



Beschreibung

Die HTH Kompaktfilterzelle findet Verwendung zur Feinfiltration in RLT-Anlagen, bzw. als Vorfilter für Anlagen in Krankenhäuser und Labore (als Vorfilter für HEPA-Filter). Der Rahmen wird aus Kunststoff mit einer tiefe 292 mm gefertigt.

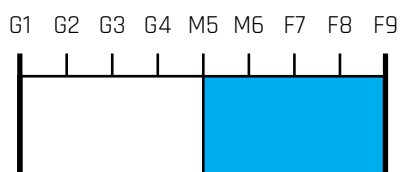
Vorteile

- Dreilagiges Filtermedium für beste Abscheidung, niedrige Druckdifferenz und hohe Staubspeicherfähigkeit
- Vielzahl an Güteklassen und Abmessungen wählbar
- Höhe Filterfläche bei kompakter Bauform
- Geringe Druckdifferenz
- Volle Veranschbarkeit bei Kunststoffrahmen

Material:

Rahmen: Kunststoff
 Filtermedium: Synthetik - Progressive Mikrofaser
 Güteklassen: von M5 bis F9

Güteklassen nach EN 779



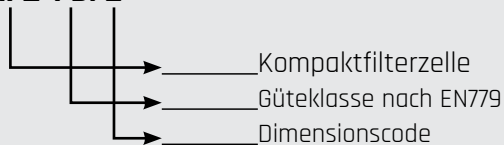
HTH Filter sind nach Europäischer Prüfstelle geprüft und zertifiziert. Filter mit dieser Zertifizierung bieten Ihnen die Garantie, dass die angegebenen Werte/Leistungen konform sind.

Optionale Ausführungen:

- Hygiene-Dichtung
- Biostatische Ausführung

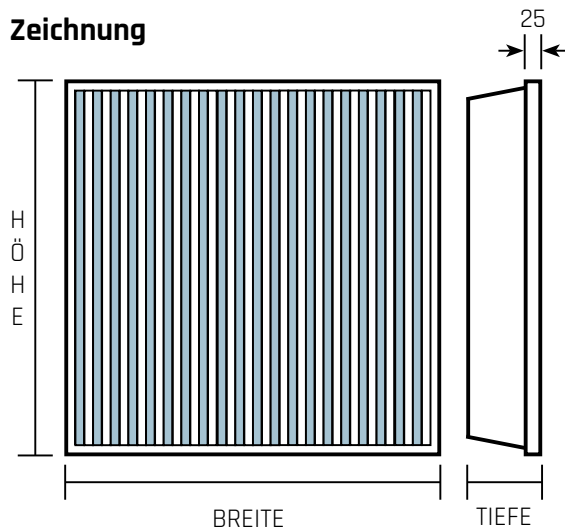
Variantencode

KFZ-F9/2





Zeichnung



Abmessungen in mm

Dimensionscode	Höhe	Breite	Tiefe
2	592	287	
5	490	592	292
6	592	592	

Technische Eigenschaften

Maximale Temperatur	60°C
relative Luftfeuchtigkeit	100% r.F.
Empfohlene Enddruckdifferenz	650 Pa

Varianten Code KFZ/...	Güte- klasse	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) in mm	Filterfläche in m ²	Nennvolumenstrom in m ³ /h	Anfangsdruck- differenz in Pa
F5/2	M5	592 x 287 x 292	9,5	1.700	65
F5/5	M5	490 x 592 x 292	15	2.680	65
F5/6	M5	592 x 592 x 292	19	3.400	79
F6/2	M6	592 x 287 x 292	9,5	1.700	80
F6/5	M6	490 x 592 x 292	15	2.680	80
F6/6	M6	592 x 592 x 292	19	3.400	95
F7/2	F7	592 x 287 x 292	9,5	1.700	95
F7/5	F7	490 x 592 x 292	15	2.680	95
F7/6	F7	592 x 592 x 292	19	3.400	91
F8/2	F8	592 x 287 x 292	9,5	1.700	110
F8/5	F8	490 x 592 x 292	15	2.580	110
F8/6	F8	592 x 592 x 292	19	3.400	118
F9/2	F9	592 x 287 x 292	9,5	1.700	125
F9/5	F9	490 x 592 x 292	15	2.680	125
F9/5	F9	592 x 592 x 292	19	3.400	130