



Uchwyt kątowy do filtra, ze śrubami



Numer artykułu SKU:  
**BW8040F**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

# FILTRY WYSOKOCIŚNIENIOWE DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA G 3/8" - G 2" DO 40 bar

## Zastosowanie filtrów wysokociśnieniowych do sprężonego powietrza G 3/8" - G 2" do 40 bar

- Filtry dokładne wysokociśnieniowe z gwintami G 3/8 - G 2" wykorzystywane są w układach pneumatyki o wysokich ciśnieniach
- Filtry do wysokiego ciśnienia są przeznaczone do pracy w instalacjach o ciśnieniu do 40 bar
- Filtry wysokiego ciśnienia mocowane są indywidualnie (nie stanowią elementy typowej stacji przygotowania powietrza FRL)
- Filtry do wysokiego ciśnienia w wykonaniu standardowym zatrzymują cząstki o wielkości powyżej 40 µm (dostępna wersja z filtracją 5 µm)

### Zasada filtracji:

Filtrowanie na zasadzie odśrodkowej przez zawirowanie strugi i przez filtr spiekany

### Elementy mocujące i montażowe:

- Do zamocowania filtra przeznaczone są kątowniki mocujące **BW2040** ([zobacz](#)), **BW3040F** ([zobacz](#)) i **BW8040F** ([zobacz](#))

## Wkłady filtrujące:

Do filtrów wysokociśnieniowych są dostępne są:

wymienne wkłady filtrujące 40 µm:

FILTER 2040 (dla G 3/8" - G 1/2") ([zobacz](#)), FILTER 3040 (dla G 3/4" - G 1") ([zobacz](#)), FILTER 8040 (dla G 1-1/2" - G 2") ([zobacz](#))

wymienne wkłady filtrujące 5 µm:

5 µm FILTER 2040-5 (dla G 3/8" - G 1/2") ([zobacz](#)), FILTER 3040-5 (dla G 3/4" - G 1") ([zobacz](#)), FILTER 8040-5 (dla G 1-1/2" - G 2") ([zobacz](#))

## Dane techniczne:

- Medium robocze: sprężone powietrze, gazy neutralne nietoksyczne i nie palne
- Materiały: korpus - aluminium, zbiornik: mosiądz (dla filtrów **DF8740** i **DF8840**: aluminium), wkład filtra: brąz spiekany
- Sposób montażu: indywidualnie przewodowo, z użyciem kątowników mocujących
- Zakres temperatur pracy: 0°C do +90°C
- Dokładność filtracji: 40 µm (dostępna wersja z filtracją 5 µm)
- Ciśnienie wejściowe: 0 - 40 bar
- Przepływ\*: dla G 3/8" i G 1/2" - 2660 l/min, dla G 3/4" i G 1" - 6000 l/min, dla G 1-1/2" i G 2" - 15830 l/min
- Maks. ilość kondensatu w zbiorniku: dla G 3/8" i G 1/2" - 80 cm<sup>3</sup>, dla G 3/4" i G 1" - 100 cm<sup>3</sup>, dla G 1-1/2" i G 2" - 300 cm<sup>3</sup>
- Opcje wykonania: filtr z wkładem 5 µm - **5**
- Sposób usuwania kondensatu: ręczny

\* przy ciśnieniu zasilania P1=6 bar i spadku ciśnienia 1 bar

---

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,2 kg	Nr kat.	BW8040F
Wykonanie	Katownik mocujący	EAN-13	4050571854508

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 22:56