



Branohvac
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.

Das Filtermaterial ist **bindemittelfrei**, **ökologisch unbedenklich** und zeichnet sich durch einen **progressiven Aufbau** aus. Je nach Anwendung erfolgt die Lieferung als Rollenware oder im **kundenindividuell** angefertigtem Zuschnitt.



Anwendungsbereiche

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

Größen

- Rollenware
- Kundenindividuelle Zuschnitte



Made in Germany

BRANOfilter GmbH

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



Branofilter
Lösungen mit System



BRANOfilter
For a cleaner environment

Produktmerkmale

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

Technische Daten

Typ / Artikelbezeichnung	Filterklasse DIN EN ISO16890:2016	Filterklasse nach DIN EN 779:2012	Dicke	Grammatur
G2-08-130	ISO Coarse 50 %	G2/G3	8-10 mm	130 g/m ²
G3-10-150	ISO Coarse 50 %	G3	10-12 mm	150 g/m ²
G3-16-190	ISO Coarse 50 %	G3	16-19 mm	190 g/m ²
G3-18-190b/w	ISO Coarse 50 %	G3	18-20 mm	190 g/m ²
G4-10-170	ISO Coarse 60 %	G3/G4	10-12 mm	170 g/m ²
G4-16-220	ISO Coarse 65 %	G4	16-19 mm	220 g/m ²
G4-19-220b/w	ISO Coarse 65 %	G3/G4	19-21 mm	220 g/m ²
M5-18-320	ISO Coarse 90 %	M5	18-20 mm	320 g/m ²
M5-20-300	ISO Coarse 90 %	M5	20-25 mm	300 g/m ²



Made in Germany

BRANOfilter GmbH

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



BRANOfilter
Lösungen mit System