





## BFM® Verbindungsmaterialien – Gewebe

	LM3	LM4	Teflex	FM1 Filter
				
Material	Polypropylen	Polyester	PTFE	Polyester, glasiert
Farbe:	Weiß	Weiß	Braun	Weiß
Luftdurchlässigkeit (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> /sek @125Pa)	12,7	0,381	0,254	17
Temperaturbeständigkeit	- 70 - 94°C (Spitzen 107°C)	130°C (Spitzen 150°C)	260°C (Spitzen 280°C)	130°C (Spitzen 150°C)
Lebensmittel-Zulassung (Zertifikat verfügbar)	FDA / EU	FDA / EU	FDA	FDA / EU
ATEX Zulassung* (Zertifikat verfügbar)	Zonen 20-22 und 0-2	Zonen 20-22 und 0-2	Zonen 20-22 und 0-2	Material ableitfähig (Oberflächenwiderstand 10E8)
Anwendung	z.B. Gefriertrocknung; Wiegeanwendungen	bei höheren Temperaturen	Für Höchsttemperaturen, chemisch aggressive Umgebungen	Abluftfilter zur staubfreien Druckentlastung

\* Teilweise ergeben sich unter Beachtung der Gesamtsituation zusätzliche Einsatzmöglichkeiten bzw. Einschränkungen. Bitte kontaktieren Sie uns für eine ausführliche Beratung.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Die Einhaltung bestehender Gesetze und Bestimmungen obliegt dem Anwender.  
Technische Änderungen vorbehalten.  
BFM® ist eine registrierte Marke von BFM Global Ltd.