

Filtr F1 wykonany jest ze stali nierdzewnej 1.4404 lub mosiądzu. Posiada wymienny element filtrujący wykonany ze spiekanej brązu lub stali nierdzewnej.

Wbudowany element filtrujący zatrzymuje cząstki stałe o wielkości do 20 lub 40 mikronów, umożliwiając przepływ tylko oczyszczonych gazów lub cieczy do kolejnego układu.

DANE TECHNICZNE:

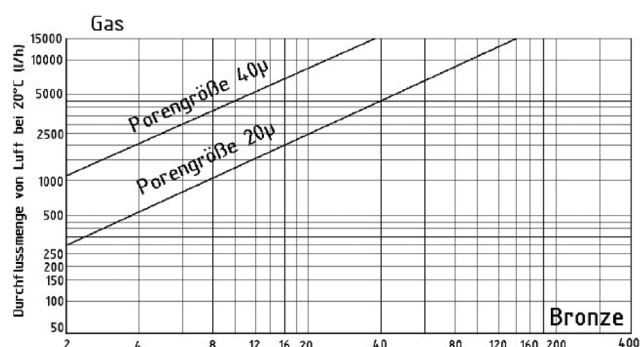
Obudowa:	mosiądz lub stal nierdzewna
Uszczelnienie gniazda:	Viton
Ciśnienie:	maks.420 bar
Wielkość porów:	20 lub 40 μ (brąz) 20 lub 35 μ (stal szlachetna)
Temperatura pracy:	od -20 ° C do + 70 ° C
Wymiary:	60 x 100 x 168 mm
Waga:	3400 g
Połączenie:	G1" f

APLIKACJE:

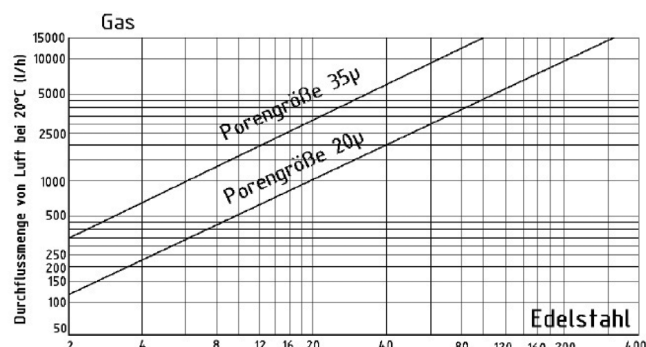
Zalecamy stosowanie elementu filtrującego w połączeniu z reduktorami ciśnienia typu DOM, czyli D1, DH1 i L1, ponieważ dokładność sterowania i żywotność reduktorów ciśnienia można znacznie zwiększyć, używając czystego gazu.

Inne możliwe zastosowania to pneumatyka wysokociśnieniowa w celu ochrony wrażliwych urządzeń pomiarowych i kontrolnych.

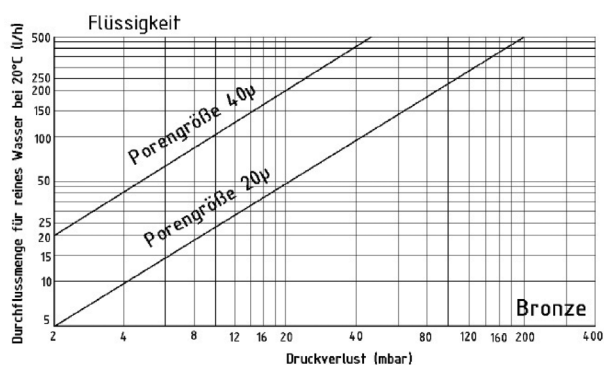
Brąz – gaz



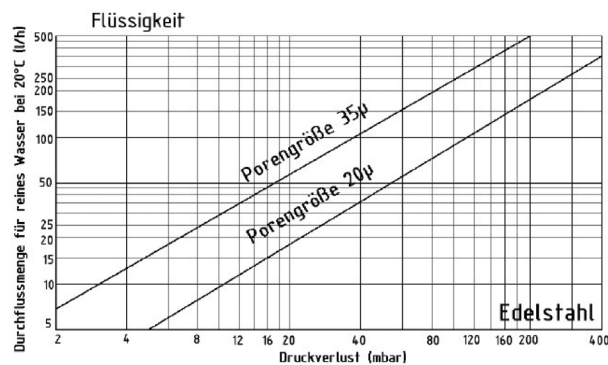
Stal szlachetna – gaz



Brąz – ciecz



Stal szlachetna – ciecz



WYKONANIE:

Filtr ten standardowo posiada gwint wewnętrzny G1” na wlocie i wylocie. Aby mieć zawsze dostęp do maksymalnego przepływu, zaleca się okresowe sprawdzanie wymiennych elementów filtrujących i w razie potrzeby ich wymianę.

DANE DO ZAMÓWIENIA:

Materiał:

1 = stal szlachetna
2 = mosiądz

Element filtrujący:

1 = brąz 20 µ
2 = brąz 40 µ
3 = stal szlachetna 20 µ
4 = stal szlachetna 35 µ

30	1	1	
Typ	Materiał	Element filtrujący	Rodzaj gazu

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

Wkład filtra, O - ring