

KOMPAKTFILTER

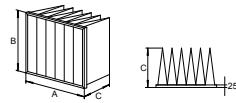
ECOFIL COM GL 70 - 95

Anwendungen

- HVAC-Anwendungen und Vorfiltration in Anlagen mit hohem Durchfluss
- Hocheffiziente Filtration in kritischen Anwendungen
- Luftreinigung von Rauch und Pollen

Vorteile

- Weniger Wartung und Energieverbrauch
- Hoher Luftstrom
- Geringer Druckverlust
- Selbsttragend und starr



Allgemeine Merkmale

- **Rahmen:** Kunststoff
- **Dichtmittel:** Polyurethane (2-K)
- **Separatortyp:** Hotmelt
- **Filterklasse: (ISO 16890):** ePM10 70% - ePM1 80%
- **Filterklasse: (EN779:2012):** M6 - F9
- **Effizienz:** ECOFIL COM GL 70: 65%, ECOFIL COM GL 85: 85%, ECOFIL COM GL 95: 95%
- **Empf. Enddruckdifferenz:** 300 Pa
- **Feuchtigkeit:** 90% RH
- **Temperatur:** 70 °C

Code	Beschreibung	EN779: 2012	ISO 16890	Filtermedium	Breite (mm) A	Höhe (mm) B	Tiefe (mm) C	Bereich (m ²)	Luftstrom (m ³ /h)	Druckabfall (Pa)	ME (%)	Energieverbrauch (kWh/y)	Energielasse
6000127	ECOFIL COM GL 70/25-292	M6	ePM10 70%	Glass fiber	287	592	292	8	1650	65	-	-	-
6001858	ECOFIL COM GL 70/45-292	M6	ePM10 70%	Glass fiber	490	592	292	14	2800	65	-	-	-
600127	ECOFIL COM GL 70/55-292	M6	ePM10 70%	Glass fiber	592	592	292	17	3400	65	-	1000	C
600162	ECOFIL COM GL 85/25-292	F7	ePM1 55%	Glass fiber	287	592	292	8	1650	75	-	-	-
600150	ECOFIL COM GL 85/45-292	F7	ePM1 55%	Glass fiber	490	592	292	14	2800	75	-	-	-
600163	ECOFIL COM GL 85/55-292	F7	ePM1 55%	Glass fiber	592	592	292	17	3400	75	53	1110	B
6001304	ECOFIL COM GL 95/25-292	F9	ePM1 80%	Glass fiber	287	592	292	8	1650	95	-	-	-
600129	ECOFIL COM GL 95/45-292	F9	ePM1 80%	Glass fiber	490	592	292	14	2800	95	-	-	-
600124	ECOFIL COM GL 95/55-292	F9	ePM1 80%	Glass fiber	592	592	292	17	3400	95	80	1910	C

Andere Breiten sind auf Anfrage erhältlich.