

Zasuwa kołnierzowa ze wskaźnikiem otwarcia trzcień nie wznoszący

PPOŻ



Na zdjęciu DN100

Opis wyrobu:

- 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
- Trzcień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- Połączenie pokrywa korpus uszczelką typu o-ring
- Śruby łączące pokrywę z korpusem nierdzewne, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową
- Uszczelnienie trzcienia o-ringowe gumą NBR
- Możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzcienia pod ciśnieniem
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901 ANSI/AWWA C550
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1171, FM1120/1130, VdS
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202)
- Ciśnienie robocze PN16

Zastosowanie:

W instalacjach przeciwpożarowych o temperaturze od 0°C to +70°C

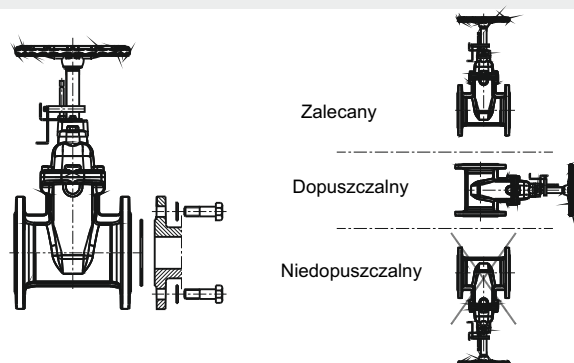
Wersje wykonania:

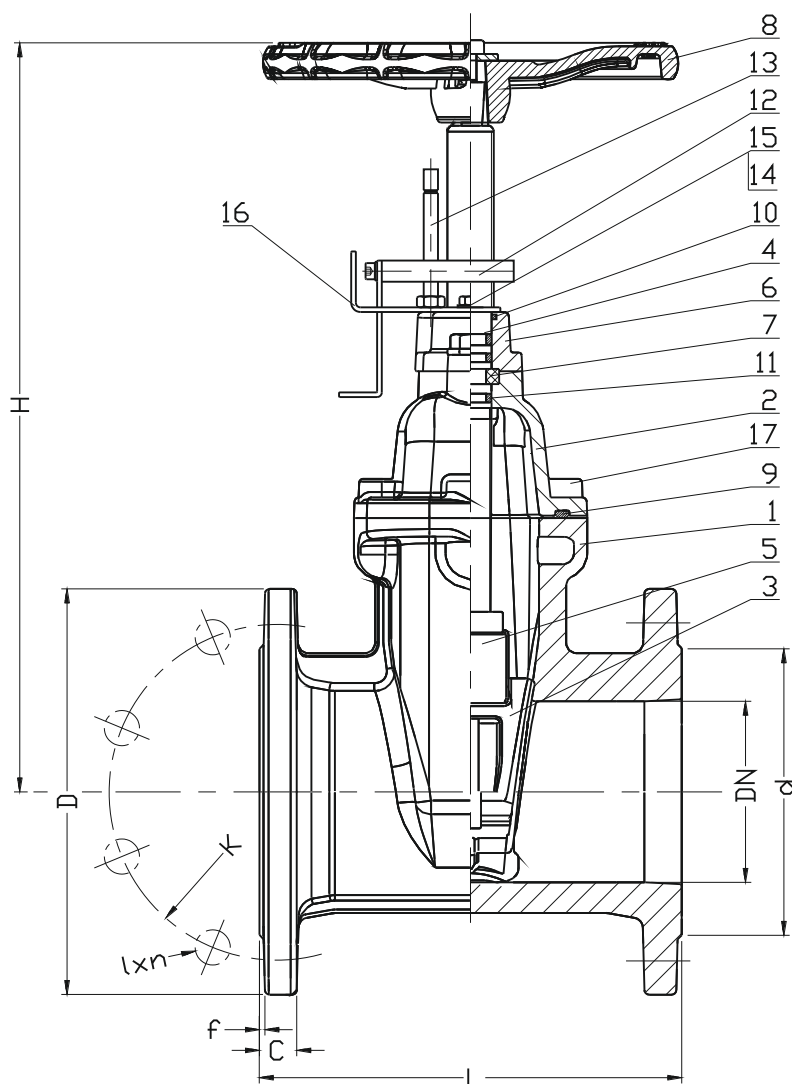
Śruby łączące pokrywę-korpusu ze stali nierdzewnej A4

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z FM, VdS, PN-EN 1074, PN-EN 12266
Szczelność zamknięcia: 1,5 x PN
Wytrzymałość korpusu: 2 x PN
Momenty obrotowy

Montaż:





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563
3	Klin	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563 EPDM EN ISO 1629
4	Trzpień	Stal nierdzewna SS420 EN 10088-1
5	Nakrętka trzpienia	Mosiądz CuZn39Pb2
6	Dławik	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563
7	Kolnierzyk	Mosiądz CuZn39Pb2
8	kółko	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563
9	Uszczelka pokrywy	EPDM EN 1629
10	Uszczelka czy szczeka	EPDM EN 1629
11	O-ring	NBR EN 1629
12	Wskazówka	Mosiądz CuZn39Pb2
13	Wskaźnik	Stal nierdzewna SS420 EN 10088-1
14	Podkładka	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna EN ISO 7091
15	Nakrętka	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna EN ISO 4032
16	Ogranicznik	Stal nierdzewna SS420 EN 10088-1
17	Śruba	Stal nierdzewna (SS304) A2 EN ISO 4762

Nr części	CE	FM	VDS	DN	PN	L	H	D	K	d	C	f	I	n	Masa
				[mm]	[bar]	[mm]								-	[kg]
2250-0050-2E169	v	v	v	50	PN10/16	150	241	165	125	99	19	3	19	4	10.2
2250-0065-2E169	v	v	v	65		170	255	185	145	118	19	3	19	4	12.3
2250-0080-2E169	v	v	v	80		180	304	200	160	132	19	3	19	8	16.3
2250-0100-2E169	v	v	v	100		190	337	220	180	156	19	3	19	8	21.1
2250-0125-2E169	v	-	v	125		200	414	250	210	184	19	3	19	8	32.4
2250-0150-2E169	v	v	v	150		210	436	285	240	211	19	3	23	8	42.26
2250-0200-2E109	v	v	v	200	10	230	506	340	295	266	20	3	23	8	57.5
2250-0200-2E169	v	v	v		16	230	506	340	295	266	20	3	23	12	57.5
2250-0250-2E109	v	v	v	250	10	250	644	405	350	319	22	3	23	12	105.4
2250-0250-2E169	v	v	v		16	250	644	405	355	319	22	3	28	12	105.4
2250-0300-2E109	v	v	v	300	10	270	739	460	400	370	24.5	4	23	12	169.2
2250-0300-2E169	v	v	v		16	270	739	460	410	370	24.5	4	28	12	169.2

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.