



Filtroreduktor do sprężonego powietrza FUTURA G1/4, 0,1-1 bar, zbiornik metalowy, automatyczny spust kondensatu, wielkość 1



**Numer artykułu SKU:**  
**FR14-1FMAM**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## 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)
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtr z reduktorem membranowym z odpowietrzeniem wtórnym
- Przepływ: G 1/4": 2000 l/min, G 3/8": 2500 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: 28 cm<sup>3</sup>
- Gwint do mocowania pulpitu: M36x1,5
- Minimalny przepływ do zadziałania smarownicy (przy 6 bar): 90 l/min
- 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 NC (0 - 12

## bar) - AMNC, wersja zabezpieczająca z zaworem kulowym i zaworem powolnego startu Soft-start - oznaczenie Si

\*\* - kiedy ciśnienie wejściowe spadnie poniżej min. ciśnienia wejściowego (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

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Gwint                      | G 1/4                                |
| Ciśnienie wejściowe        | 1,5 do 16 bar                        |
| Wykonanie                  | Regulator z filtrem                  |
| Zakres regulacji ciśnienia | 0,1 do 1 bar                         |
| Spust kondensatu           | automatyczne                         |
| Wersja zbiornika           | Zbiornik metalowy z rurka wżernikowa |
| Wskaźnik manometru         | 0 do 1,6 bar                         |

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | FR14-1FMAM    |
| EAN-13  | 4050571305772 |

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 07:20