



VORTEILE

- Lange Lebensdauer, je nach Anwendung bis zu 6 Monate
- Vergrößerte Medienoberfläche für hohe Staubspeicherkapazität und längere Lebensdauer
- Radiale Falten, die von einem Metallgitter gestützt werden, halten die Falten während der gesamten Lebensdauer aufrecht
- Langlebiger, feuchtigkeitsbeständiger Kartonrahmen mit diagonalem Front- und Rückgitter für zusätzliche Stabilität
- Vorfilter (ePM10 50%)
- Optimierte Energieeffizienz

Anwendung	Vorfilter für Klimaanlage und Lüftungssysteme
Rahmen	Imprägnierte Hartpappe
Medium	Synthetik
Abmessungen	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053	Anfangsdruckverlust + 100 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (der kleinere Wert wird empfohlen)
Maximaler Volumenstrom	1,25 x Volumenstrom
Max Temperatur (°C)	90° C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Filterrahmen Baureihe 4MPS, FastFrame oder Gehäuse Typ FC

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
32252701	30/30 1050 595x595x46	ePM10 50%	595x595x46	3400/70	1.7	0.8	>1100	E	3	3	14	13	50
32252503	30/30 1050 493x493x46	ePM10 50%	493x493x46	2400/70	1.2	0.6		E					
32252602	30/30 1050 493x622x46	ePM10 50%	493x622x46	3000/70	1.5	0.7		E					
32252601	30/30 1050 493x595x46	ePM10 50%	493x595x46	2800/70	1.4	0.7		E					
32252501	30/30 1050 393x622x46	ePM10 50%	393x622x46	2400/70	1.2	0.6		E					
32252403	30/30 1050 393x493x46	ePM10 50%	393x493x46	1900/70	0.9	0.5		E					
32252401	30/30 1050 289x595x46	ePM10 50%	289x595x46	1700/70	0.8	0.4		E					
32254701	30/30 1050 595x595x95	ePM10 50%	595x595x95	3400/65	2.5	1.2	1098	D	3	3	14	13	50
32254502	30/30 1050 493x493x95	ePM10 50%	493x493x95	2400/65	1.7	0.9		D					
32254602	30/30 1050 493x622x95	ePM10 50%	493x622x95	3000/65	2.1	1.1		D					
32254601	30/30 1050 493x595x95	ePM10 50%	493x595x95	2800/65	2.1	1		D					
32254501	30/30 1050 393x622x95	ePM10 50%	393x622x95	2400/65	1.7	1.0		D					
32254402	30/30 1050 393x493x95	ePM10 50%	393x493x95	1900/65	1.4	0.7		D					
32254401	30/30 1050 289x595x95	ePM10 50%	289x595x95	1700/65	1.2	0.6		D					