



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	EN-GJL-250 / EN-GJS-400
2	Wkład	AISI 304
3	Uszczelnienie	grafit elastyczny zbrojony
4	Śruba	Stal C35
5	Pokrywa	EN-GJL-250 / EN-GJS-400
6	Korek	Stal C35

Zakres stosowania:

- Ciśnienie nominalne: PN 1,6 MPa
- Ciśnienie próbne korpusu: 2,4 MPa

Zastosowanie:

- Filtry siatkowe można montować w dowolnym położeniu na rurociągach, zwracając uwagę na przepływ czynnika, który powinien być zgodny z oznaczeniem na korpusie.
- 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)	Z-Ød	L (mm)	Waga (kg)
15	95	65	46	14 - 2	4-Ø14	130	2,7
20	105	75	56	16 - 2	4-Ø14	150	3,1
25	115	85	65	16 - 2	4-Ø14	160	4,2
32	140	100	76	18 - 2	4-Ø19	180	6,7
40	150	110	84	18 - 2	4-Ø19	200	8,9
50	165	125	99	20 - 2	4-Ø19	230	11,2
65	185	145	118	20 - 2	4-Ø19	290	14,5
80	200	160	132	22 - 2	8-Ø19	310	18,7
100	220	180	156	24 - 2	8-Ø19	350	27
125	250	210	184	26 - 2	8-Ø19	400	38,5
150	285	240	211	26 - 2	8-Ø23	480	54,3
200	340	295	266	30 - 2	12-Ø23	600	109
250	405	355	319	32-2	12-Ø28	730	165
300	460	410	370	32-2	12-Ø28	850	290
350	520	470	429	36-2	16-Ø28	980	370
400	580	525	480	38-2	16-Ø31	1100	540

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.