



VANTAGGI

- Galvanized steel frame suitable for post-use recycling.
- Prefilter ePM10 50%
- Optimized energy efficiency
- Long lifetime, up to 12 months depending on the application
- Increased media area for high dust holding capacity and prolonged lifetime
- Le pieghe radiali supportate da una griglia metallica mantengono la formazione delle pieghe per l'intera vita operativa
- Telaio in acciaio zincato idoneo al riciclo dopo l'utilizzo
- Prefiltro ePM10 50%
- Efficienza energetica ottimizzata
- Lunga vita operativa, fino a 12 mesi a seconda dell'applicazione
- Aumento della superficie filtrante per un'elevata capacità di accumulo polvere e una durata prolungata



Applicazione	Prefiltrazione nei sistemi di trattamento aria
Telaio	Acciaio zincato
Media	Fibra sintetica
Dimensioni	Dimensioni frontali del filtro secondo la norma EN 15805
Perdita di carico finale raccomandata secondo EN 13053	Perdita di carico iniziale +100 Pa o perdita di carico iniziale x3 (il valore più basso fra i due)
Portata massima	1,25 x portata nominale
Temperatura max (°C)	90° C
Umidità relativa massima	100%
Sistema di montaggio	Telai / housing con accesso frontale e laterale

Tipo	ISO16890	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Energia (kWh/anno)	Classe energetica	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
1050 592x592x48	ePM10 50%	592x592x48	3400/70	1.8	1.5	>1100	E	3	3	14	13	50
1050 492x492x48	ePM10 50%	492x492x48	2400/70	1.2	1.2		E					
1050 492x622x48	ePM10 50%	492x622x48	3000/70	1.5	1.4		E					
1050 492x592x48	ePM10 50%	492x592x48	2800/70	1.5	1.4		E					
1050 392x622x48	ePM10 50%	392x622x48	2400/70	1.2	1.2		E					
1050 392x492x48	ePM10 50%	392x492x48	1900/70	1	1		E					
1050 287x592x48	ePM10 50%	287x592x48	1700/70	0.9	1		E					
1050 592x592x96	ePM10 50%	592x592x96	3400/65	2.5	2.3	1098	D	3	3	14	13	50
1050 492x492x96	ePM10 50%	492x492x96	2400/65	1.8	1.8		D					
1050 492x622x96	ePM10 50%	492x622x96	3000/65	2.2	2.1		D					
1050 492x592x96	ePM10 50%	492x592x96	2800/65	2.1	2.1		D					
1050 392x622x96	ePM10 50%	392x622x96	2400/65	1.7	1.8		D					
1050 392x492x96	ePM10 50%	392x492x96	1900/65	1.4	1.6		D					
1050 287x592x96	ePM10 50%	287x592x96	1700/65	1.2	1.5		D					

Altre dimensioni disponibili su richiesta. Tutte le dimensioni sono nominali

Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia
Tel: +39 02 66048961, www.camfil.it, info.it@camfil.com

È vietato l'utilizzo dei dati, delle foto, dei disegni senza la previa autorizzazione di Camfil. Ci riserviamo il diritto di modificare anche parzialmente i dati senza obbligo di preavviso.

2024-03-04