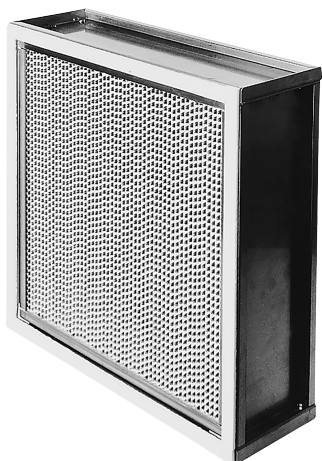




ZALETY

- Duży przepływ powietrza (1,5 m/s)
- Odporny na temperaturę 350°C
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Filtr wysokotemperaturowy HEPA
- Filtr klasy H13 według normy PN-EN 1822, badanie wykonane w temperaturze 20°C

Zastosowanie	filtracja powietrza o wysokiej temperaturze w procesach technologicznych
Rama	stal szlachetna
Uszczelka	włókno szklane
Materiał filtracyjny	włókno szklane
Separatory	aluminiowe
Uszczelnienie	ceramiczne
Maksymalny końcowy spadek ciśnienia	500 Pa
Maksymalna temperatura pracy (°C)	350°C
Maksymalna wilgotność względna	100%
Uwagi	Uwagi: należy postępować zgodnie z instrukcją montażu! Ze względu na różne współczynniki rozszerzalności cieplnej materiałów, z których zbudowany jest filtr, może w fazie rozgrzewania dochodzić do powstawania pęknięć ceramicznej masy wypełniającej. W temperaturze roboczej (350°C) filtry osiągają całkowitą skuteczność filtracji 99,97% dla cząstek 0,3 µm, przy możliwym wystąpieniu lokalnych przecieków

Nr kat.	Typ	Klasa filtracji wg PN-EN 1822:2009	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m ³ /h / Pa)	Powierzchnia filtracji (m ²)	Waga (kg)
162602MB	1FRK-457x610x150-1W	H13	457x610x150	850/250	8,5	11,5
162600WB	1FRK-200-1W	H13	305x305x292	407/250	4,5	4,8
162600BQ	1FRK-110-1W	H13	305x305x150	340/250	2,4	4,5
162601AB	1FRK-220-1W	H13	305x610x150	540/250	5,1	8,9
162601HB	1FRK-300-1W	H13	457x457x150	620/250	5,9	9,5
162604AB	1FRK-600-1W	H13	610x610x150	1180/250	11,4	12,4
162607HB	1FRK-830-1W	H13	762x610x150	1500/250	13,9	14,5
162608AB	1FRK-980-1W	H13	915x610x150	1780/250	16,8	16,8
162601WB	1FRK-450-1W	H13	305x610x292	900/250	10,4	16,6
162606PB	1FRK-725-1W	H13	457x610x292	1420/250	16,3	19,0
162608HB	1FRK-1000-1W	H13	610x610x292	1960/250	22,5	22,0
162609AB	1FRK-1250-1W	H13	762x610x292	2480/250	28,4	24,5

Oznaczenie:

-1W = uszczelka po stronie wlotu powietrza

-01W = uszczelka po stronie wylotu powietrza

-2W = uszczelka po obu stronach filtra

Inne wersje na zamówienie

Filtr dostępny również ze wzmocnioną ramą - typ 1FRKV