

Filterbänder Fibroband

bestehen aus feinen, regellos gelagerten Polyesterfasern; die Filterschicht ist auf einer steifen, reißfesten Polyestergaze aufgebaut und auf einer Pappspule mit Aufsteckhülse für System DELBAG montiert

Anwendung:

Grob- und Feinstaubabscheidung großer Volumenströme speziell in Rollbandfilteranlagen

Besonderheiten:

Pappspule mit Aufsteckhülse; Einsatz in Rollbandfilteranlagen System DELBAG

Einsatzbereich:

Klima- und Lüftungsanlagen mit großen Volumenströmen

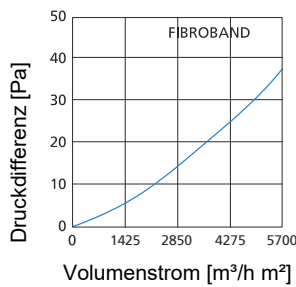
**Filterklasse
nach EN 779:2012**
G3

**Neue Filterklasse
nach ISO 16890:2016**
ISO Coarse 50 %

Medium
Polyesterfasern

**Temperatur-
beständigkeit**
< 80 °C

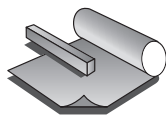
Druckdifferenzkurve



Technische Daten

Fibroband		Fibroband
Filterklasse <i>ALT</i>	[EN 779:2012]	G3
Filterklasse <i>NEU</i>	[ISO 16890:2016]	ISO Coarse 50 %
Bautiefe/Dicke	[mm]	10
Nennvolumenstrom	[m³/h m²]	5.700
Maximaler Volumenstrom	[m³/h m²]	7.000
Anfangsdruckdifferenz	[Pa]	40
Enddruckdifferenz	[Pa]	250
Mittl. Abscheidegrad	[%]	88,1
Staubspeicherfähigkeit	[g/m²]	398
Brandverhalten	[DIN 53438]	F1/K1
Max. Betriebstemperatur	[°C]	80
Max. rel. Luftfeuchte	[%]	100

Lieferform/Bestellnummer



Fibroband	Maße	Bestellnummer
Pappspule mit Aufsteckhülse für System DELBAG, Verpackungseinheit 1		
Größe 1	0,81 m x 20 m, Gewicht/Stück 6,2 kg	40 09 021
Größe 2	1,11 m x 20 m, Gewicht/Stück 8,3 kg	40 09 121
Größe 3	1,41 m x 20 m, Gewicht/Stück 10,4 kg	40 09 221
Größe 4	1,71 m x 20 m, Gewicht/Stück 12,5 kg	40 09 321
Größe 5	2,01 m x 20 m, Gewicht/Stück 14,6 kg	40 09 521