA ZAWORÓW 1300 PN10



WYKRES STRAT CIŚNIENIA DLA ZAWORÓW 1300 PN16



Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.
В связи с постоянным развитием фирмы мы сохраняем за собой право внесения модификаций в производимые изделия.

Fabryka Armatur JAFAR SA
ul. Kadyiego 12; 38-200 Jasło
www.jafar.com.pl
telefon: +48 13 442 96 11
+48 13 442 90 41
fax: +48 13 493 95 66
+48 13 442 96 21
jafar@jafar.com.pl
export@jafar.com.pl

Zawór zwrotny antyskażeniowy Typ BA | Antipollution non-return valves Type BA | Обратный клапан (предотвращающий загрязнение) Тип BA

Dane techniczne:

kołnierze w/g PN-EN 1092-2:1999
robocze ciśnienie maksymalne PN16
temperatura pracy maksymalna 70°C

Technical data:

flanges acc. to EN 1092-2
maximum working pressure PN16
maximum work temperature 70°C

Технические параметры:

Фланцы согл. PN-EN 1092-2:1999
Максимальное рабочее давление PN16
Максимальная температура работы 70 °C

Cechy konstrukcyjne:

Zawór posiada otwór do kontroli szczelności zamknięcia i poboru próbek wody, oraz dodatkowy otwór do odwodnienia pionu instalacji.
Wszystkie elementy są zabezpieczone przed korozją.

Wykonanie standardowe dla wersji:
kołnierzowej - **PN16, farba epoksydowa RAL5005 250μm**. (*

Atest higieniczny PZH

Design features:

The valve has a drain for closing controll, water test and additional drain for instalation dehydrating.
All parts are protected against corrosion.

Standard execution for versions:
flanged - **PN16, epoxy RAL5005 250μm**. (*

Hygienic attest by PZH

Конструктивные особенности:

Клапан имеет отверстие для контроля герметичности закрытия и взятия проб воды, а также дополнительное отверстие для спуска воды из стояка системы.
Все элементы защищены от коррозии.

Стандартное исполнение:
Фланцевый - **PN16**, **эпоксидная краска RAL5005 250 мкм.** (*
Сертификат Польского Учреждения Гигиены (PZH).

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 przy wysokim ciśnieniu.

Application:

To protect drinking water systems from contamination by polluted liquids in reason back flow according to PN-EN 1717.
The valve characterize leaktightness in high and low pressure.

Применение:

Для защиты от загрязнения водопроводной сети, вызванного возвратным потоком в соответствии с нормой PN-EN 1717.
Характеризуется герметичностью как при высоком, так и при низком давлении.

Montaż:

Zawór montować na rurociągu w pozycji poziomej.

* - możliwe inne wykonania

Assembly:

Valve can be assembled on pipe line in horizontal position.

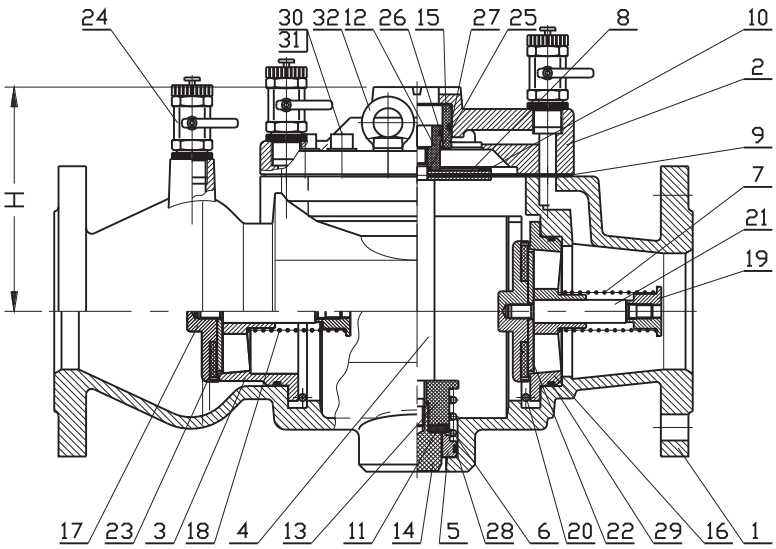
*- other executions on request

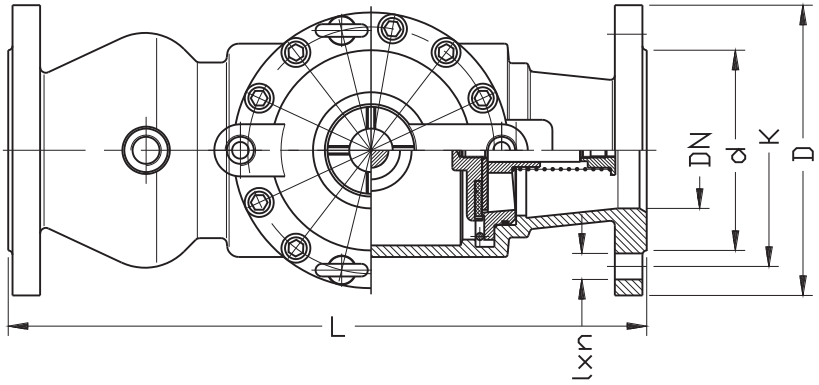
Монтаж:

Возможен монтаж как в горизонтальном, так и в вертикальном положении

* - возможны другие исполнения

1350





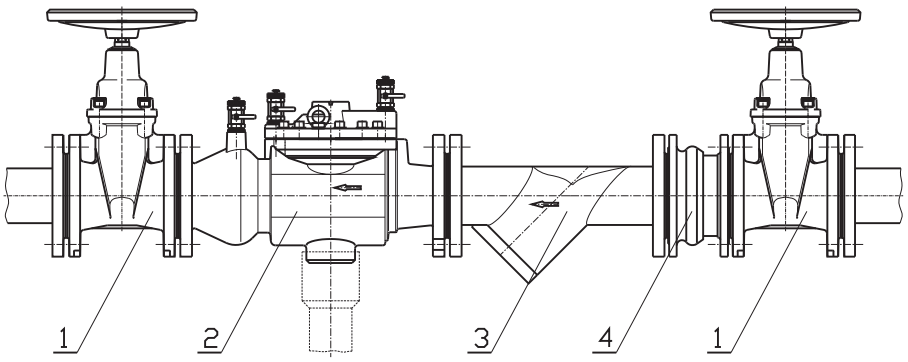
DN	L	H	D	d	K PN16(PN10)	l	n PN16(PN10)	Masa Вес
[mm]								[kg]
65*	356	150	185	122	145	19	8	-
80	440	155	200	138	160			30
100*	530	180	220	158	180			-
150*	630	210	285	212	240	23		-
200*	765	240	340	268	295		12 (8)	-
250*	770	270	405	320	355(350)	28(23)	12	-

No.	Część, Part, Деталь	Materiał, Material, Материал
1	Korpus Корпус	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563: 2012
2	Pokrywa Крышка	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563: 2012
3	Prowadnica Направляющая	Mosiądz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982: 2010
4	Trzpień Шпиндель	MosiądzCuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982: 2010
5	Gniazdo Гнездо	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
6, 7, 18	Sprężyna Пружина	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
8	Talerz dociskowy Прижимная тарелка	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
9	Membrana Мембрана	Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005
10, 11, 23	Uszczelka Уплотнение	Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005
12	Głowiczka Головка	Tworzywo POM
13	Grzyb Головка	Tworzywo POM
15	Tulejka pokrywy Втулка крышки	Tworzywo POM
16	Prowadnica Направляющая	Mosiądz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982: 2010
17	Grzyb Головка	Mosiądz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982: 2010
19	Nakrętka podporowa Гайка	Mosiądz CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982: 2010
20	Pierścień ustalający Установочное кольцо	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
21	Sworzeń Шкворень	Stal nierdzewna X5CrNi18-10 PN-EN 10088-1: 2007
22	Płytka dociskowa Прижимная	Stal nierdzewna X5CrNi18-9 PN-EN 10088-1: 2007
24	Kurek kulowy Шаровой кран	Katalog producenta
25, 26, 27, 28, 29	Pierścień uszczelniający Уплотнительное кольцо	Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005
30	Śruba Болт	Stal nierdzewna PN-EN ISO 4762: 2006
31	Podkładka Прокладка	Stal nierdzewna PN-EN ISO 7091: 2003
32	Śruba z uchem Болт с ухом	PN-92/M-82472

Sposób zamawiania: **Nr wyrobu, DN, PN**
Способ заказа: **№ изделия/тип соединения, DN, PN**
Przykład: **1350, DN80, PN16**
Пример: **1350, DN80, PN16**

Przykładowy schemat zabudowy zaworu.
Схема установки клапана (предотвращающего загрязнение)

1- zasuwa odcinająca typ 2111
задвижка тип 2111
2- zawór antyskażeniowy typ 1350
клапан предотвращающий загрязнение тип 1350
3- filtr siatkowy typ 7110
фильтр сетчатый тип 7110
4- łącznik regulacyjno-kołnierzowy typ 9211
регуляционный фланцевый фитинг тип 9211



* w trakcie wdrożenia
* в данный момент внедряется

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.
В связи с постоянным развитием фирмы мы сохраняем за собой право внесения модификаций в производимые изделия.

Fabryka Armatur JAFAR SA
ul. Kadyiego 12; 38-200 Jasło
www.jafar.com.pl
telefon: +48 13 442 96 11
+48 13 442 90 41
fax: +48 13 493 95 66
+48 13 442 96 21
jafar@jafar.com.pl
export@jafar.com.pl