



## VANTAGGI

- Temperatura massima di esercizio continuo 350°C
- Scan test individuale a 20°C
- Elevata resistenza meccanica
- Filtro HEPA per alta temperatura
- Classe di efficienza H13 secondo EN 1822 (a 20°C)
- Elevata velocità dell'aria (1,5m/s)

<b>Applicazione</b>	Protezione per clean processes a temperature elevate
<b>Telaio</b>	Acciaio inox
<b>Guarnizione</b>	Fibra di vetro
<b>Media</b>	Fibra di vetro
<b>Separatori</b>	Alluminio
<b>Sigillante</b>	Ceramico
<b>Perdita di carico finale massima</b>	500 Pa
<b>Temperatura max (°C)</b>	350°C
<b>Umidità relativa massima</b>	100%

## Note

Prestare attenzione alle istruzioni di installazione e assemblaggio! A causa dei diversi coefficienti di espansione termica dei singoli componenti del filtro, potrebbero formarsi crepe nel sigillante ceramico durante il processo di tempering. Alla temperatura operativa (350°C) questi filtri hanno un'efficienza complessiva del 99,97% a 0,3µm, delle perdite sono possibili.



Tipo	EN1822	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)
1FRK-220-1W	H13	305x610x150	540/250	5,1	8,9
1FRK-300-1W	H13	457x457x150	620/250	5,9	9,5
1FRK-600-1W	H13	610x610x150	1180/250	11,4	12,4
1FRK-830-1W	H13	762x610x150	1500/250	13,9	14,5
1FRK-980-1W	H13	915x610x150	1780/250	16,8	16,8
1FRK-450-1W	H13	305x610x292	900/250	10,4	16,6
1FRK-725-1W	H13	457x610x292	1420/250	16,3	19,0
1FRK-1000-1W	H13	610x610x292	1960/250	22,5	22,0
1FRK-1250-1W	H13	762x610x292	2480/250	28,4	24,5

Tipe-1W = Guarnizione a monte (standard)

Altre versioni e guarnizioni disponibili su richiesta

**Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia**

**Tel: +39 02 66048961, [www.camfil.it](http://www.camfil.it), [info.it@camfil.com](mailto:info.it@camfil.com)**

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.

2024-02-19