



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	1.4408
2	Grzyb	1.4408
3	Nakrętka	1.4408
4	Trzpień	AISI 316
5	Uszczelka korpusu	RPTFE
6	Pokrywa	1.4408
7	Śruba	AISI 304
8	Nakrętka	AISI 304
9	Uszczelnienie	RPTFE
10	Dławik	1.4308
11	Kołnierz dławika	1.4308
12	Nakrętka trzpienia	Brąz
13	Kółko ręczne	Żeliwo

Zakres stosowania:

- Ciśnienie nominalne: PN 1,6 MPa
- Ciśnienie próbne korpusu: 2,4 MPa
- Ciśnienie próbne gniazda: 1,76 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 -20 °C do +180 °C.

Wymagania i badania:

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1, 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	14	140	4-ø 14	130	168	3,8
20	105	75	58	16	140	4-ø 14	150	168	4,3
25	115	85	68	16	140	4-ø 14	160	173	5,1
32	140	100	78	16	160	4-ø 19	180	173	8,4
40	150	110	88	16	160	4-ø 19	200	200	8,5
50	165	125	102	18	200	4-ø 19	230	230	11,2
65	185	145	122	18	200	4-ø 19	290	243	18
80	200	160	138	20	250	8-ø 19	310	286	21
100	220	180	158	20	250	8-ø 19	350	325	38

Najwyższe dopuszczalne ciśnienie przy temperaturze medium:

T (°C)	20	100	150	180
P (bar)	16	15,1	13,7	12,7

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.

