

Монтажний комплект для ПЕ та ПВХ труб

ВОДА



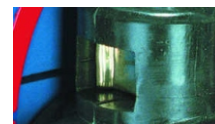
На фото DN50



Корок захищений від викручування, повністю закритий гумовим пильовиком



Підшипниковий вузол у горизонтальній та вертикальній площині



Замінна гайка клину



Направляючі клину з полімерного матеріалу з низьким коефіцієнтом тертя

Опис виробу:

- Корпус, кришка та клин виготовлені з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15
- Вентиль має гладкий повнопрохідний канал.
- Клин ззовні та в середині повністю вулканізований гумою NBR або EPDM, для DN20-DN32 виготовлений з латуні PN-EN 1412
- Направляючі клину з полімерного матеріалу з низьким коефіцієнтом тертя для DN40-DN50
- Гайка клину - замінна для DN40-DN50, виготовлена з латуні
- Шпindel - невисувний, виготовлений з нержавіючої сталі з накатаною різьбою.
- Підшипниковий вузол шпинделя виготовлений за допомогою пластикових шайб з низьким коефіцієнтом тертя у горизонтальній та вертикальній площинах
- Ущільнення шпинделя - комплект з 4-х O-подібних кілець з гуми. Ущільнення відділене від робочого середовища.
- Ущільнення шпинделя може бути замінено під тиском, без необхідності демонтувати кришку для (DN40-DN50)
- Ущільнюючий корок виготовлений з латуні та захищений від викручування спеціальним стопорним кільцем
- Ущільнення шпинделя має захист від потрапляння бруду ззовні.
- Корпус хомута виготовлений з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15
- Внутрішня поверхня корпусу хомута має ущільнюючу прокладку з гуми NBR або EPDM по всій площині.
- Болти що фіксують кришку до корпусу виготовлені з гальванізованої або нержавіючої сталі, сховані та захищені герметиком (парафіном)
- Антикоровий захист поверхонь за допомогою епоксидного порошкового покриття шаром не менше 250 мкм у відповідності до EN 14901 та сертифікату GSK, RAL-GZ 662/2
- Відповідність виробу вимогам EN 1074-1, EN 1074-2
- Монтажна довжина у відповідності до технічної документації виробника JAFAR
- Маркування монтажного комплекта у відповідності до PN-EN 19, PN-EN 1074

Застосування:

Мережі питного водопостачання, охолоджувальні системи, промислові системи, системи водовідведення та каналізації, а також інші системи з неагресивними рідинами з робочим тиском до 1,6 МПа, в діапазоні температур до +70°C

Варіанти виконання:

З високоміцного чавуну EN-GJS 500-7,

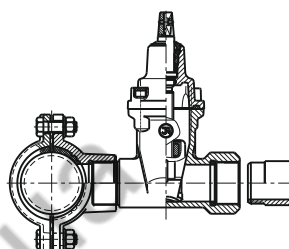
Випробування:

Випробування водою під тиском у відповідності до EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Герметичність закриття: 1,1 x PN
Міцність корпусу: 1,5 x PN

Додаткове обладнання:

Подовжувач штока: 9010
Телескопічний подовжувач штока: 9011
Ковер: 9501, 9503, 9504, 9509

Монтаж:



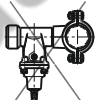
Рекомендований

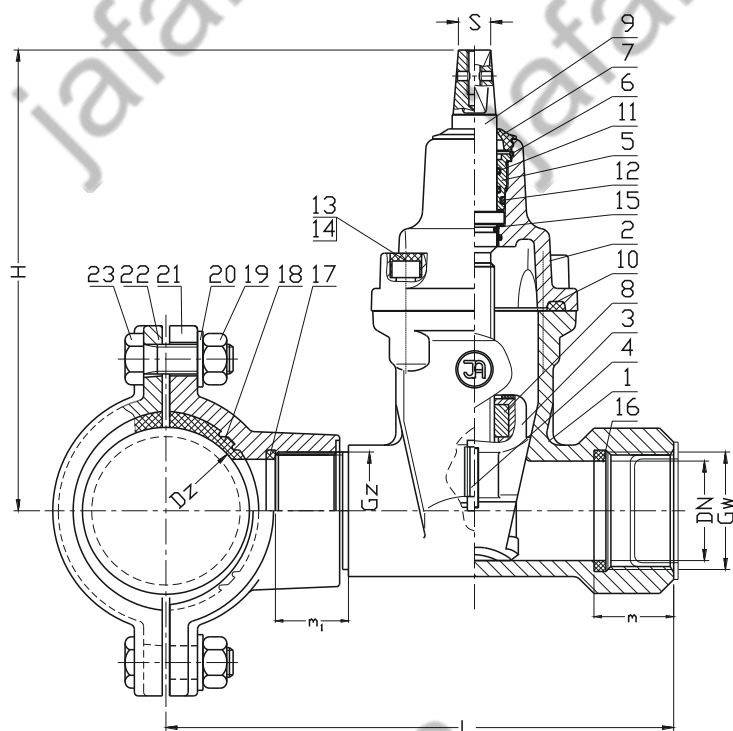


Дозволений



Заборонений





DN	Gw/Gz	Dz	L 3150/3160	m	m ₁	H	S	Кіл-ть болтів	Bara
[мм]	[дюйм]			[мм]				[од]	[кг]
25 32	1"/2" 5/4"/2"	63	180	25	40	160	12	2	6,2
		90	194/197	25	40	160	12	2/4	7,1/5,3
		110	204/205	25	40	160	12	2/4	7,7/6
		125	212/222	25	40	160	12	2/4	8,5/8
		160	232/231	25	40	160	12	2/4	9,5/7,4
		180	251	25	40	160	12	4	7,9
		200	255	25	40	160	12	2	12
		225	264	25	40	160	12	2	13,1
		250	273	25	40	160	12	2	16,2
		280	288	25	40	160	12	2	16,9
		315	306	25	40	160	12	2	19,4
40	6/4"/2"	63	215	40	40	215	14	2	9,3
		90	229/232	40	40	215	14	2/4	10,2/8,4
		110	239/240	40	40	215	14	2/4	10,8/9,1
		125	247/257	40	40	215	14	2/4	11,6/9,9
		160	267/266	40	40	215	14	2/4	12,6/10,5
		180	286	40	40	215	14	4	11
		200	290	40	40	215	14	2	15,1
		225	299	40	40	215	14	2	16,2
		250	308	40	40	215	14	2	19,3
		280	321	40	40	215	14	2	20
		315	341	40	40	215	14	2	22,5
50	2"/2"	63	235	40	40	225	14	2	10
		90	249/252	40	40	225	14	2/4	11/9,2
		110	259/260	40	40	225	14	2/4	11,6/9,9
		125	267/277	40	40	225	14	2/4	12,4/10,7
		160	287/286	40	40	225	14	2/4	13,4/11,3
		180	306	40	40	225	14	4	11,8
		200	310	40	40	225	14	2	15,6
		225	319	40	40	225	14	2	17
		250	328	40	40	225	14	2	20,1
		280	341	40	40	225	14	2	20,8
		315	361	40	40	225	14	2	23,3

Nr	Корпус	Матеріал
1 21	Корпус	Високоміцний чавун EN-GJS 400-15 EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
2	Кришка	Високоміцний чавун EN-GJS 400-15 EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
3	Клин	Латунь CW617N(DN25-DN32) PN-EN 1412 Високоміцний чавун (DN40-DN50) EN-GJS 400-15 EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560 Гума EPDM або NBR(*)
4	Направляючі клину	Поліацетал POM-K PN-EN ISO 29988-1
5	Ущільнюючий корок	Латунь CW617N PN-EN 1412
6	Стопорне кільце	Сталь 1.4310 PN-EN 10027-2
7	Пильовик	Гума EPDM або NBR(*) PN-ISO 1629
8	Гайка клину	Латунь CW617N PN-EN 1412
9	Шпindelь	Нержавіюча сталь 1.4021 PN-EN 10027-2
10	Ущільнення кришки та корпусу	Гума EPDM або NBR(*) PN-ISO 1629
11 12	Ущільнення О-кільце	Гума EPDM або NBR(*) PN-ISO 1629
13	Болт	Гальванізована сталь Fe/Zn5, або нержавіюча сталь
14	Захист болтів	Парафін
15	Підкладна шайба	Поліацетал POM-K PN-EN ISO 29988-1
16	Ущільнення	Гума EPDM або NBR(*)
19	Гайка	Нержавіюча сталь A4 PN-EN ISO 4032
20	Шайба	Нержавіюча сталь A2 PN-EN ISO 7091
22	Хомут	Високоміцний чавун EN-GJS 400-15 EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
23	Болт	Нержавіюча сталь A2 PN-EN ISO 4014
(*) версія матеріалу за запитом		