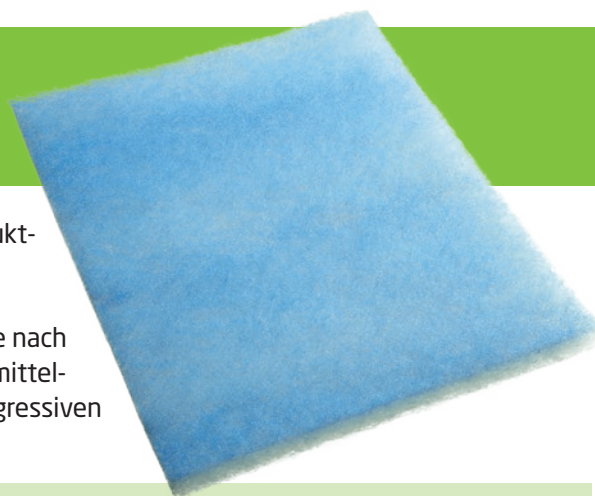




BRANOfilter
For a cleaner environment

Filtermatten



BRANOfilter bietet im Bereich Filtermatten ein qualitativ hochwertiges Produktportfolio an, das für eine saubere Luft, ein gesundes Klima und damit für das Wohlbefinden der Menschen sorgt. Die angebotenen Matten sind sowohl als Rollenware und auch als spezielle Zuschnitte lieferbar. Individuelle Geometrie nach Kundenwunsch sind weitere Leistungsmerkmale der BRANOfilter. Das bindemittelfreie, ökologisch unbedenkliche Filtermaterial zeichnet sich durch seinen progressiven Aufbau aus und ist thermisch und mechanisch verfestigt.

Materialeigenschaften/Produktmerkmale

- Synthetische Filtermatten
- Thermisch und mechanisch verfestigt
- Bindemittelfrei
- Progressiver Aufbau
- Reinluftseite mechanisch verdichtet
- Geprüft nach DIN EN 779 und ISO 16890
- Brandschutz F1/F1/K1 (gemäß DIN 53438)
- Feuchtigkeitsbeständigkeit bis 100 % r.F.
- Temperaturbeständigkeit bis max. 100 °C
- Made in Germany

Anwendungsbereiche

- Zur Reinigung von Zu- und Abluft in raumlufttechnischen Anlagen
- Zur Filtration der Kühlluft bei Schaltschränken
- Zum Einsatz in Zwangsbelüftungen für Niedrigenergie-technik mit / ohne Wärmerückgewinnung
- Zum Gebrauch in Lüftern, Ventilatoren, Luftreinigern und Klimaanlage
- Vorfilter

Technische Daten /Ausführungen

- Rollenware
- Spezielle Zuschnitte

Typ	ISO Coarse	Filterklasse nach DIN EN 779:2012	Dicke	Grammatur
G2-08-130	50 %	G2/G3	8-10 mm	130 g/m ²
G3-10-150	50 %	G3	10-12 mm	150 g/m ²
G3-16-190	50 %	G3	16-19 mm	190 g/m ²
G3-18-190b/w	50 %	G3	18-20 mm	190 g/m ²
G4-10-170	60 %	G3/G4	10-12 mm	170 g/m ²
G4-16-220	65 %	G4	16-19 mm	220 g/m ²
G4-19-220b/w	65 %	G3/G4	19-21 mm	220 g/m ²
M5-18-320	90 %	M5	18-20 mm	320 g/m ²
M5-20-300	90 %	M5	20-25 mm	300 g/m ²



BRANOfilter
Lösungen mit System

BRANOfilter GmbH

Industriestr. 23 | 90599 Diethenhofen, Germany
Tel.: +49 9824 955-30 | Fax: +49 9824 955-89
E-Mail: verkauf@branofilter.de | www.branofilter.de



Das von der BRANOfilter GmbH bereitgestellte Informationsangebot ist urheberrechtlich geschützt. Jegliche Rechte zur Nutzung oder Weiterverbreitung der Inhalte (Texte und Bilder) bleiben vorbehalten und bedürfen der Zustimmung durch die BRANOfilter GmbH. Sämtliche Darstellungen, Bilder und Informationen werden von der BRANOfilter GmbH nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt. Die angegebenen Daten sind Mittelwerte mit Toleranzen infolge von Produktionsschwankungen und befreien den Empfänger nicht von eigenen Untersuchungen, Tests und Prüfungen. Die Prüfdaten dienen der Materialbeschreibung und sind nicht als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler bleiben vorbehalten. Stand 09/2019