



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	1,4408
2	Grzyb	1,4408
3	Nakrętka	1,4408
4	Trzpień	AISI 316
5	Uszczelka korpusu	Grafit
6	Pokrywa	1,4408
7	Śruba	AISI 304
8	Nakrętka	AISI 304
9	Uszczelnienie	Grafit
10	Dławik	1,4308
11	Kołnierz dławika	1,4308
12	Nakrętka trzpienia	Brąz
13	Kółko ręczne	Żeliwo

Zakres stosowania:

- Ciśnienie nominalne: PN 4,0 MPa
- Ciśnienie próbne korpusu: 6,0 MPa
- Ciśnienie próbne gniazda: 4,4 MPa
- Ciśnienie próby szczelności: próba gazem wg PN-EN 12266-1; PT: 0,6 MPa

Zastosowanie:

- Zawory zaporowe kołnierzowe można montować w dowolnym położeniu na rurociągach, zwracając uwagę na przepływ czynnika, który powinien być zgodny z oznaczeniem na korpusie.
- Zawory przeznaczone są do wody, pary, oleju oraz innych czynników ciekłych i gazowych (w tym również aktywnych chemicznie) w przedziale temperatur od -29 °C do +425 °C.

Wymagania i badania:

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN 1092-1, przyłga B1
- Długość zabudowy wg PN-EN 558-1, szereg 1
- Badania i próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266-1
- Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204
- Zawory poddano ocenie zgodności z dyrektywą PED 2014/68/UE

Podstawowe wymiary i waga:

DN	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	b (mm)	ØW	n-Ød	L (mm)	H (mm)	Waga (kg)
15	95	65	45	16	140	4-Ø14	130	168	4
20	105	75	58	18	140	4-Ø14	150	168	5
25	115	85	68	18	140	4-Ø14	160	173	7
32	140	100	78	18	160	4-Ø19	180	173	9
40	150	110	88	18	160	4-Ø19	200	200	13
50	165	125	102	20	200	4-Ø19	230	230	18
65	185	145	122	22	200	8-Ø19	290	243	25
80	200	160	138	24	250	8-Ø19	310	286	32
100	235	190	162	24	250	8-Ø22	350	325	45
125	270	220	188	26	300	8-Ø26	400	380	71
150	300	250	218	28	350	8-Ø26	480	445	100
200	375	320	285	34	350	12-Ø30	600	545	180

Najwyższe dopuszczalne ciśnienie przy temperaturze medium:

T (°C)	20	100	150	200	250	300	350	400	425
P (bar)	40	40	36,3	33,7	31,8	29,7	28,5	27,4	26,9

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.