



VORTEILE

- Aerodynamisches Design
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Leicht und robust

Anwendung	Filtration von Zuluft oder Umluft in Räumen mit Klima-/Lüftungsanlage und Vorfiltration von Reinräumen
Rahmen	ABS Kunststoff
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Schmelzkleber
Vergussmasse	Polyurethan
Abmessungen	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
Maximaler Volumenstrom	1,25 x Volumenstrom
Max Temperatur (°C)	70°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Filterrahmen Baureihe 4MPS, FastFrame oder Gehäuse FK



Art.-Nr.	Typ	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Energieklasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1039108	BC0155	ePM1 55%	592x592x296	3400/80	12	4	1337	C	55	55	64	64	84
1039117	BC0155	ePM1 55%	592x490x296	2800/80	9	3		C					
1039126	BC0155	ePM1 55%	592x287x296	1700/80	6	2		C					
1039111	BC0170	ePM1 70%	592x592x296	3400/100	12	4	1552	D	71	71	80	80	91
1039120	BC0170	ePM1 70%	592x490x296	2800/100	9	3		D					
1039129	BC0170	ePM1 70%	592x287x296	1700/100	6	2		D					
1039114	BC0180	ePM1 80%	592x592x296	3400/125	12	4	2209	D	82	82	87	87	94
1039123	BC0180	ePM1 80%	592x490x296	2800/125	9	3		D					
1039132	BC0180	ePM1 80%	592x287x296	1700/125	6	2		D					

Jährlicher Energieverbrauch (kWh): nach Eurovent Richtlinie 4/21-2019

Energieklasse: nach Eurovent Richtlinie RS 4/C/001-2019