



VORTEILE

- Maximale Dauerbetriebstemperatur 250°C
- 100% leckagefrei: einzeln gescannt bei 20°C
- Hohe mechanische Stabilität
- HEPA-Filter für hohe Temperaturen
- Hoher Luftstrom (1,5m/s)

Anwendung	Schutz für Prozesse in reiner Umgebung bei hoher Temperatur
Rahmen	Edelstahl
Dichtung	Silikon HT
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Aluminium
Vergussmasse	Silikon HT
Maximale Enddruckdifferenz	500 Pa
Max Temperatur (°C)	250°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Bemerkung	Bitte die Einbau- und Montagevorschrift beachten! Alle Filter getestet gem. EN 1822:2019.

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
162610GB	1FRSI-25-1SIHT	H13	203x203x78	50/250	0,5	2,5
162610LB	1FRSI-50-1SIHT	H13	203x203x150	90/250	0,9	3,1
162610QB	1FRSI-110-1SIHT	H13	305x305x150	250/250	2,4	4,0
162611AB	1FRSI- 220-1SIHT	H13	305x610x150	540/250	5,0	7,9
162611HB	1FRSI-300-1SIHT	H13	457x457x150	620/250	5,9	8,5
162611WB	1FRSI-450-1SIHT	H13	305x610x292	900/250	10,4	15,6
162614AB	1FRSI-600-1SIHT	H13	610x610x150	1180/250	10,9	11,4
162616PB	1FRSI-725-1SIHT	H13	457x610x292	1420/250	16,3	18,0
162617HB	1FRSI-830-1SIHT	H13	762x610x150	1500/250	13,7	13,5
162618AB	1FRSI-980-1SIHT	H13	915x610x150	1800/250	16,8	15,8
162618HB	1FRSI-1000-1SIHT	H13	610x610x292	1960/250	22,5	16,5
162619AB	1FRSI-1250-1SIHT	H13	762x610x292	2500/250	28,4	23,5
162615AB	1FRSI-610x457x150-1SIHT	H13	610x457x150	860/250	7,8	8,4
162612AB	1FRSI-457x457x292-1SIHT	H13	457x457x292	1030/250	12,8	10,5
162616AB	1FRSI-610x762x292-1SIHT	H13	610x762x292	2500/250	22,7	21,5

Druckdifferenz: ±10 %

Typ -1SIHT = Dichtung staublufseitig

Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.