Filtroreduktor SY2 G 1/2, filtracja 5 um, 0 -12 bar, ręczny spust kondensatu - Metal Work



Numer artykułu SKU: MW-5624B164

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; • przeźroczyste 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 niepowołaną zmianą nastawy ciśnienia wyjściowego; • dodatkowe przyłącza z przodu i z tyłu umożliwiające podłączenie manometru lub złączy do ciśnienia zredukowanego.

DANE TECHNICZNE

I	22,5 mm
Zakres temperatur przy 1 MPa	od -10°C do 50°C
Śruby do montażu ściennego	dwie śruby M5
Stopień filtracji	5 µm
Przepływ nominalny przy odpowietrzaniu przy 6,3 bar	100 Nl/min
Przepływ przy 6,3 bar ΔP=0,5 bar	4300 Nl/min
Przepływ nominalny dla dodatkowego przyłącza wyjściowego przy 6,3 bar (ΔP 1 bar)	1400 Nl/min
Pełne odpowietrzenie wsteczne	w standardzie
Przyłącze manometru P	1/4
Kompensacja wzrostu ciśnienia zasilającego	w standardzie, przez zawór kompensacyjny
Klasa czystości wg ISO 8573-1	3-7-4
Gwint H	1/2
Dodatkowe przyłącze wyjściowe dla manometru lub złączy	1/4, z przodu i z tyłu
Blokada za pomocą kłódki	w standardzie
Przepływ przy 6.3 bar ΔP=1 bar	7200 Nl/min
O	245 mm
Waga	596 g
N	139,8 mm
M	178 mm
Maksymalne ciśnienie wejściowe	13 bar
Gwint	otwór przelotowy dla śruby M5
B	246 mm
C	61 mm
E	47,5 mm
F	38,2 mm
L	M38x2
A	60,5 mm
Średnica zewnętrzna D	70,5 mm
Pojemność zbiornika	70 cm3
Sposób montażu	pionowo
Medium robocze	sprężone powietrze lub inne gazy neutralne

Nr kat.	MW-5624B164

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 22:36