

**Filtr siatkowy
kołnierzowy**
WODA


Na zdjęciu DN150

Opis wyrobu:

- Uszczelnienie komory - PTFE/Grafit.
- Korek spustowy z żeliwa ciągliwego.
- Filtr siatkowy ze stali nierdzewnej: 1,25mm dla DN50 - DN80 (33% powierzchni) 1,5mm dla DN100 - DN300 (40% powierzchni)
- Pokrywa i korpus wykonane z żeliwa szarego EN-GJL 250 PN-EN 1561: 2012
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane lub ze stali nierdzewnej
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2:1999(DIN2501) lub ciśnienie PN10, PN16
- Długość zabudowy wg. PN-EN 558-1 szereg 48
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009
- Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1074:2002

Zastosowanie:

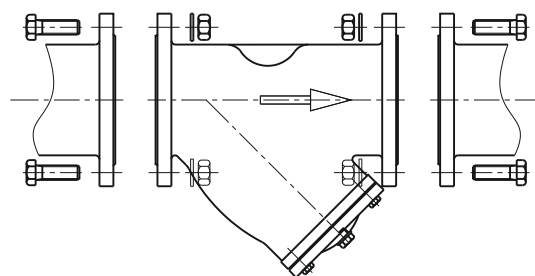
W instalacjach wodociągowych, lub przemysłowych do wychwytywania w instalacjach cząstek stałych o średnicach powyżej 1,25[mm] 1,5[mm] w zakresie temperatur do 120°C

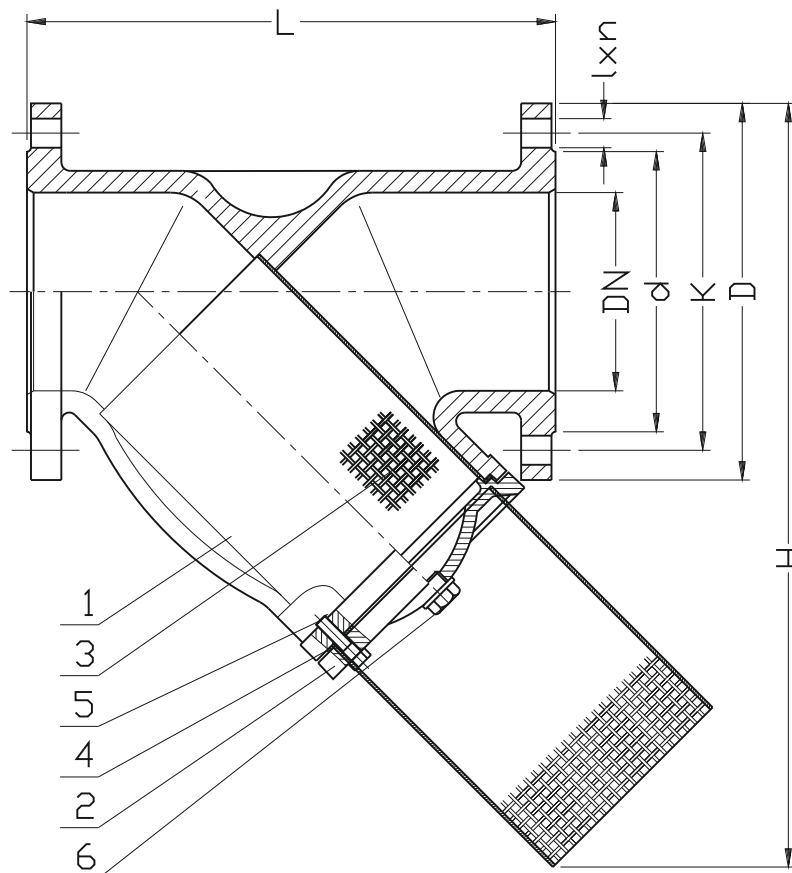
Montaż:

Montaż jest możliwy w poziomej pozycji. Zabudowa na instalacjach pionowych, oraz ukośnych możliwa tylko gdy zachowany jest kierunek przepływu medium z góry w dół

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012
szelność zamknięcia 1,1 x PN
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN

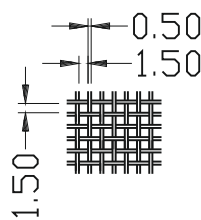
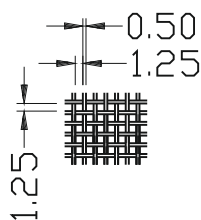




Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo szare EN-GJL-250 PN-EN 1561:2012
2	Pokrywa	Żeliwo szare EN-GJL-250 PN-EN 1561:2012
3	Wkład siatkowy	Stal nierdzewna PN-EN 10088-1:2014
4	Uszczelka	Grafit CrNiSt
5	Śruba	PN-EN ISO 4016:2011
6	Korek spustowy	Żeliwo ciągliwe EN-GJMB-300-6 PN-EN 1562:2012

1,25 [mm] dla DN50-DN80

1,5 [mm] dla DN100-DN300



DN	PN	L	H	D	d	K	l x n	Korek	Masa	
[mm]	[MPa]	[mm]							[cal]	[kg]
50	1,0 -1,6	230	270	165	102	125	19x4	1/2"	10,0	
65	1,0 -1,6	290	310	185	122	145		1"	14,0	
80	1,0 -1,6	310	370	200	138	160	19x4/(8)	1"	19,0	
100	1,0 -1,6	350	440	220	158	180	19x8	1"	28,7	
125	1,0 -1,6	400	540	250	188	210		5/4"	45,0	
150	1,0 -1,6	480	560	285	212	240	23x8	6/4"	59,3	
200	1,0 -1,6	600	600	340	268	295	23x8(12)	6/4"	105,0	
250	1,0 -1,6	730	700	395	320	350/355	23(28)x12	2"	191,8	
300	1,0 -1,6	850	750	445	370	400/410	23(28)x12	2"	240,2	

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.