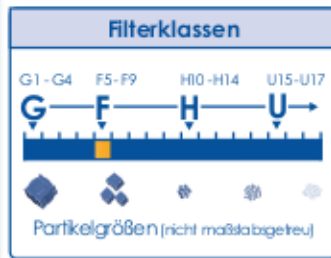


HT-Glasfasermatten



Anwendungen

- Speziell zur Endfiltration der Zuluft in Lackier- und Trocknungsanlagen

Klassifizierung nach DIN EN 779

- Filterklasse **F5 (EU5)** - Ausführung in gelb



Ausführungen

- Zuschnitte bis max. 10m Länge und 1,5m Breite
- Zuschnitte auf Fertigmaß
- Optional als Filterzelle bzw. Wechselrahmen lieferbar

Materialeigenschaften

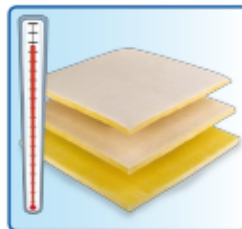
- Geprüft nach DIN EN 779
- Brandschutz nach DIN 53438 (F1)
- Feuchtigkeitsbeständig bis 100% r. F.
- Temperaturbeständig je nach Ausführung bis max. 200°C
- Silikonfrei und frei von lackschädigenden Substanzen

Ihre Vorteile



≡ Verstärkung

- GV180K
reinluftseitig mit
Kunstfaservlies verstärkt
- GV180G
reinluftseitig mit
Glasvlies verstärkt
- DB200/0
reinluftseitig mit
Glasstützgewebe



≡ Temperatur- beständigkeit

- GV180K - bis max. 150°C
- GV180G - bis max. 200°C
- DB200/0 - bis max. 200°C



- Qualitätssicherung
der laufenden Produktion
mit Filterprüfständen und
modernem Qualitäts-
management-Tools

Ausführungen HT-Glasfaserplatten F5								
Bezeichnung	Filterklassen	Materialdicke ca.	Anfangsdruckdifferenz	Empfohlene Enddruckdifferenz	Nennvolumenstrom	Anströmgeschwindigkeit	Mittlerer Wirkungsgrad bei 0,4 µm	Temperaturbeständigkeit
		mm	Pa	Pa	m ³ / h / m ²	m / s	%	°C
GV180K	F5	19	150	600	2300	0,63	40 - 60	150
GV180G	F5	19	150	600	2300	0,63	40 - 60	200
DB200/0	F5	19	150	600	2300	0,63	40 - 60	200

