



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus DN15-25 Korpus DN32-200	P245GH+13Cr GP240GH+13Cr
2	Grzyb	P245GH+13Cr
3	Sprężyna	AISI 304
4	Uszczelka korpusu	Grafit+AISI 304
5	Pokrywa	P245GH
6	Śruba	A193 B7
7	Nakrętka	A194 2H

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 zwrotne zapobiegające powrotnemu przepływowi medium można montować na rurociągach poziomych i pionowych, zwracając uwagę na przepływ czynnika, który powinien być zgodny z oznaczeniem na korpusie.
- Zawory przeznaczone są do wody, pary, oleju oraz innych neutralnych czynników ciekłych i gazowych w przedziale temperatur od -29 °C do +425 °C.

Wymagania i badania:

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1, przylga 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)	f (mm)	n-Ød	L (mm)	Waga (kg)
15	95	65	45	16	2	4-Ø14	130	3,5
20	105	75	58	18	2	4-Ø14	150	4,5
25	115	85	68	18	2	4-Ø14	160	5,5
32	140	100	78	18	2	4-Ø18	180	8,5
40	150	110	88	18	3	4-Ø18	200	10
50	165	125	102	20	3	4-Ø18	230	13,5
65	185	145	122	22	3	8-Ø18	290	22
80	200	160	138	24	3	8-Ø18	310	30
100	235	190	162	24	3	8-Ø22	350	46
125	270	220	188	26	3	8-Ø26	400	68
150	300	250	218	28	3	8-Ø26	480	95
200	375	320	285	34	3	12-Ø30	600	120

Najwyższe dopuszczalne ciśnienie przy temperaturze medium:

T (°C)	20	100	150	200	250	300	350	400	425
P (bar)	40	34,2	33,3	31	28,3	25,7	24,1	22,8	13,1

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.

