



## VANTAGGI

- Può essere usato per un upgrade di installazioni preesistenti
- Telaio plastico inceneribile
- Classificato secondo ISO 10121-3
- Soluzione di filtrazione “2-in-1” particellare e molecolare: rimozione dei contaminanti solidi e gassosi in un unico stadio di filtrazione
- Ideale per la filtrazione di basse concentrazioni della maggior parte dei contaminati esterni e interni

<b>Applicazione</b>	Filtrazione di particelle e contaminanti gassosi; utilizzato per la filtrazione dell'aria in uffici, aeroporti, stabilimenti industriali, ospedali, hotel.
<b>Telaio</b>	Plastica stampata
<b>Media</b>	Fibra di vetro/Carbone attivo
<b>Dimensioni</b>	Dimensioni frontali del filtro secondo la norma EN 15805
<b>Perdita di carico finale raccomandata secondo EN 13053</b>	Perdita di carico iniziale + 100 Pa o perdita di carico iniziale x3 (il valore più basso fra i due)
<b>Portata massima</b>	1,25 x portata nominale
<b>Temperatura max (°C)</b>	50°C
<b>Umidità relativa massima</b>	70%
<b>Sistema di montaggio</b>	Telai / housing con accesso frontale e laterale



Tipo	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>x</sub>	ISO 10121 Toluene	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Numero di tasche	Superficie (m <sup>2</sup> )	Peso (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
HFZX-F7-0287/0592/0640-05	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/85	5	3,7	1,8					
HFZX-F7-0592/0592/0640-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x640	3400/85	10	7,5	3,5	62	62	71	71	90
HFZX-F7-0490/0592/0640-08	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/85	8	6	2,8					
HFZX-F7-0592/0490/0640-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/85	10	6,2	2,9					
HFZX-F7-0490/0490/0640-08	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/85	8	5	2,4					
HFZX-F7-0592/0287/0640-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/85	10	3,7	1,8					
HFZX-F7-0287/0287/0640-05	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/85	5	1,9	0,9					
HFZX-F7-0592/0592/0520-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x520	3400/110	10	6,1	3,1	62	62	71	71	90
HFZX-F7-0490/0592/0520-08	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/110	8	4,9	2,5					
HFZX-F7-0287/0592/0520-05	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1700/110	5	3	1,6					
HFZX-F7-0592/0490/0520-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/110	10	5,0	3,1					
HFZX-F7-0490/0490/0520-08	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/110	8	4	2					
HFZX-F7-0592/0287/0520-10	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1700/110	10	3	1,6					
HFZX-F7-0287/0287/0520-05	F7	ePM1 60%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/110	5	1,5	0,8					
HFZX-F9-592/592/640-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x640	3400/150	10	7.5	3.5	87	87	91	91	98
HFZX-F9-490/592/640-08		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x640	2800/150	8	6	2.8					

**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.

2024-09-24

Tipo	EN779	ISO16890	ISO 10121 Ozone	ISO 10121 SO <sub>2</sub>	ISO 10121 NO <sub>x</sub>	ISO 10121 Toluene	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Numero di tasche	Superficie (m <sup>2</sup> )	Peso (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
HFZX-F9- 287/592/640-05		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x640	1700/150	5	3.7	1.8					
HFZX-F9- 592/490/640-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x640	2800/150	10	6.2	2.9					
HFZX-F9- 592/287/640-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x640	1700/150	10	3.7	1.8					
HFZX-F9- 287/287/640-05		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x640	800/150	5	1.9	0.9					
HFZX-F9- 490/490/640-08		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x640	2330/150	8	5	2.5					
HFZX-F9- 592/592/520-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x592x520	3400/185	10	6.1	3.1	87	87	91	91	98
HFZX-F9- 490/592/520-08		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x592x520	2800/185	8	4.9	2.5					
HFZX-F9- 287/592/520-05		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x592x520	1850/185	5	3	1.6					
HFZX-F9- 592/490/520-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x490x520	2800/185	10	5	3.1					
HFZX-F9- 592/287/520-10		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	592x287x520	1850/185	10	3	1.6					
HFZX-F9- 287/287/520-05		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	287x287x520	800/185	5	1.5	0.8					
HFZX-F9- 490/490/520-08		ePM1 85%	vLD 20	vLD 10	vLD 20	vLD 30	490x490x520	2330/185	8	4	2					

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.

2024-09-24