



FÖRDELAR

- HEPA-filter för höga temperaturer (upp till 350°C)
- Hög luft hastighet (1,5 m/s)
- Filterklass H13 enligt EN1822, individuellt testad i fabrik vid 20°C
- Ram i förstärkt utförande
- Tål hög mekanisk belastning

Tillämpning	Högtemperatur och ultrarena processer, t.ex. steriliseringstunnlar och hetluftsgnlar inom läkemedelsindustrin
Ram	Förstärkt rostfritt stål
Packning	Glasfiber
Media	Glasfiber
Separator	Aluminium
Tätning	Keramisk
Maximalt sluttryckfall	500 Pa
Max. temp. (°C)	350°C
Luftfuktighet (Max RH)	100%
Kommentar	Var uppmärksam på installations- och montageinstruktioner. De olika filterkomponenternas termiska expansionskoefficienter kan bidra till sprickbildning i den keramiska tätningen under tempereringsprocessen. I drift har dessa filter en totalavskiljningsgrad på 99,97% vid 0,3 µm, läckage kan ej uteslutas.

Typ	EN1822	Mått BxHxD (mm)	Luftflöde/tryckfall (m³/h/Pa)	Area (m²)	Vikt (kg)
1FRKV- 220-1W	H13	305x610x150	540/250	5,1	10,3
1FRKV- 300-1W	H13	457x457x150	620/250	5,9	11,2
1FRKV- 600-1W	H13	610x610x150	1180/250	11,4	13,5
1FRKV- 980-1W	H13	915x610x150	1780/250	16,8	18,3
1FRKV- 450-1W	H13	305x610x292	900/250	10,4	18
1FRKV- 725-1W	H13	457x610x292	1420/250	16,3	21,4
1FRKV-1000-1W	H13	610x610x292	1960/250	22,5	23,4
1FRKV-1250-1W	H13	762x610x292	2480/250	28,4	25,9