

Die Luft ist rein



Der Einzelfilter B 2000 ist optimal für die leistungsstarke Abscheidung stark belasteter Luft mit Volumen bis 2000 m³/h, speziell für Ölrauch sowie Öl- und Emulsionsnebel. In stabiler und kompakter Bauweise mit nur 0,57 m² Platzbedarf einfach auf oder neben einer Werkzeugmaschine zu installieren. Ideal auch als Insellösung für mehrere Maschinen.

Technisches Datenblatt

B 2000 EF | B 2000 EFT | B 2000 MF

Funktionsprinzip und Aufbau elektrostatischer Filter am Beispiel B 1000 EF
Luftrichtung 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



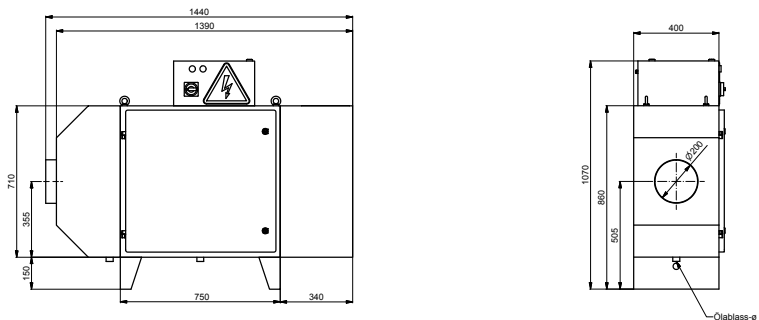
	B 2000 EF	B 2000 EFT	B 2000 MF
Luftmenge bis m³/h	2000	2000	2000
Pressung extern verfügbar Pa	200	200	200
Anschlusswerte kW	0,75	0,75	0,75
Lufteinlassstutzen Ø mm	200	200	200
Länge mm	1440	1940	1440
Breite mm	425	425	425
Höhe mm	860	860	860
Gesamtgewicht Filter kg	160	220	160
Ionisator/Kollektor Art/Anzahl	getr. Zellen je 1	getr. Zellen je 2	–
Beaufschlagung kV	12-6	12-6	–
Plattenabstand mm	8	8	–
Filterfläche m²	15	2 x 15	28
Maße Ionisator B/H/T mm	395 x 610 x 106	395 x 610 x 106	–
Maße Kollektor B/H/T mm	395 x 610 x 325	395 x 610 x 325	395 x 610 x 325
Gewicht Filterzelle(n) kg	17	2 x 17	–
Geräuschpegel db	72	72	72
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.

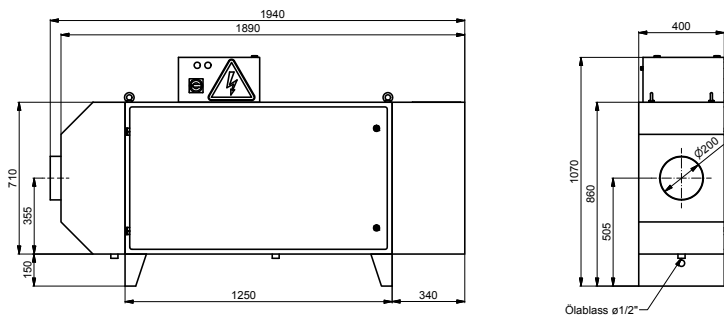
Bitte nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf. Telefon Projektierung +49 (0)9868 9826-0.

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

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



Seiten- und Frontansicht Einzelfilter B 2000 EF | B 2000 MF



Seiten- und Frontansicht Tandem-Einzelfilter B 2000 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