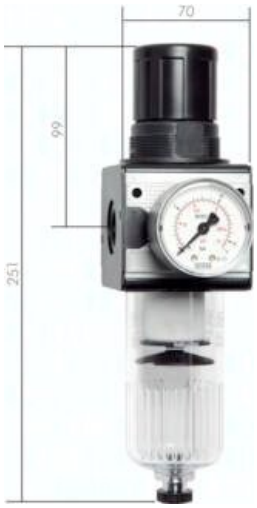
# Filtroreduktor do sprężonego powietrza MULTIFIX G1/2, 0,5-16 bar, zbiornik metalowy, automatyczny spust kondensatu, wielkość 2




**Numer artykułu SKU: FR12-16MAM**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

**OPIS PRODUKTU**

## Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z cynku Z410, kołpak sprężyny - POM, membrana i uszczelki - NBR, zbiornik - poliwęglan
- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne
- Wykonanie: filtroreduktor membranowy z odpowietrzeniem z filtrem (filtracja na zasadzie odśrodkowej i przez spiekany wkład filtra)
- Przepływ: 6700 l/min***
- Zakres temperatur: -10°C do +60°C
- Ciśnienie wejściowe: 1,5 - 16 bar
- Zakres regulacji ciśnienia (w zależności od typu): 0,1 do 16 bar
- Sposób usuwania kondensatu: półautomatyczny****
- Gwint do mocowania pulpitowego: M50x1,5
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 5 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 50 $cm^3$
- ATEX: urządzenie bez własnego potencjalnego źródła zapłonu w oparciu o dyrektywę 2014/34/UE, Strefy II 2GD IIA/IIB/IIC T4 0°C < Ta < 60°C (nie dotyczy wrersji z zamkiem E11)
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 50 mm
- Blokada nastawy ciśnienia: poprzez wciśnięcie pokrętła
- Opcje wykonania: wersja z zamkiem bębenkowym - **K**, wersja zamykana z zamkiem bębenkowym Volkswagen E 11** **- KE11**, wersja ze zbiornikiem metalowym z wziernikiem - **M**,

wersja z tworzywową osłoną zbiornika **- S**, spust automatyczny **- AM**, spust automatyczny kondensatu NC (0 - 16 bar) **- AMNC,** wersja bezpieczna z osłoną zbiornika, zaworem kulowym odcinającym oraz z zaworem powolnego startu Soft-Start **- Si**

**Uwagi:**

- wersję standardową należy stosować w pierwszej kolejności ze względu na uniwersalne zastosowanie zakresu regulacji ciśnienia
- ** zamek bębenkowy E11 dostarczanyjest bez kluczyka
- *** przepływ przy ciśnieniu zasilania P1 = 10 bar, ciśnieniu wyjściowym P2 = 6,3 bar i spadku cisnienia 1 bar
- **** w momencie spadku ciśnienia wejściowego poniżej min. ciśnienia wejściowego (ok. 0,5 bar), zawór spustowy otwiera sie automatycznie i następuje zrzut kondensatu
- nie należy dokręcać do oporu korka spustowego (śruby spustowej) do oporu gdyż półautomatyczne opróżnianie z kondensatu może nie działać!

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 1,3 kg |
| **Gwint** | G 1/2 |
| **Ciśnienie wejściowe** | 1,5 do 16 bar |
| **Wykonanie** | Regulator z filtrem |
| **Zakres regulacji ciśnienia** | 0,5 do 16 bar |
| **Spust kondensatu** | automatyczne |
| **Wersja zbiornika** | Zbiornik metalowy z rurka wziernikowa |
| **Wskaźnik manometru** | 0 do 25 bar |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | FR12-16MAM |
| **EAN-13** | 4050571844653 |

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 22:01