



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

| | |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applicazione | Filtrazione di particelle e contaminanti gassosi; utilizzato per la filtrazione dell'aria in uffici, aeroporti, stabilimenti industriali, ospedali, hotel. |
| Telaio | Plastica stampata |
| Media | Fibra di vetro/Carbone attivo |
| 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) | 50°C |
| Umidità relativa massima | 70% |
| Sistema di montaggio | Telai / housing con accesso frontale e laterale |



| Tipo | EN779 | ISO16890 | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m³/h/Pa) | Numero di tasche | Superficie (m²) | Peso (kg) | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 | ISO 10121 Ozone | ISO 10121 SO ₂ | ISO 10121 NO ₂ | ISO 10121 Toluene |
|---------------------------|-------|----------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|------|---------|--------|-----------|-------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|
| HFZX-F7-0287/0592/0640-05 | F7 | ePM1 60% | 287x592x640 | 1700/85 | 5 | 3,7 | 1,8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0592/0640-10 | F7 | ePM1 60% | 592x592x640 | 3400/85 | 10 | 7,5 | 3,5 | 62 | 62 | 71 | 71 | 90 | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0490/0592/0640-08 | F7 | ePM1 60% | 490x592x640 | 2800/85 | 8 | 6 | 2,8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0490/0640-10 | F7 | ePM1 60% | 592x490x640 | 2800/85 | 10 | 6,2 | 2,9 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0490/0490/0640-08 | F7 | ePM1 60% | 490x490x640 | 2330/85 | 8 | 5 | 2,4 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0287/0640-10 | F7 | ePM1 60% | 592x287x640 | 1700/85 | 10 | 3,7 | 1,8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0287/0287/0640-05 | F7 | ePM1 60% | 287x287x640 | 800/85 | 5 | 1,9 | 0,9 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0592/0520-10 | F7 | ePM1 60% | 592x592x520 | 3400/110 | 10 | 6,1 | 3,1 | 62 | 62 | 71 | 71 | 90 | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0490/0592/0520-08 | F7 | ePM1 60% | 490x592x520 | 2800/110 | 8 | 4,9 | 2,5 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0287/0592/0520-05 | F7 | ePM1 60% | 287x592x520 | 1700/110 | 5 | 3 | 1,6 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0490/0520-10 | F7 | ePM1 60% | 592x490x520 | 2800/110 | 10 | 5,0 | 3,1 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0490/0490/0520-08 | F7 | ePM1 60% | 490x490x520 | 2330/110 | 8 | 4 | 2 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0592/0287/0520-10 | F7 | ePM1 60% | 592x287x520 | 1700/110 | 10 | 3 | 1,6 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F7-0287/0287/0520-05 | F7 | ePM1 60% | 287x287x520 | 800/110 | 5 | 1,5 | 0,8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/592/640-10 | | ePM1 85% | 592x592x640 | 3400/150 | 10 | 7,5 | 3,5 | 87 | 87 | 91 | 91 | 98 | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-490/592/640-08 | | ePM1 85% | 490x592x640 | 2800/150 | 8 | 6 | 2,8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |

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.

2025-03-28

| Tipo | EN779 | ISO16890 | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m³/h/Pa) | Numero di tasche | Superficie (m²) | Peso (kg) | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 | ISO 10121 Ozone | ISO 10121 SO ₂ | ISO 10121 NO ₂ | ISO 10121 Toluene |
|------------------------|-------|----------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|------|---------|--------|-----------|-------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|
| HFZX-F9-287/592/640-05 | | ePM1 85% | 287x592x640 | 1700/150 | 5 | 3.7 | 1.8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/490/640-10 | | ePM1 85% | 592x490x640 | 2800/150 | 10 | 6.2 | 2.9 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/287/640-10 | | ePM1 85% | 592x287x640 | 1700/150 | 10 | 3.7 | 1.8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-287/287/640-05 | | ePM1 85% | 287x287x640 | 800/150 | 5 | 1.9 | 0.9 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-490/490/640-08 | | ePM1 85% | 490x490x640 | 2330/150 | 8 | 5 | 2.5 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/592/520-10 | | ePM1 85% | 592x592x520 | 3400/185 | 10 | 6.1 | 3.1 | 87 | 87 | 91 | 91 | 98 | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-490/592/520-08 | | ePM1 85% | 490x592x520 | 2800/185 | 8 | 4.9 | 2.5 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-287/592/520-05 | | ePM1 85% | 287x592x520 | 1850/185 | 5 | 3 | 1.6 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/490/520-10 | | ePM1 85% | 592x490x520 | 2800/185 | 10 | 5 | 3.1 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-592/287/520-10 | | ePM1 85% | 592x287x520 | 1850/185 | 10 | 3 | 1.6 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-287/287/520-05 | | ePM1 85% | 287x287x520 | 800/185 | 5 | 1.5 | 0.8 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |
| HFZX-F9-490/490/520-08 | | ePM1 85% | 490x490x520 | 2330/185 | 8 | 4 | 2 | | | | | | vLD 20 | vLD 10 | vLD 20 | vLD 30 |

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, 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.
2025-03-28