



## VANTAGGI

- Innovativo media filtrante in fibra di vetro con elevata resistenza all'umidità
- Codice QR per un veloce accesso alle informazioni e ai certificati
- Bassi consumi energetici
- Leggero e semplice da maneggiare grazie alla presenza di maniglie
- Fornito standard con guarnizione PU continua per garantirne l'efficienza
- Specificatamente progettato per i processi di sicurezza (applicazioni Food & Beverage e Life Science)
- Conformità alimentare - EC1935:2004
- Certificato microbiologicamente inerte (ISO846 - VDI6022)
- Involucro sigillato per il trasporto nelle clean room



<b>Applicazione</b>	Filtrazione in UTA e prefiltrazione per clean room
<b>Tipo</b>	Filtro multidiedro
<b>Telaio</b>	ABS
<b>Media</b>	Carta in microfibra di vetro
<b>Separatori</b>	Hot Melt
<b>Sigillante</b>	Poliuretano
<b>Dimensioni</b>	Dimensioni frontali del filtro secondo la norma EN 15805
<b>Perdita di carico finale raccomandata secondo EN 13053</b>	Initial pressure drop + 100 Pa or initial pressure drop x3 (whichever is lower)
<b>Portata massima</b>	1,25 x portata nominale
<b>Temperatura massima in servizio continuo</b>	70°C
<b>Umidità relativa massima</b>	100%
<b>Sistema di montaggio</b>	Sono disponibili telai e housing con accesso frontale e laterale

Tipo	EN779	EN1822	ISO16890	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo di energia kWh/anno	Classe energetica	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
PS6	M6		ePM10 70%	592x592x296	3400/60	17	5	770	B	28	28	40	40	74
PS6	M6		ePM10 70%	592x490x296	2800/60	14	4		B					
PS6	M6		ePM10 70%	592x287x296	1700/60	8	3		B					
PS7	F7		ePM1 60%	592x592x296	3400/65	17	5	838	A+	61	61	70	70	87
PS7	F7		ePM1 55%	592x490x296	2800/65	14	4		A+					
PS7	F7		ePM1 55%	592x287x296	1700/65	8	3		A+					
PS8	F8		ePM1 70%	592x592x296	3400/75	17	5	1020	A	72	72	80	80	92
PS8	F8		ePM1 70%	592x490x296	2800/75	14	4		A					
PS8	F8		ePM1 70%	592x287x296	1700/75	8	3		A					
PS9	F9		ePM1 80%	592x592x296	3400/90	17	5	1212	A	83	83	87	87	95
PS9	F9		ePM1 80%	592x490x296	2800/90	14	4		A					
PS9	F9		ePM1 80%	592x287x296	1700/90	8	3		A					
PS10		E10		592x592x296	4000/250	17	6							
PS10		E10		592x490x296	3100/250	14	5							
PS10		E10		592x287x296	1700/250	8	3,3							

Consumo energetico, kWh/anno: Calcolato secondo Linea guida Eurovent 4/21-2018

Classe energetica: secondo Eurovent RS 4/C/001-2019

**Camfil SPA, Via Induno 2, I-20092 Cinisello Balsamo (Mi) Italia**

**Tel: +39 02 66048961, [www.camfil.it](http://www.camfil.it), [info.it@camfil.com](mailto: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.

2019-05-23