



## VANTAGGI

- Gamma completa di dimensioni standard
- Ottimale distribuzione dell'aria grazie alla forma conica delle tasche
- Completamente inceneribile grazie al telaio in plastica
- Bassa perdita di carico iniziale
- Curva di perdita di carico piatta

|   |   |
|---|---|
| <b>Applicazione</b>   | Filtrazione aria in UTA e prefiltrazione  |
| <b>Telaio</b>   | Plastica stampata   |
| <b>Media</b>  | Fibra di vetro  |
| <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>                                   | 70°C  |
| <b>Umidità relativa massima</b>                               | 100%  |
| <b>Sistema di montaggio</b>                                   | Telai / housing con accesso frontale e laterale   |



**EPD**®

| Tipo                                      | EN779 | ISO16890   | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m³/h/Pa) | Numero di tasche | Superficie (m²) | Peso (kg) | Energia (kWh/anno) | Classe energetica | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|---|-------|------------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|--------------------|-------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| Hi-Flo XLS 5/640 1060 :: 592x592x640-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x592x640           | 3400/40                       | 6                | 4,5             | 1         | 631                | B                 | 15   | 15      | 27     | 27        | 64    |
| Hi-Flo XLS 5/640 1060 :: 490x592x640-5-25 | M5    | ePM10 60%  | 490x592x640           | 2800/40                       | 5                | 3,7             | 0,9       |                    | B                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/640 1060 :: 287x592x640-3-25 | M5    | ePM10 60%  | 287x592x640           | 1700/40                       | 3                | 2,2             | 0,6       |                    | B                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/640 1060 :: 592x490x640-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x490x640           | 2800/40                       | 6                | 3,7             | 0,9       |                    | B                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/640 1060 :: 592x287x640-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x287x640           | 1700/40                       | 6                | 2,2             | 0,6       |                    | B                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/520 1060 :: 592x592x520-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x592x520           | 3400/45                       | 6                | 3,7             | 0,9       | 836                | C                 | 15   | 15      | 27     | 27        | 64    |
| Hi-Flo XLS 5/520 1060 :: 490x592x520-5-25 | M5    | ePM10 60%  | 490x592x520           | 2800/45                       | 5                | 3               | 0,8       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/520 1060 :: 287x592x520-3-25 | M5    | ePM10 60%  | 287x592x520           | 1700/45                       | 3                | 1,8             | 0,6       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/520 1060 :: 592x490x520-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x490x520           | 2800/45                       | 6                | 3               | 0,9       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/520 1060 :: 592x287x520-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x287x520           | 1700/45                       | 6                | 1,8             | 0,6       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/370 1060 :: 592x592x370-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x592x370           | 3400/55                       | 6                | 2,6             | 0,8       | >1200              | E                 | 15   | 15      | 27     | 27        | 64    |
| Hi-Flo XLS 5/370 1060 :: 490x592x370-5-25 | M5    | ePM10 60%  | 490x592x370           | 2800/55                       | 5                | 2,2             | 0,7       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/370 1060 :: 287x592x370-3-25 | M5    | ePM10 60%  | 287x592x370           | 1700/55                       | 3                | 1,3             | 0,5       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/370 1060 :: 592x490x370-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x490x370           | 2800/55                       | 6                | 2,2             | 0,8       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 5/370 1060 :: 592x287x370-6-25 | M5    | ePM10 60%  | 592x287x370           | 1700/55                       | 6                | 1,3             | 0,5       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/640 2550 :: 592x592x640-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x592x640           | 3400/70                       | 6                | 4,5             | 1,2       | 1212               | C                 | 40   | 40      | 54     | 54        | 80    |

**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.

2024-05-28

| Tipo                                      | EN779 | ISO16890   | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m³/h/Pa) | Numero di tasche | Superficie (m²) | Peso (kg) | Energia (kWh/anno) | Classe energetica | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|---|-------|------------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|--------------------|-------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| Hi-Flo XLS 6/640 2550 :: 490x592x640-5-25 | M6    | ePM2,5 50% | 490x592x640           | 2800/70                       | 5                | 3,7             | 1         |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/640 2550 :: 287x592x640-3-25 | M6    | ePM2,5 50% | 287x592x640           | 1700/70                       | 3                | 2,2             | 0,7       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/640 2550 :: 592x490x640-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x490x640           | 2800/70                       | 6                | 3,7             | 1,1       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/640 2550 :: 592x287x640-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x287x640           | 1700/70                       | 6                | 2,2             | 0,7       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/520 2550 :: 592x592x520-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x592x520           | 3400/80                       | 6                | 3,7             | 1,1       | 1552               | D                 | 40   | 40      | 54     | 54        | 80    |
| Hi-Flo XLS 6/520 2550 :: 490x592x520-5-25 | M6    | ePM2,5 50% | 490x592x520           | 2800/80                       | 5                | 3               | 0,9       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/520 2550 :: 287x592x520-3-25 | M6    | ePM2,5 50% | 287x592x520           | 1700/80                       | 3                | 1,8             | 0,6       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/520 2550 :: 592x490x520-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x490x520           | 2800/80                       | 6                | 3               | 1         |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/520 2550 :: 592x287x520-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x287x520           | 1700/80                       | 6                | 1,8             | 0,7       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/370 2550 :: 592x592x370-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x592x370           | 3400/120                      | 6                | 2,6             | 0,9       | >1900              | E                 | 40   | 40      | 54     | 54        | 80    |
| Hi-Flo XLS 6/370 2550 :: 490x592x370-5-25 | M6    | ePM2,5 50% | 490x592x370           | 2800/120                      | 5                | 2,2             | 0,8       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/370 2550 :: 287x592x370-3-25 | M6    | ePM2,5 50% | 287x592x370           | 1700/120                      | 3                | 1,3             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/370 2550 :: 592x490x370-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x490x370           | 2800/120                      | 6                | 2,2             | 0,9       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 6/370 2550 :: 592x287x370-6-25 | M6    | ePM2,5 50% | 592x287x370           | 1700/120                      | 6                | 1,3             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/640 0160 :: 592x592x640-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x592x640           | 3400/85                       | 6                | 4,5             | 0,9       | 1165               | C                 | 62   | 62      | 71     | 71        | 90    |
| Hi-Flo XLS 7/640 0160 :: 490x592x640-5-25 | F7    | ePM1 60%   | 490x592x640           | 2800/85                       | 5                | 3,7             | 0,8       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/640 0160 :: 287x592x640-3-25 | F7    | ePM1 60%   | 287x592x640           | 1700/85                       | 3                | 2,2             | 0,6       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/640 0160 :: 592x490x640-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x490x640           | 2800/85                       | 6                | 3,7             | 0,9       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/640 0160 :: 592x287x640-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x287x640           | 1700/85                       | 6                | 2,2             | 0,6       |                    | C                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/520 0160 :: 592x592x520-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x592x520           | 3400/105                      | 6                | 3,7             | 0,9       | 1528               | D                 | 62   | 62      | 71     | 71        | 90    |
| Hi-Flo XLS 7/520 0160 :: 490x592x520-5-25 | F7    | ePM1 60%   | 490x592x520           | 2800/105                      | 5                | 3               | 0,8       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/520 0160 :: 287x592x520-3-25 | F7    | ePM1 60%   | 287x592x520           | 1700/105                      | 3                | 1,8             | 0,5       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/520 0160 :: 592x490x520-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x490x520           | 2800/105                      | 6                | 3               | 0,8       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/520 0160 :: 592x287x520-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x287x520           | 1700/105                      | 6                | 1,8             | 0,6       |                    | D                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/370 0160 :: 592x592x370-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x592x370           | 3400/150                      | 6                | 2,6             | 0,9       | >2050              | E                 | 62   | 62      | 71     | 71        | 90    |
| Hi-Flo XLS 7/370 0160 :: 490x592x370-5-25 | F7    | ePM1 60%   | 490x592x370           | 2800/150                      | 5                | 2,2             | 0,7       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/370 0160 :: 287x592x370-3-25 | F7    | ePM1 60%   | 287x592x370           | 1700/150                      | 3                | 1,3             | 0,5       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/370 0160 :: 592x490x370-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x490x370           | 2800/150                      | 6                | 2,2             | 0,7       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 7/370 0160 :: 592x287x370-6-25 | F7    | ePM1 60%   | 592x287x370           | 1700/150                      | 6                | 1,3             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/640 0185 :: 592x592x640-6-25 | F9    | ePM1 85%   | 592x592x640           | 3400/200                      | 6                | 4,5             | 1         | >2400              | E                 | 87   | 87      | 91     | 91        | 98    |
| Hi-Flo XLS 9/640 0185 :: 490x592x640-5-25 | F9    | ePM1 85%   | 490x592x640           | 2800/200                      | 5                | 3,7             | 0,9       |                    | E                 |      |         |        |           |       |

**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.  
2024-05-28

| Tipo                                      | EN779 | ISO16890 | Dimensioni LxAxP (mm) | Portata/dP nominale (m³/h/Pa) | Numero di tasche | Superficie (m²) | Peso (kg) | Energia (kWh/anno) | Classe energetica | ePM1 | ePM1min | ePM2,5 | ePM2,5min | ePM10 |
|---|-------|----------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------|--------------------|-------------------|------|---------|--------|-----------|-------|
| Hi-Flo XLS 9/640 0185 :: 287x592x640-3-25 | F9    | ePM1 85% | 287x592x640           | 1700/200                      | 3                | 2,2             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/640 0185 :: 592x490x640-6-25 | F9    | ePM1 85% | 592x490x640           | 2800/200                      | 6                | 3,7             | 0,9       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/640 0185 :: 592x287x640-6-25 | F9    | ePM1 85% | 592x287x640           | 1700/200                      | 6                | 2,2             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/520 0185 :: 592x592x520-6-25 | F9    | ePM1 85% | 592x592x520           | 3400/230                      | 6                | 3,7             | 0,9       | >2400              | E                 | 87   | 87      | 91     | 91        | 98    |
| Hi-Flo XLS 9/520 0185 :: 490x592x520-5-25 | F9    | ePM1 85% | 490x592x520           | 2800/230                      | 5                | 3               | 0,8       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/520 0185 :: 287x592/520-3-25 | F9    | ePM1 85% | 287x592x520           | 1700/230                      | 3                | 1,8             | 0,5       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/520 0185 :: 592x490x520-6-25 | F9    | ePM1 85% | 592x490x520           | 2800/230                      | 6                | 3               | 0,8       |                    | E                 |      |         |        |           |       |
| Hi-Flo XLS 9/520 0185 :: 592x287x520-6-25 | F9    | ePM1 85% | 592x287x520           | 1700/230                      | 6                | 1,8             | 0,6       |                    | E                 |      |         |        |           |       |

Consumo energetico, kWh/anno: Calcolato secondo Linea guida Eurovent 4/21-2019

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

Altre dimensioni disponibili su richiesta

**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.

2024-05-28