AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Filtr sprężonego powietrza SY2 G 1/2, filtracja 5 um, ręczny spust kondensatu - Metal Work



Numer artykułu SKU: MW-5624F104

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

Metal Work

OPIS PRODUKTU

Zadaniem filtra jest usuwanie zanieczyszczeń stałych lub ciekłych z wytworzonego przez sprężarkę powietrza. Powietrze wlotowe przepływając przez kierownicę wprawiane jest w ruch wirowy. Cięższe cząstki stałe i ciekłe pod wpływem siły odśrodkowej wyrzucane są na ściankę zbiornika i przylegają do niej, następnie kumulują się w krople i spływają na dno zbiornika. Talerz separatora zapobiega ponownemu porwaniu zanieczyszczeń przez wirujące powietrze. Pozostałe cząstki stałe są zatrzymywane przez wkładkę filtrującą. Wielkość zatrzymywanych zanieczyszczeń zależy od stopnia filtracji wkładki filtrującej. Nagromadzony kondensat jest drenowany przez zawór spustowy.

DANE TECHNICZNE

Gwint	otwór przelotowy dla śruby M5
Zakres temperatur przy 1 MPa	od -10°C do 50°C
Śruby do montażu ściennego	dwie śruby M5
Stopień filtracji	5 µm
Przepływ przy 6,3 bar ΔP=0,5 bar	3800 Nl/min
Przepływ nominalny dla dodatkowego przyłącza wyjściowego przy 6,3 bar (ΔP 1 bar)	1500 Nl/min
Klasa czystości wg ISO 8573-1	3-7-4
Gwint H	1/2
Dodatkowe przyłącze wyjściowe	1/4, z przodu i z tyłu
Przepływ przy 6.3 bar ΔP=1 bar	5200 Nl/min
I	22,5 mm
Maksymalne ciśnienie wejściowe	13 bar
Waga	461 g
B	178 mm
C	61 mm
E	47,5 mm
F	38,2 mm
L	245 mm
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-5624F104

Data wygenerowania podsumowania: 14.11.2026r, g. 22:56