



Filtroreduktor do sprężonego powietrza MULTIFIX G 1", 0,5-16 bar, z zamkiem bębnowym, wielkość 5



**Numer artykułu SKU:**  
**FR10-16K**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

### Parametry techniczne:

- Materiały: korpus - odlew ciśnieniowy z aluminium, 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: 15000 l/min\*\*\*
- Zużycie własne powietrza: 0,5 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: M30x1,5
- Przyłącze manometru: G 1/4"
- Dokładność filtracji: 40 µm
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: 125 cm<sup>3</sup>
- 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 wersji z zamkiem E11)
- Zakres dostawy: filtroreduktor razem z manometrem 50 mm
- Blokada nastawy ciśnienia: przez wciśnięcie pokrętła
- Opcje wykonania: wersja z zamkiem bębnowym - **K**, wersja zamykana z zamkiem

bębnekowym 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 bębnekowy E11 dostarczany jest bez kluczyka
- \*\*\* przepływ przy ciśnieniu zasilania P1 = 10 bar, ciśnieniu wyjściowym P2 = 6,3 bar i spadku ciśnienia 1 bar
- \*\*\*\* w momencie spadku ciśnienia wejściowego poniżej min. ciśnienia wejściowego (ok. 1 bar), zawór spustowy otwiera się 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

Gwint	G 1
Ciśnienie wejściowe	1,5 do 16 bar
Wykonanie	Regulator filtra, zamykany
Zakres regulacji ciśnienia	0,5 do 16 bar
Spust kondensatu	półautomatyczny
Wersja zbiornika	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Wskaźnik manometru	0 do 25 bar

Nr kat.	FR10-16K
EAN-13	4050571304188