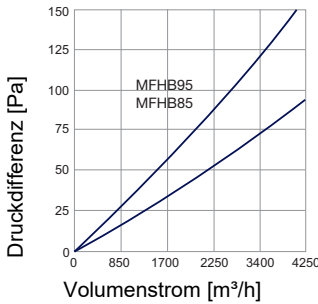




Druckdifferenzkurve gültig für 592 x 592 x 292 mm



Filterelemente MultiForm BASE MFHB85 und MFHB95

bestehen aus Mikroglassfaserpapier in 4-V-Bauform

Anwendung:

überall, wo maximale Betriebssicherheit und höchste Anforderungen an die Luftreinheit gestellt werden; zur Abscheidung von Fein- und Feinststäuben, Bakterien, Pollen usw. in allen Klima- und Lüftungsanlagen sowie als Vorfilter für Schwebstofffilter

Besonderheiten:

selbsttragende, formstabile Kunststoffausführung mit hoher mechanischer Stabilität; hoher Volumenstrom bei kurzer Einbautiefe; große Filterfläche; voll verschleißbar

MultiForm BASE ist für 3400 m³/h auf Energieeffizienz geprüft

Einsatzbereich:

allgemeine Klima- und Lüftungsanlagen, Foto-, Elektro- und Lebensmittelindustrie, hochwertige Montageräume, Krankenhäuser, Vorfilter für Reinraumanlagen; beide Klassen der **MultiForm BASE** Variante sind mit einer Kondensatwanne und einem Tragegriff ausgestattet; der Tragegriff vereinfacht den Transport auf der Baustelle

Ausführung:

ohne Dichtung – Dichtungen und Griffschutz auf Anfrage



Rahmenmaterial
ABS

Filterklasse nach EN 779:2012
F7 & F9

NEUE Filterklasse nach ISO 16890:2016
siehe Tabelle

Medium
Mikroglassfaserpapier

Dichtung
VDI 6022 konform

Temperaturbeständigkeit
< 70 °

Energieklasse
B *

* gilt nur für bestimmte Größen – siehe Tabelle

Filterelemente MultiForm BASE MFHB85 und MFHB95 Filtermedium: Mikroglassfaserpapier									
Typ	Breite [mm]	Höhe [mm]	Tiefe [mm]	Filterfläche [m ²]	Volumenstrom [m ³ /h]	Anfangsdruckdifferenz [Pa]	Energieklasse nach Eurovent 4/21	Filterklasse nach EN 779:2012	Filterklasse NEU nach ISO 16890
MFHB95-3	592	287	298	6,8	1.700	121	C	F9	ISO ePM1 85 %
MFHB95-5	592	490	298	12,5	2.800	121			
MFHB95-6	592	592	298	15,3	3.400	121			
MFHB85-3	592	287	298	6,8	1.700	74	B	F7	ISO ePM1 55 %
MFHB85-5	592	490	298	12,5	2.800	74			
MFHB85-6	592	592	298	15,3	3.400	74			