



## Filtroreduktor SY1, filtracja 5 um, 0 - 8 bar, ręczny spust kondensatu, bez przyłączy - Metal Work



**Numer artykułu SKU:  
MW-5610B140**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

# Metal Work

### OPIS PRODUKTU

Filtr-reduktor to urządzenie będące połączeniem filtra powietrza i zaworu redukcyjnego zabudowanych w jednym korpusie. Zbudowany jest z tych samych podzespołów, co standardowy filtrpowietrza i zawór redukcyjny, zatem ma takie same cechy techniczne: • separacja cięższych frakcji zanieczyszczeń powietrza za pomocą siły odśrodkowej; • dwa typy spustu kondensatu: RMSA, RA i SAC; • przezroczyste wzierniki umożliwiające kontrolę poziomu kondensatu w zbiorniku; • membrana kształtowa zaworu redukcyjnego zapewniająca maksymalną czułość i precyzję nastawy; • pneumatyczny zawór balansowy kompensujący zakłócenia generowane przez wzrost wartości ciśnienia zasilającego; • zawór odpowietrzający; • pełne odpowietrzenie wsteczne; • pokrętło typu „push-lock” z płytką blokującą umożliwiającą montaż kłódki (lub dwóch kłódek) zabezpieczającej przed niepożądaną zmianą nastawy ciśnienia wyjściowego; • dodatkowe przyłącza z przodu i z tyłu umożliwiające podłączenie manometru lub złączy do ciśnienia zredukowanego.

### DANE TECHNICZNE

N	122,2 mm
Zakres temperatur przy 1 MPa	od -10°C do 50°C
Śruby do montażu ściennego	dwie śruby M4
Stopień filtracji	5 µm
Przepływ nominalny przy odpowietrzaniu przy 6,3 bar	70 NI/min
Przepływ nominalny dla dodatkowego przyłącza wyjściowego przy 6,3 bar (P 1 bar)	500 NI/min
Pełne odpowietrzenie wsteczne	w standardzie
Przyłącze manometru P	1/8
Kompensacja wzrostu ciśnienia zasilającego	w standardzie, przez zawór kompensacyjny
Klasa czystości wg ISO 8573-1	3-7-4
Dodatkowe przyłącze wyjściowe dla manometru lub złączy	1/8, z przodu i z tyłu
Blokada za pomocą kłódki	w standardzie
O	202 mm
I	16 mm
Medium robocze	sprężone powietrze lub inne gazy neutralne
M	148 mm
Maksymalne ciśnienie wejściowe	15 bar
Gwint	otwór przelotowy dla śruby M4
B	198 mm
C	44 mm
E	33,5 mm
F	25,8 mm
L	M30x1,5
A	42 mm
Średnica zewnętrzna D	51,5 mm
Pojemność zbiornika	30 cm <sup>3</sup>
Sposób montażu	pionowo

Nr kat.

MW-5610B140