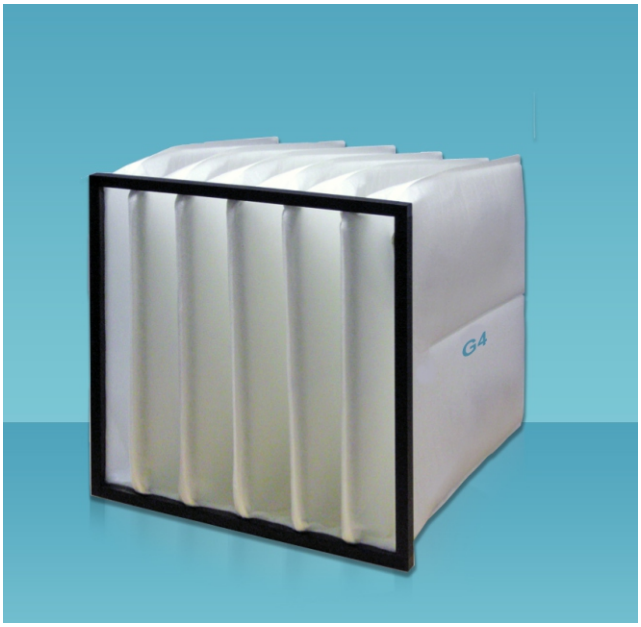
TEXFILT PRE TASCHENFILTER

G 3 EN 779	EU 3 DIN 24 185	G 4 EN 779	EU 4 DIN 24 185	F 5 EN 779	EU 5 DIN 24 185



- Geprüft nach DIN EN 779
- Brucsichere synthetische Fasern
- Formstabile Konstruktion
- Siliconfrei und frei von lack-schädigenden Substanzen
- Hohen Staubspeichervermögen
- Länge Standzeit

Die Anwendung

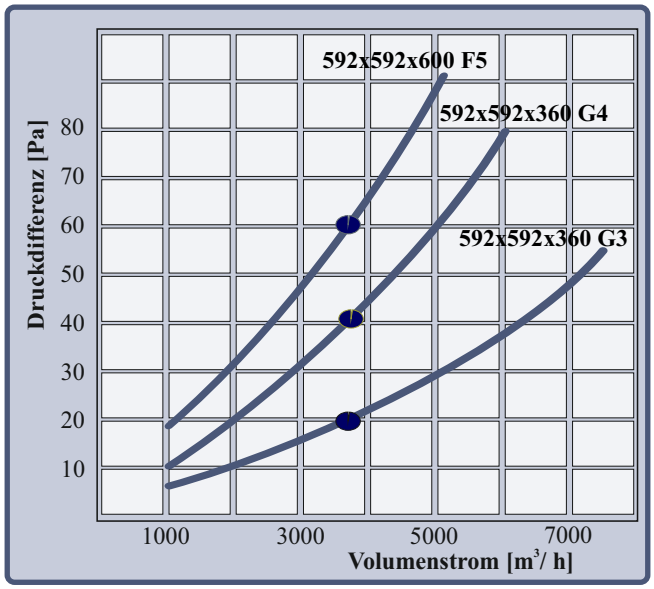
PRE taschenfilter werden in der Zu-, Ab- und Umluftfiltration lufttechnischer Anlagen wie z.B. in der Klimatechnik, zur Be- und Entlüftung von Produktions- und Werkshallen, zur Ab- und Umluftfiltration in Lackieranlagen.
Als Vorfilter von Fein- und Feinstfiltern in industriellen Prozessen (Metallbearbeitung, Chemie, Pharmazie, Lebensmittel, Optik, Elektronik etc.), in der Raumlufttechnik, in Lackieranlagen/-kabinen und in Turbomaschinen.

Die Eigenschaften

Die Medien sind progressiv aufgebaut, d.h. Faserschichten sind so hintereinander angeordnet, dass die Dichte zur Reinluftseite hin zunimmt. Damit wird ein Optimum an definierter Filterleistung und Staubspeichervermögen erzielt. Ergebnis: niedrige Druckdifferenz, lange Standzeit, hohe Wirtschaftlichkeit.

Alle Taschenfilter sind glasfaserfrei, korrosionsfrei, feuchtebeständig bis 100% r.F., Selbsterlöschend nach DIN 53438 (Brandklasse F1).

Anfangsdruckdifferenzkurven



Filtertechnische Prüfdaten gemäß DIN EN 779

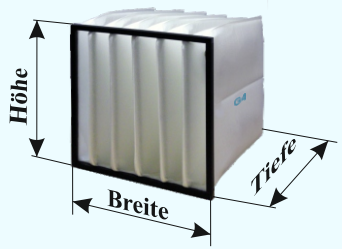
Filterklasse (EN 779)			G 3	G 4	F 5
Größe		mm	**592x592x360**	**592x592x360**	**592x592x600**
Mittlerer Abscheidegrad	A_m	%	86	95	97
Anfangs-wirkungsgrad	E_a	%	>20	>20	50
Nennvolumenstrom		m^3/h	3400	3400	3400
Anfangsdruckdifferenz		Pa	20	38	61
Enddruckdifferenz		Pa	300	300	300
Staubspeicherfähigkeit		g	1100	1085	805

Standardgrößen Texfilt PRE taschenfilter

Größe BreitexHöhexTiefe mm	Einzel-taschen	Filterfläche m^2
592x592x200	6	1.5
592x592x300	6	2.4
592x592x360	6	2.7
592x592x500	6	3.9
592x592x600	6	4.5
490x592x200	5	1.3
490x592x300	5	1.9
490x592x360	5	2.3
490x592x500	5	3.2
490x592x600	5	3.8
592x490x200	6	1.5
592x490x300	6	2.1
592x490x360	6	2.5
592x490x500	6	3.4
592x490x600	6	4.0
287x592x200	3	0.8
287x592x300	3	1.2
287x592x360	3	1.4
287x592x500	3	1.9
287x592x600	3	2.3
592x287x200	6	0.9
592x287x300	6	1.2
592x287x360	6	1.4
592x287x500	6	2.0
592x287x600	6	2.2
287x287x200	3	0.4
287x287x300	3	0.5
287x287x360	3	0.7
287x287x500	3	1.0
287x287x600	3	1.1

Sondergrößen auf Anfrage

Maßangaben Taschenfilter



Bitte bei Bestellungen folgende Reihenfolge beachten:
Breite x Höhe x Tiefe

Montagehinweise für den korrekten Einbau

Richtige Montage!
Taschen stehen senkrecht!

Falsche Montage!
Taschen liegend! Gefahr der Aufnahme von kondenswasser der unteren Taschen

Fulfilter Gmbh.

Kinizsi u. 22-24, Budapest
Hungary-1203

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

fulfilter@fulfilter.hu
www.fulfilter.hu