

Die Luft ist rein



Der Einzelfilter B 1000 ist für kleine und mittlere Werkzeugmaschinen ausgelegt. Kompakt gebaut und mit kleinem Platzbedarf lässt er sich auf oder neben einer Maschine flexibel montieren. Energieeffizient und leistungsstark filtert er Partikel bis $0,1 \mu\text{m}$ aus Luftvolumen bis $1000 \text{ m}^3/\text{h}$. Optimal für die Luftfiltrierung von Öldruck sowie Öl- und Emulsionsnebel.

Technisches Datenblatt

B 1000 EF | B 1000 EFT | B 1000 MF

Aufbau elektrostatischer Filter B 1000 EF

Lufrichtung horizontal von links nach rechts

1 Einlassstutzen, 2 Prallblech, 3 Vorfilter
Edelstahlgestrick, 4 Ionisator- und Kollektorzelle
(2 St. bei Tandem-Modellen), 5 Nachfilter
Edelstahlgestrick, 6 Steuereinheit



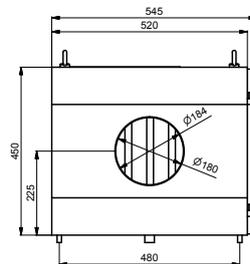
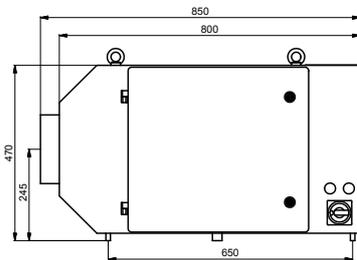
	B 1000 EF	B 1000 EFT	B 1000 MF
Luftmenge bis m³/h	800–1000	800–1000	800–1000
Pressung extern verfügbar Pa	200	200	200
Anschlusswerte kW	0,3	0,3	0,6
Lufteinlassstutzen Ø mm	180	180	180
Länge mm	850	1200	850
Breite mm	545	545	545
Höhe mm	470	520	470
Gesamtgewicht Filter kg	70	120	70
Ionisator/Kollektor Anzahl/Art	1 kombinierte Zelle	2 kombinierte Zellen	–
Beaufschlagung kV	7	7	–
Plattenabstand mm	6	6	–
Filterfläche m²	6	2 x 6	16
Maße B/H/T mm	505 x 375 x 210	505 x 375 x 210	505 x 375 x 215
Gewicht Filterzelle(n) kg	9	2 x 9	–
Geräuschpegel db	65	65	65
MF Filterzelle Klasse	–	–	öl-/wasserabweis. F9

Für weitere Fragen zu Filterklassen und -typen, Anwendungsbeispielen, Dienstleistungen und zum Service sowie zu projektspezifischen Angeboten sind wir gerne für Sie da.

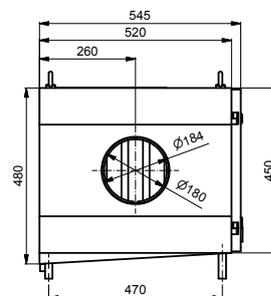
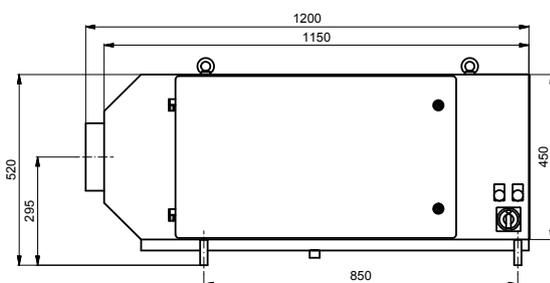
Bitte nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf. Telefon Projektierung +49 (0)9868 9826-0.

Oder senden Sie uns an info@bristolfilter.de eine Nachricht.

Luftrichtung wahlweise horizontal von li/re oder re/li. Anpassung länderspezifischer Anschlussspannungen für alle Filter möglich.



Seiten- und Frontansicht Einzelfilter B 1000 EF | B 1000 MF



Seiten- und Frontansicht Tandem-Einzelfilter B 1000 EFT

Elektrostatische Luftfilter · Mechanische Luftfilter
Komplettlösungen · Service

Bristol T&G International GmbH · Am Sägewerk 1 · D-91601 Dombühl
Telefon +49 (0)9868 9826-0 · info@bristolfilter.de · www.bristolfilter.de

Bristol

Die Luft ist rein