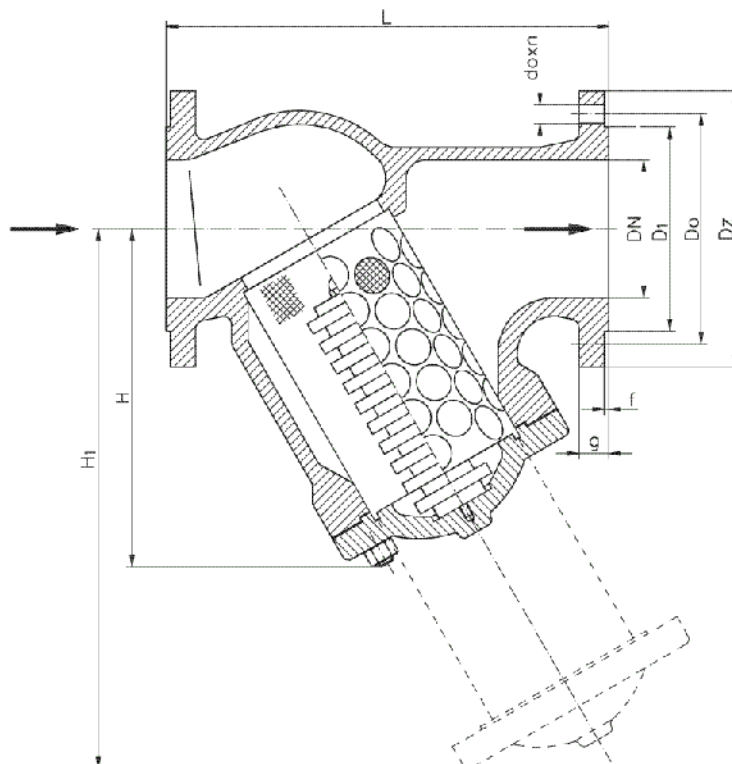


Fig. 821



Główne wymiary

DN		L	H	H ₁	D _z	D ₀	D ₁	g	f	d ₀ x n	K _v ¹⁾	Masa ²⁾
		mm										m ³ /h
20	¾"	150	113	155	105	75	58	16	2	14 x 4	12	2,5
25	1"	160	113	155	115	85	68	16	2	14 x 4	14	3,0
32	1 ¼"	180	115	180	140	100	78	18	2	18 x 4	23	5,5
40	1 ½"	200	134	210	150	110	88	18	3	18 x 4	32	6,4
50	2"	230	147	245	165	125	102	20	3	18 x 4	59	10,5
65	2 ½"	290	228	320	185	145	122	20	3	18 x 4	97	17,5
80	3"	310	240	375	200	160	138	22	3	18 x 8	136	22,8
100	4"	350	280	460	220	180	158	24	3	18 x 8	228	33,8
125	5"	400	310	525	250	210	188	26	3	18 x 8	292	51
150	6"	480	355	590	285	240	212	26	3	22 x 8	450	78
200	8"	600	455	740	340	295	268	30	3	22 x 12	788	150

¹⁾ K_v dla siatki o gęstości 300 oczek / cm² ; ²⁾ Masa filtra typu WF

Producent i dostawca:
Warszawska Fabryka
Pomp i Armatury
WAFAPOMP S.A.

Adres:
03-231 Warszawa
ul. Odlewnicza 1
<http://www.wafapomp.com.pl>

tel.: (022) 811 88 59
(022) 811 14 31 w. 280 i 347
tellfax: (022) 811 88 85
e-mail: armatura@wafapomp.com.pl

Zastosowanie

Filtry siatkowe przeznaczone są do pracy w instalacjach hydraulicznych. Powinny być montowane przed aparaturą kontrolno-pomiarową, armaturą regulacyjną, pompami. Służą do oczyszczania przepływającego czynnika z zanieczyszczeń mechanicznych i ferromagnetycznych. Filtry można montować do rurociągów poziomych i pionowych pokrywą ku dołowi, zgodnie z kierunkiem przepływu, oznaczonym strzałką na kadłubie. Filtry typu WF i WFM zaleca się stosować w instalacjach ciepłowniczych i wodociągowych.

Czynnik roboczy

Woda przemysłowa zimna i gorąca, para wodna, gazy i czynniki obojętne o temperaturze do 250°C.

Zakres stosowania - ciśnienia wg PN-89/H-02650

Średnica nominalna DN	Ciśnienie nominalne PN	Ciśnienie próbne	Dopuszczalne ciśnienie robocze przy temperaturze czynnika				
			20°C	100°C	150°C	200°C	250°C
			MPa				
20÷200	16	2,4	1,6	1,6	1,6	1,36	1,12

Materiały

Nazwa części	Materiały	
	wg PN	wg DIN
Kadłub	250, 400-15	GG25, GGG40
Pokrywa	250, 400-15	GG25, GGG40
Wkład filtrujący	H17N13M2T	X6CrNiMoTi17122
Uszczelka pokrywy	płyta bezazbestowa	
Uszczelka typu O-ring	elastometr silikonowy	

Przyłącza

- Kołnierze z przylgami owiercone zgodnie z PN-ISO 7005-1:1996 i DIN 2501.
- Długości zabudowy „L” filtrów zgodnie z PN-85/M-74005 i DIN 3202.
- Gęstości siatki: 600, 300, 200 lub 100 oczek / cm².

Wykonanie i odbiór

Filtry są wykonane i badane zgodnie z PN-92/M-74001. Filtry dostarczane są w stanie zmontowanym. Wloty i wyloty są zaślepione.

Eksploatacja

Po uruchomieniu instalacji, a następnie w zależności od rodzaju zanieczyszczeń należy filtr oczyścić. Po odkręceniu pokrywy wyjąć wkład filtrujący i spłukać go silnym strumieniem wody.

Sposób zamawiania

W zamówieniu należy podać:

- nazwę i typ wyrobu,
- średnicę nominalną DN,
- ciśnienie robocze,
- gęstość siatki.

WYDANIE B

Dostawca: Biuro Sprzedaży Pomp i Armatury Przemysłowej ARMATURA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Dworcowa 28
telefony: 32 775-17-64, 32 775-17-68 fax 32 775-17-69
e-mail: biuro@armatura.com.pl www.armatura.com.pl