

**Zasuwa koźłowa
pierścieniowa kołnierzowa**
PRZEMYSŁ


Zasuwa 2117 DN200

Opis wyrobu:

- Pierścienie uszczelniające ze stali nierdzewnej
- Dławikowe uszczelnienie trzpienia, szczeliwo grafit lub PTFE+grafit
- Trzpień wznoszący ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem
- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Uszczelka pokrywa-korpus bezazbestowa o przekroju płaskim: grafit, AF300
- Śruby łączące pokrywę z korpusem, ocynkowane
- Ochrona antykorozyjna powłoka poliwinylowa, minimum 100 mikronów wg normy PN-EN 14901
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1171
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10 lub PN16
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202)
- Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Zastosowanie:

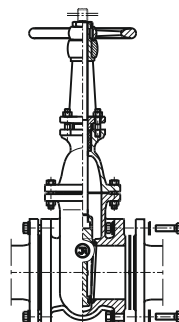
W instalacjach przemysłowych, grzewczych i powietrznych, dla substancji ropopochodnych, gazu koksowniczego oraz innych płynów obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur do +120°C (pierścienie brązowe), +150°C (pierścienie stalowe)

Wersje wykonania:

Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7
 Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej
 Pierścienie uszczelniające brąz
 Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi
 Ze wskaźnikiem otwarcia

Testy:

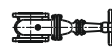
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
 szczelność zamknięcia 1,1 x PN;
 wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
 Próba ciśnieniowa powietrzem zgodnie z PN-EN 12266-1
 szczelność zamknięcia 1,1 x PN;
 szczelność korpusu 1,1 x PN

Montaż:


Zalecany

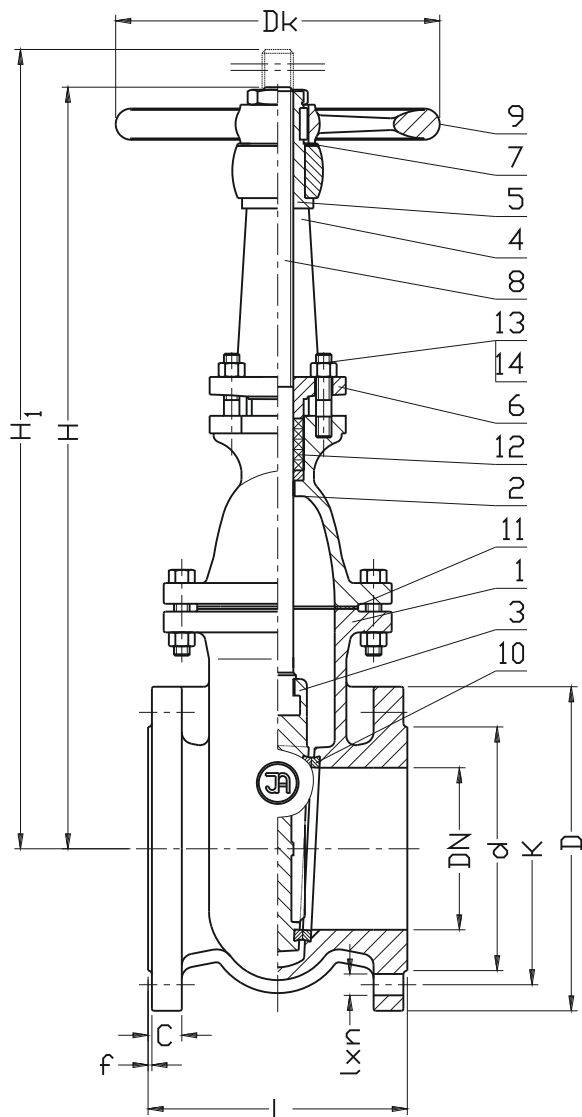


Dopuszczalny



Niedopuszczalny





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
3	Klin	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560
4	Koziół	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
5	Tuleja gwintowana	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 Brąz CW306G(*) PN-EN 1560, PN-EN 1412
6	Dławik	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560
7	Podkładka trzcienia	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 Brąz CW306G(*) PN-EN 1560, PN-EN 1412
8	Trzcień	Stal 1.4021 PN-EN 10027-2
9	Kółko ręczne	Żeliwo szare EN-GJL 250 PN-EN 1560
10	Pierścień uszczelniający	Stal nierdzewna, Brąz(*) PN-EN 10027-2, PN-EN 1412
11	Uszczelka pokrywy	Guma bezazbestowa Grafit
12	Uszczelnienie	Szczeliwo grafit
13	Śruba	Stal 1.0038, Stal nierdzewna(*) PN-EN ISO 4017
14	Nakrętka	Stal 1.0038, Stal nierdzewna(*) PN-EN ISO 4027

(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie

Uszczelnienie	120°C	150°C
Pierścienie stalowe	PS10/16	PS10
Pierścienie brązowe	PS10/16	Brak

DN	L	H	H1	D	K	d	C	I	n	f	Dk	LHgwint	Masa
				PN16(PN10)									
[mm]									-	[Mm]			[kg]
40	140	244	295	150	110	84	19	19	4	3	160	Tr12x3	12
50	150	255	315	165	125	99	19	19	4	3	160	Tr12x3	14,8
65	170	277	352	185	145	118	19	19	4	3	160	Tr16x4	18,5
80	180	303	398	200	160	132	19	19	8	3	160	Tr16x4	21,2
100	190	340	465	220	180	156	19	19	8	3	200	Tr20x4	31
125	200	387	527	250	210	184	19	19	8	3	200	Tr20x4	43,6
150	210	454	624	285	240	211	19	23	8	3	200	Tr22x5	53,7
200	230	538	755	340	295	266	20	23	12 (8)	3	250	Tr22x5	82,5
250	250	629	898	405(395)	355(350)	319	22	28(23)	12	3	2500	Tr26x5	105
300	270	730	1050	460(445)	410(400)	370	25	28(23)	12	4	320	Tr28x5	152

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