

INFORMACJA TECHNICZNA



FILTR OSADNIKOWY SKOŚNY

Art. 50

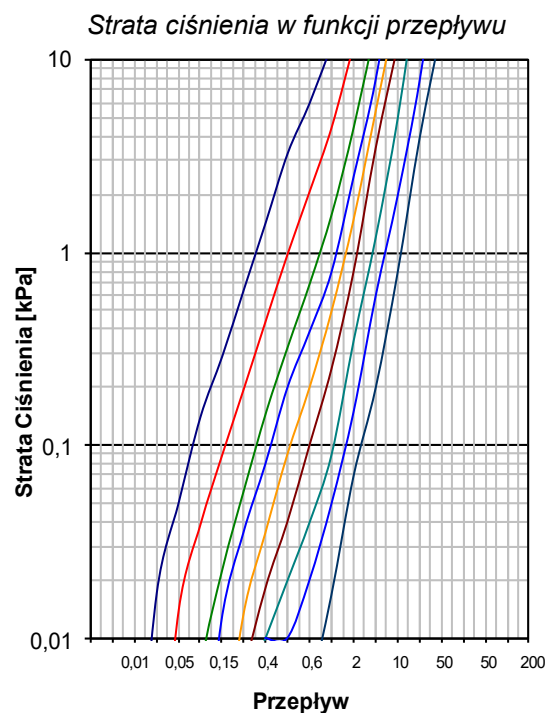
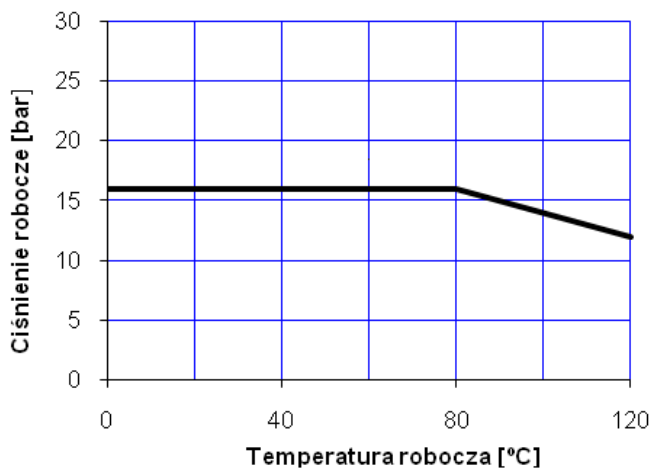
Opis

Stosowany jest do odfiltrowywania z czynnika roboczego zanieczyszczeń pochodzenia mechanicznego i biologicznego, które następnie zbierają się w osadniku filtra umożliwiającym usunięcie ich na zewnątrz instalacji. Posiada atest PZH.



Charakterystyka

Przyłącza:	gwintowane GW zgodne z ISO 228/1
Średnice otworów wkładu filtracyjnego:	300 μm
Maksymalne ciśnienie:	1,6 MPa (1/2" – 2"); 1,0 MPa (2" 1/2 – 3")
Temperatura robocza:	-10°C ÷ +90°C
Czynniki robocze:	Woda, powietrze, olej

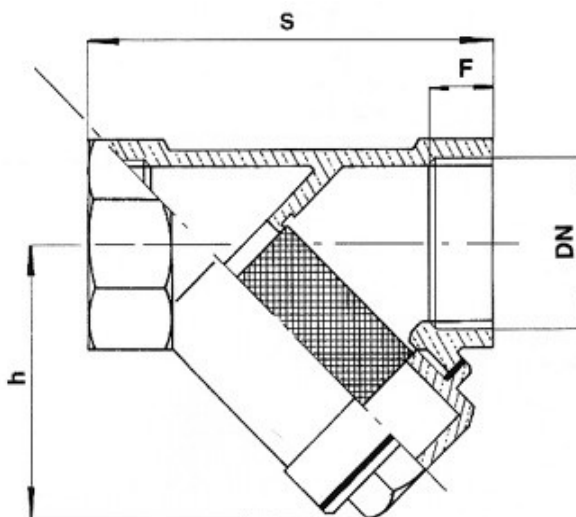


Wymiary i budowa

DN	1/2	3/4	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
F	11	12,5	15	16	17	18	21	22	25
S	56	68	75	96	105	125	133	170	219
h	39	46	50	65	73	89	99	132	170
WAGA	140	200	280	560	680	1330	2100	2920	6270
Kv	4,6	7,8	11,2	16,1	22,5	27	32	57	95

*wymiary [mm], Kv [m³/h], waga [gr]

Opis	Materiał
Korpus i korek osadnika	Mosiądz CW 617N
Kosz filtracyjny	Stal nierdzewna
Uszczelnienie korka	Fibra



Instalacja

Armaturę zamontowaną na rurociągu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami spowodowanymi:

- udarami i wibracjami występującymi w miejscu zamontowania,
- naprężeniami rurociągów lub wyposażenia (zaleca się instalacji na cokole lub w uchwycie, w celu zabezpieczenia przed naporem czynnika roboczego),
- zbyt wysokimi temperaturami czynnika i otoczenia,
- środowiskiem korozyjnym,
- niekorzystnymi warunkami hydraulicznymi (tj. kawitacją, nagłym wzrostem ciśnienia, uderzeniem hydraulicznym).

Po zamontowaniu armatury, rurociąg należy przepukać, celem usunięcia zanieczyszczeń.