



## 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.

2025-03-28

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.  
2025-03-28

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.

2025-03-28