



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	EN-GJL-250 / EN-GJS-400
2	Gniazdo	X20Cr13
3	Grzyb DN15-65 Grzyb DN80-200	X20Cr13 A105+X20Cr13
4	Trzpień	X20Cr13
5	Mieszek	AISI 304
6	Śruba	Stal C35
7	Nakrętka	Stal C35
8	Uszczelnienie	Grafit elastyczny zbrojony
9	Pokrywa	EN-GJL-250 / EN-GJS-400
10	Uszczelnienie dławik	Grafit elastyczny
11	Dławik	Stal A36
12	Kołek rozprężny	Stal C45
13	Nakrętka	Stal A36
14	Kółko ręczne	Stal A36
15	Tuleja	Mosiądz
16	Smarownicza	Mosiądz

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 z uszczelnieniem mieszkowym 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, nieagresywnych płynów, powietrza, oleju oraz innych neutralnych czynników ciekłych i gazowych do max. 300 °C, max. ciśnienie robocze dla pary: 10 bar.

Wymagania i badania:

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-2, 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-f (mm)	n-Ød	L(mm)	H(mm)	Waga (kg)
15	95	65	46	14 - 2	4-Ø 14	130	242	3,5
20	105	75	56	16 - 2	4-Ø 14	150	247	4
25	115	85	65	16 - 2	4-Ø 14	160	253	5,5
32	140	100	76	18 - 2	4-Ø 19	180	285	8
40	150	110	84	18 - 2	4-Ø 19	200	299	9,5
50	165	125	99	20 - 2	4-Ø 19	230	313	13,5
65	185	145	118	20 - 2	4-Ø 19	290	375	20
80	200	160	132	22 - 2	8-Ø 19	310	435	27
100	220	180	156	24 - 2	8-Ø 19	350	471	39
125	250	210	184	26 - 2	8-Ø 19	400	570	58,5
150	285	240	211	26 - 2	8-Ø 23	480	642	78
200	340	295	266	30 - 2	12-Ø 23	600	823	138

Najwyższe dopuszczalne ciśnienie przy temperaturze medium:

T (°C)	120	150	180	200	250	300
P (bar)	16	14,4	13,4	12,8	11,2	9,6

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.