

SCHWEBSTOFFFILTER V-COMPACT



Anwendungen:

Endfilter für RLT-Anlagen oder Reinräume
Ansaugluftsystem von Gasturbinen

Merkmale:

- Geprüft und klassifiziert nach EN 1822 – ISO 29463 für H13 – H14
- Große Filterfläche
- Einfach und leicht
- Niedrige Anfangsdruckdifferenz

Filternorm:	EN 1822 und ISO 29463	Max. Betriebstemperatur:	80°C
Filterklasse:	E10 - E11 - E12 - H13 - H14	Griffschutz:	Auf Anfrage
Filtermedium:	Glasfaser	Dichtung:	Auf Anfrage
Rahmen:	Polystyrol (PS)	Vergussmasse:	Zweikomponenten-Polyurethan
Empf. Enddruckdifferenz:	Anfangsdruckdifferenz x2, (max. 600 Pa)	Abstandshalter:	Hotmelt

Filtermodell	Klasse		Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
	EN 1822	ISO 29463				
HV-E10-287-592-292-FW-W	E10	-	287x592x292	9	1700	170
HV-E10-490-592-292-FW-W	E10	-	490x592x292	15,5	2800	170
HV-E10-592-592-292-FW-W	E10	-	592x592x292	19	3400	170
HV-E11-287-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	287x592x292	9	1700	190
HV-E11-490-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	490x592x292	15,5	2800	190
HV-E11-592-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	592x592x292	19	3400	190
HV-E12-287-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	287x592x292	9	1250	250
HV-E12-490-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	490x592x292	15,5	2000	250
HV-E12-592-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	592x592x292	19	2500	250
HV-H13-287-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	287x592x292	9	1250	270
HV-H13-490-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	490x592x292	15,5	2000	270
HV-H13-592-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	592x592x292	19	2500	270
HV-H14-287-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	287x592x292	9	1100	300
HV-H14-490-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	490x592x292	15,5	1800	300
HV-H14-592-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	592x592x292	19	2200	300

„Toleranz der Druckdifferenz ±10 %“

TYPENSCHLÜSSEL SCHWEBSTOFFFILTER V-COMPACT

Filtertyp	Filter- klasse	Maße (mm)	Griffschutz	Dichtung
HV : Schwebstofffilter V-Compact	E10 E11 E12 H13 H14	592x592x292	FW : Ohne FC2: An 2 Kanten FC8: An 8 Kanten	W: Ohne P: PU-Schaum endlos PP: PU-Schaum beidseitig E: EPDM EE: EPDM flach beidseitig C: EPDM grau, endlos CC: EPDM grau, beidseitig