



Filtroreduktor sprężonego powietrza FUTURA G1/2, 0,1-1 bar, zbiornik metalowy, wielkość 2



**Numer artykułu SKU:
FR12-1FM**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

OPIS PRODUKTU

Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - PA 66 GF60, kołpak sprężyny - POM, membrana i uszczelki - NBR, zbiornik kondensatu: poliwęglan, osłona zbiornika - tworzywo sztuczne lub osłona metalowa (opcja)
- Konstrukcja: filtr z reduktorem membranowym z odpowietrzeniem strony wyjściowej
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Przepływ: G 3/8": 4500 l/min, G 1/2": 5200 l/min, odpowietrzenie wtórne: 70 l/min
- Zakres temperatur: -10°C do +50°C
- Ciśnienie wejściowe (w zależności od typu): 1.5 - 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia (w zależności od typu): do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny**, spust automatyczny dostępny jako opcja
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 5 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 49 cm³
- Gwint do mocowania pulpitu: M42x1,5
- ATEX: Materiały eksploatacyjne bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w odniesieniu do dyrektywy 2014/34/UE
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 50 mm
- Opcje wykonania:
Wersja ze zbiornikiem metalowym z rurką wziernikową (wziernikiem) - **M**, automatyczny spust kondensatu spustu - **AM**, automatyczny spust kondensatu zamknięty bez ciśnienia (0 - 12 bar) - **AMNC**, wersja zabezpieczająca z zaworem kulowym i zaworem powolnego startu Soft-start - oznaczenie **Si**

** - w momencie spadku ciśnienia wejściowego podczas odpowietrzania do ok. 0,5 bar, zawór spustowy otwiera się automatycznie

UWAGA: nie należy dokręcać korka spustowego (śruby spustowej) do oporu gdyż półautomatyczne opróżnianie z kondensatu może nie działać!

DANE TECHNICZNE

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Waga | 0,9 kg |
| Gwint | G 1/2 |
| Ciśnienie wejściowe | 1,5 do 16 bar |
| Wykonanie | Regulator z filtrem |
| Zakres regulacji ciśnienia | 0,1 do 1 bar |
| Spust kondensatu | półautomatyczny |
| Wersja zbiornika | Zbiornik metalowy z rurka wżernikowa |
| Wskaźnik manometru | 0 do 1,6 bar |

| | |
|---------|---------------|
| Nr kat. | FR12-1FM |
| EAN-13 | 4050571304966 |

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 01:34