

# TEXFILT HE KASSETTEN FILTER

**F 5**  
EN  
779

**EU 5**  
DIN  
24 185

**F 6**  
EN  
779

**EU 6**  
DIN  
24 185

**F 7**  
EN  
779

**EU 7**  
DIN  
24 185

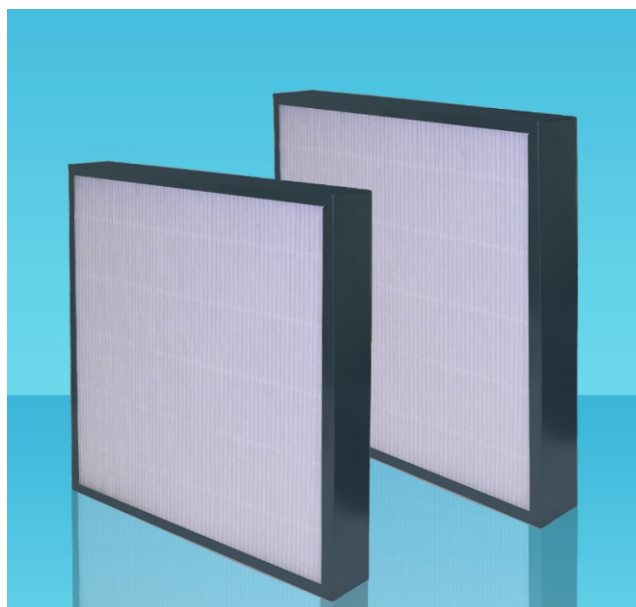
**F 8**  
EN  
779

**EU 8**  
DIN  
24 185

**F 9**  
EN  
779

**EU 9**  
DIN  
24 185

- Geprüft nach DIN EN 779
- Hochleistungsvliestoff
- Das Gehäuse ist durch Verschweißung extrem belastbar
- Große Filterfläche bei kleine Bauweise
- Hohen Staubspeichervermögen
- Länge Standzeit



## Die Anwendung

Texfilt HE Kassettenfilter bieten größtmögliche Betriebssicherheit und Wirtschaftlichkeit in der Zu-, Ab- und Umluftfiltration lufttechnischer Anlagen mit hohen Anforderungen an die Reinluftqualität, besonders bei kritischen Standortbedingungen, hohen Volumenströmen.

Sie sorgen für reine Luft und effiziente Klimatisierung in Bürogebäuden, Werks-/ Produktionshallen, Flughäfen, Bibliotheken, Museen, Laboren, Krankenhäusern, Alten- und Pflegeheimen etc. In sensiblen Anwendungen der Lebensmittel- und Getränke-Industrie, Pharmazie, Chemie, Optik, Elektronik etc.

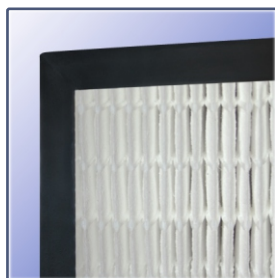
## Die Eigenschaften

Als Filtermedien dienen hochfeste Mikro-Glasfaserpapiere mit speziellem thermoplastischem Bindersystem.

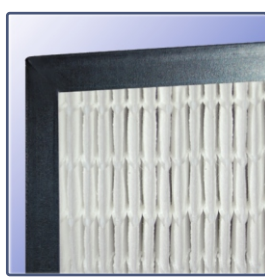
Die plissierten Filtermedien, leakagefrei in einen stabilen Kunststoffrahmen vergossen, sind extrem robust.

Die Rahmen- und Filtermedien sind selbsterlöschend nach DIN 53438 (Brandklasse F1).

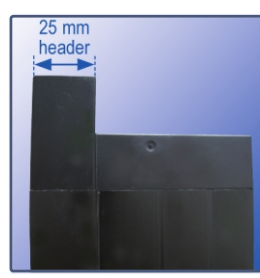
## Rahmenbeispiele Texfilt HE Kassetten Filter



Ausführung mit Metallrahmen

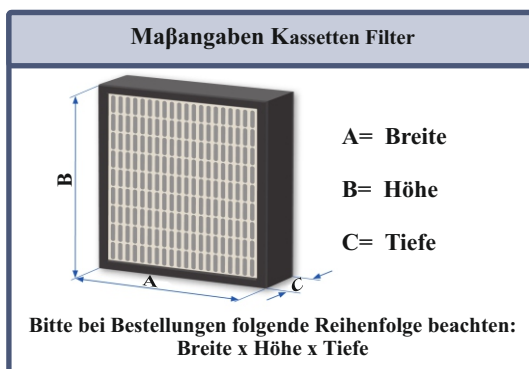


Ausführung mit Kunststoffrahmen



Ausführung mit Kunststoffrahmen Flansch (nur in 96mm)

# Standardgrößen Texfilt HE Kassetten Filter



Größe BreitexHöhexTiefe mm	Filterklasse	Filterfläche m <sup>2</sup>	Nennvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	Anfangs ΔP Pa	Enddruckdifferenz Pa
592x592x48	F5	5,5	2500	70	450
490x592x48		4,5	2075	70	450
287x592x48		2,75	1250	70	450
592x592x48	F6	5,5	2500	90	450
490x592x48		4,5	2075	90	450
287x592x48		2,75	1250	90	450
592x592x48	F7	5,5	2500	110	450
490x592x48		4,5	2075	110	450
287x592x48		2,75	1250	110	450
592x592x48	F8	5,5	2500	150	450
490x592x48		4,5	2075	150	450
287x592x48		2,75	1250	150	450
592x592x48	F9	5,5	2500	170	450
490x592x48		4,5	2075	170	450
287x592x48		2,75	1250	170	450
592x592x96	F5	7,5	3400	70	450
490x592x96		6	2800	70	450
287x592x96		3,5	1700	70	450
592x592x96	F6	7,5	3400	90	450
490x592x96		6	2800	90	450
287x592x96		3,5	1700	90	450
592x592x96	F7	7,5	3400	110	450
490x592x96		6	2800	110	450
287x592x96		3,5	1700	110	450
592x592x96	F8	7,5	3400	150	450
490x592x96		6	2800	150	450
287x592x96		3,5	1700	150	450
592x592x96	F9	7,5	3400	170	450
490x592x96		6	2800	170	450
287x592x96		3,5	1700	170	450

C L E A N   A I R   W I T H   F U L F I L T E R

**Fulfilter GmbH.**

Kinizsi u. 22-24, Budapest  
Hungary-1203

**Tel:** +36 1 3227613  
**Fax:** +36 1 3227613

**fulfilter@fulfilter.hu**  
**www.fulfilter.hu**

