



Filtr dokładny MULTIFIX G1/2, zbiornik poliwęglan, automatyczny spust kondensatu, wielkość 2



**Numer artykułu SKU:**  
**FX12AM**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

### Dane techniczne:

- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z cynku Z410 (dla wielkości 4 i 5 aluminium), uszczelki: NBR, zbiornik kondensatu: odlew ciśnieniowy z cynku (wielkość 5: aluminium) lub poliwęglan
- Sposób montażu: indywidualnie przewodowo, indywidualnie z użyciem kątownika mocującego, jako element stacji przygotowania powietrza FRL z użyciem pakietów łączących
- Zakres temperatur pracy: -10°C do +60°C
- Skuteczność oddzielania pyłu: > 0,01 µm (99,999 %)
- Resztkowa zawartość oleju: 0,01 mg/m<sup>3</sup> (klasa 1 wg DIN ISO 8573-1)
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar, ze zbiornikiem metalowym maks. 20 bar\*\* (wielkość 0 z użyciem pakietu łączeniowego maks. 12 bar)
- Przepływ (w zależności od wielkości)\*: do 4200 l/min
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: dla wielkości 0 - 16 cm<sup>3</sup>, dla wielkości 1 - 10 cm<sup>3</sup>, dla wielkości 2 - 25 cm<sup>3</sup>, dla wielkości 2 ze zbiornikiem metalowym - 50 - 70 cm<sup>3</sup>, dla wielkości 4 - 87 cm<sup>3</sup>, dla wielkości 5 - 150 - 130 cm<sup>3</sup>
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny\*\*
- Zasada działania półautomatycznego zrzutu kondensatu: jeżeli ciśnienie wejściowe spadnie poniżej minimalnego ciśnienia wejściowego, to zawór spustowy automatycznie się otworzy \*\*
- ATEX: materiały eksploatacyjne bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE (nie dotyczy wielkości 4)
- Opcje wykonania: wielkość 0 (tylko typ FX 018) oraz wielkości 1 i 2: osłona zbiornika - **S**, dla wielkości 2 i 4: zbiornik metalowy z wziernikiem - **M**, dla wielkości 1, 2 i 4: automatyczny spust kondensatu - **AM**, automatyczny spust kondensatu NC (0 - 16 bar) - **AMNC**

\* przy ciśnieniu wejściowym 6 bar i spadku ciśnienia 0,1 bar

\*\* nie należy dokręcać śruby spustowej do oporu gdyż może to spowodować brak otwarcia zaworu i brak zrzutu kondensatu!

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,85 kg
Gwint	G 1/2
Ciśnienie wejściowe	1,5 do 16 bar
Wykonanie	Filtr precyzyjny (submikrofiltr)
Typoszereg	Multifix 2
Spust kondensatu	automatyczne
Wersja zbiornika	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Objętość zbiornika	25 cm <sup>3</sup>
L	69 mm
H	185 mm
Optymalny przepływ	720 l/min
H1	152 mm

Nr kat.	FX12AM
EAN-13	4050571311230