



## VORTEILE

- Umfangreiche Auswahl an Standardausführungen
- Beste Luftverteilung durch konische Taschen
- Stabiler Metallrahmen
- Hohe Staubspeicherfähigkeit

<b>Anwendung</b>	Filtration von Zuluft oder Umluft in Räumen mit Klima-/Lüftungsanlagen und Vorfiltration in Reinräumen
<b>Ausführung</b>	Taschenfilter
<b>Rahmen</b>	Sendzimiervverzinktes Stahlblech
<b>Medium</b>	Glasfaser
<b>Abmessungen</b>	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
<b>Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053</b>	Initial pressure drop + 100 Pa or initial pressure drop x3 (whichever is lower)
<b>Maximaler Volumenstrom</b>	1,25 x Volumenstrom
<b>Maximale Temperatur</b>	70°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%
<b>Einbaumöglichkeit</b>	Filterrahmen Baureihe 4MPS oder Gehäuse FC-HF / FKDA
<b>Kommentar</b>	Auch mit Kunststoffrahmen verfügbar



Art.-Nr.	Typ	EN779	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Anzahl der Taschen	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Energieklasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220077	AL5	M5	ePM10 60%	592x892x600	5000/45	6	6,8	2,4		C					
220140	UF5	M5	ePM10 60%	592x592x600	3400/40	8	6	2,9	544	A	15	15	27	27	64
220110	A5	M5	ePM10 60%	592x592x600	3400/45	6	4,5	1,9	748	C	15	15	27	27	64
220144	UF5-65	M5	ePM10 60%	592x490x600	2800/40	8	4,5	2,4		A					
22011151	A5-65	M5	ePM10 60%	592x490x600	2800/45	6	3,6	1,6		C					
220143	UF5-63	M5	ePM10 60%	592x287x600	1700/40	8	3	1,5		A					
220099	A5-63	M5	ePM10 60%	592x287x600	1700/45	6	2,3	1,1		C					
220078	BL5	M5	ePM10 60%	490x892x600	4100/45	5	5,7	1,9		C					
220141	UG5	M5	ePM10 60%	490x592x600	2800/40	6	4,5	2,4		A					
220111	B5	M5	ePM10 60%	490x592x600	2800/45	5	3,6	1,6		C					
220079	CL5	M5	ePM10 60%	287x892x600	2500/45	3	3,4	1,4		C					
220142	UH5	M5	ePM10 60%	287x592x600	1700/40	4	3	1,5		A					
220112	C5	M5	ePM10 60%	287x592x600	1700/45	3	2,3	1,1		C					
220145	UH5-33	M5	ePM10 60%	287x287x600	800/40	4	1,5	1,0		A					
2201121	C5-33	M5	ePM10 60%	287x287x600	800/45	3	1,1	0,7		C					
220147	A5/520	M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/50	6	3,8	2	1099	D	15	15	27	27	64
2204541	A5-65/520	M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/50	6	3	1,8		D					
2201475	A5-63/520	M5	ePM10 60%	592x287x520	1700/50	6	1,8	1,2		D					
220148	B5/520	M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/50	5	3	1,8		D					

Art.-Nr.	Typ	EN779	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Anzahl der Taschen	Filter- fläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energie- verbrauch (kWh/Jahr)	Energie- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220149	C5/520	M5	ePM10 60%	287x592x520	1700/50	3	1,9	1,2		D					
2201495	C5-33/520	M5	ePM10 60%	287x287x520	800/50	3	1,9	0,7		D					
2201105	A5/370	M5	ePM10 60%	592x592x370	3400/65	6	2,7	1,8	1756	E	15	15	27	27	64
22011156	A5-65/370	M5	ePM10 60%	592x490x370	2800/65	6	2,2	1,6		E					
2200995	A5-63/370	M5	ePM10 60%	592x287x370	1700/65	6	1,3	1,2		E					
2201115	B5/370	M5	ePM10 60%	490x592x370	2800/65	5	2,2	1,6		E					
2201125	C5/370	M5	ePM10 60%	287x592x370	1700/65	3	1,3	1,2		E					
22011215	C5-33/370	M5	ePM10 60%	287x287x370	800/65	3	0,7	0,8		E					
220150	UF6	M6	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/60	8	6	2,9	872	B	40	40	54	54	80
22011062	A6	M6	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/70	6	4,5	1,9	1189	C	40	40	54	54	80
	UF6-65	M6	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/60	8	4,5	2,4		B					
	A6-65	M6	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/70	6	3,6	1,6		C					
22015665	UF6-63	M6	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/60	8	3	1,5		B					
	A6-63	M6	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/70	6	2,3	1,1		C					
220153	UG6	M6	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/55	6	4,5	2,4		B					
22011169	B6	M6	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/60	5	3,6	1,6		C					
220156	UH6	M6	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/55	4	3	1,5		B					
22011201	C6	M6	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/60	3	2,3	1,1		C					
22015666	UH6-33	M6	ePM2,5 50%	287x287x600	800/55	4	1,5	1,0		B					
	C6-33	M6	ePM2,5 50%	287x287x600	800/60	3	1,1	0,7		C					
2200801	UFL6/520	M6	ePM2,5 50%	592x892x520	5000/60	8	7,6	4,4		C					
2201501	UF6/520	M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	8	5,2	2,6	997	C	40	40	54	54	80
220153H2	UF6- 65/520	M6	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/65	8	3,9	2,4		C					
220156H2	UF6- 63/520	M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	8	2,5	1,5		C					
2200831	UGL6/520	M6	ePM2,5 50%	490x892x520	4100/60	6	5,8	4,0		C					
2201531	UG6/520	M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	6	3,9	2,4		C					
2200861	UHL6/520	M6	ePM2,5 50%	287x892x520	2500/60	4	3,7	2,6		C					
2201561	UH6/520	M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	4	2,5	1,5		C					
22015668	UH6- 33/520	M6	ePM2,5 50%	287x287x520	800/65	4	1,3	0,8		C					
2201505	UF6/370	M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/80	8	3,6	2,4	1167	C	40	40	54	54	80
220153H3	UF6- 65/370	M6	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/80	8	2,7	2,1		C					
	UF6- 63/370	M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/80	8	1,8	1,5		C					
2201535	UG6/370	M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/80	6	2,7	2,1		C					
2201565	UH6/370	M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/80	4	1,8	1,5		C					

Art.-Nr.	Typ	EN779	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Anzahl der Taschen	Filter- fläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energie- verbrauch (kWh/Jahr)	Energie- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	UH6-33/370	M6	ePM2,5 50%	287x287x370	800/80	4	0,9	0,8		C					
22077078	UFL7	F7	ePM1 60%	592x892x600	5000/75	8	8,9	2,4							
220151	UF7	F7	ePM1 70%	592x592x600	3400/110	6	6,0	2,4		C					
	UF7	F7	ePM1 70%	592x592x600	3400/110	8	6	2,9	1314	C	71	71	80	80	94
2201107	A7	F7	ePM1 70%	592x592x600	3400/130	6	4,5	1,9	1869	D	71	71	80	80	94
22077008	UF7 ES	F7	ePM1 60%	592x592x600	3400/75	8	6	2,9	940	A	62	62	71	71	90
22077006	A7 ES	F7	ePM1 60%	592x592x600	3400/95	6	4,5	1,9	1337	C	62	62	71	71	90
220154H1	UF7-65	F7	ePM1 70%	592x490x600	2800/110	8	4,5	2,4		C					
		F7	ePM1 70%	592x490x600	2800/110	8	4,5	2,4		C					
		F7	ePM1 70%	592x490x600	2800/130	6	3,6	1,6		D					
22077048	UF7-65 ES	F7	ePM1 60%	592x490x600	2800/75	8	4,5	2,4		A					
22077046	A7-65 ES	F7	ePM1 60%	592x490x600	2800/95	6	3,6	1,6		C					
22015765	UF7-63	F7	ePM1 70%	592x287x600	1700/110	8	3,0	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	592x287x600	1700/110	8	3	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	592x287x600	1700/130	6	2,3	1,1		D					
22077038	UF7-63 ES	F7	ePM1 60%	592x287x600	1700/75	8	3	1,5		A					
22077036	A7-63 ES	F7	ePM1 60%	592x287x600	1700/95	6	2,3	1,1		C					
22077068	UGL7	F7	ePM1 60%	490x892x600	4100/75	6	6,7	2,0							
		F7	ePM1 70%	490x592x600	2800/110	6	4,5	2,4		C					
2201117	B7	F7	ePM1 70%	490x592x600	2800/130	5	3,6	1,6		D					
22077018	UG7 ES	F7	ePM1 60%	490x592x600	2800/75	6	4,5	2,4		A					
22077016	B7 ES	F7	ePM1 60%	490x592x600	2800/95	5	3,6	1,6		C					
22077088	UHL7	F7	ePM1 60%	287x892x600	2500/75	4	4,4	1,5							
220157	UH7	F7	ePM1 70%	287x592x600	1700/110	4	3,0	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	287x592x600	1700/110	4	3	1,5		C					
22011202	C7	F7	ePM1 70%	287x592x600	1700/130	3	2,3	1,1		D					
22077028	UH7 ES	F7	ePM1 60%	287x592x600	1700/75	4	3	1,5		A					
22077026	C7 ES	F7	ePM1 60%	287x592x600	1700/95	3	2,3	1,1		C					
22015766	UH7-33	F7	ePM1 70%	287x287x600	800/110	4	1,5	1,0		C					
		F7	ePM1 70%	287x287x600	800/110	4	1,5	1,0		C					
		F7	ePM1 70%	287x287x600	800/130	3	1,1	0,7		D					
22077058	UH7-33 ES	F7	ePM1 60%	287x287x600	800/75	4	1,5	1,0		A					
22077056	C7-33 ES	F7	ePM1 60%	287x287x600	800/95	3	1,1	0,7		C					
	UFL7/520	F7	ePM1 60%	592x892x520	5000/85	8	7,6	4,4		C					

Art.-Nr.	Typ	EN779	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Anzahl der Taschen	Filter- fläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energie- verbrauch (kWh/Jahr)	Energie- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
2201511	UF7-520	F7	ePM1 70%	592x592x520	3400/125	8	5,2	2,6		C					
	UF7/520	F7	ePM1 70%	592x592x520	3400/125	8	5,2	2,6	1711	D	71	71	80	80	94
220770081	UF7/520 ES	F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/85	8	5,2	2,6	1099	B	62	62	71	71	90
220154H2	UF7-65- 520	F7	ePM1 70%	592x490x520	2800/125	8	3,9	2,4		C					
		F7	ePM1 70%	592x490x520	2800/125	8	3,9	2,4		D					
220770481	UF7- 65/520 ES	F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/85	8	3,9	2,4		B					
220157H2	UF7-63- 520	F7	ePM1 70%	592x287x520	1700/125	8	2,5	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	592x287x520	1700/125	8	2,5	1,5		D					
220770381	UF7- 63/520 ES	F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/85	8	2,5	1,5		B					
	UGL7/520	F7	ePM1 60%	490x892x520	4100/85	4	5,8	4,0		C					
22015411	UG7-520	F7	ePM1 70%	490x592x520	2800/125	6	3,9	2,4		C					
		F7	ePM1 70%	490x592x520	2800/125	6	3,9	2,4		D					
220770181	UG7/520 ES	F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/85	6	3,9	2,4		B					
	UHL7/520	F7	ePM1 60%	287x892x520	2500/85	6	3,7	2,6		C					
2201571	UH7-520	F7	ePM1 70%	287x592x520	1700/125	4	2,5	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	287x592x520	1700/125	4	2,5	1,5		D					
220770281	UH7/520 ES	F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/85	4	2,5	1,5		B					
22015768	UH7-33- 520	F7	ePM1 70%	287x287x520	800/125	4	1,3	1,5		C					
		F7	ePM1 70%	287x287x520	800/125	4	1,3	0,8		D					
220770581	UH7- 33/520 ES	F7	ePM1 60%	287x287x520	800/85	4	1,3	0,8		B					
2201515	UF7-370	F7	ePM1 70%	592x592x370	3400/170	8	3,6	2,4	2470	E	71	71	80	80	94
220770085	UF7/370 ES	F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/120	8	3,6	2,4	1552	D	62	62	71	71	90
220154H3	UF7-65- 370	F7	ePM1 70%	592x490x370	2800/170	8	2,7	2,1		E					
		F7	ePM1 70%	592x490x370	2800/170	8	2,7	2,1		E					
220770485	UF7- 65/370 ES	F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/120	8	2,7	2,1		D					
		F7	ePM1 70%	592x287x370	1700/170	8	1,8	1,5		E					
220770385	UF7- 63/370 ES	F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/120	8	1,8	1,5		D					
2201545	UG7-370	F7	ePM1 70%	490x592x370	2800/170	6	2,7	2,1		E					
		F7	ePM1 70%	490x592x370	2800/170	6	2,7	2,1		E					
220770185	UG7/370 ES	F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/120	6	2,7	2,1		D					
2201575	UH7-370	F7	ePM1 70%	287x592x370	1700/170	4	1,8	1,5		E					
		F7	ePM1 70%	287x592x370	1700/170	4	1,8	1,5		E					
220770285	UH7/370 ES	F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/120	4	1,8	1,5		D					
		F7	ePM1 70%	287x287x370	800/170	4	0,9	0,8		E					

Art.-Nr.	Typ	EN779	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Anzahl der Taschen	Filter- fläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	Energie- verbrauch (kWh/Jahr)	Energie- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
220770585	UH7- 33/370 ES	F7	ePM1 60%	287x287x370	800/120	4	0,9	0,8		D					
220152	UF9	F9	ePM1 85%	592x592x600	3400/170	8	6	2,9	2130	D	87	87	91	91	98
220155H1	UF9-65	F9	ePM1 85%	592x490x600	2800/170	8	4,6	2,4		D					
22015865	UF9-63	F9	ePM1 85%	592x287x600	1700/170	8	3	1,5		D					
	UG9	F9	ePM1 85%	490x592x600	2800/170	6	4,5	2,4		D					
220158	UH9	F9	ePM1 85%	287x592x600	1700/170	4	3	1,5		D					
22015866	UH9-33	F9	ePM1 85%	287x287x600	800/170	4	1,5	1,0		D					
2200821	UFL9/520	F9	ePM1 85%	592x892x520	5000/190	8	7,6	4,4		C					
2201521	UF9/520	F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/190	8	5,2	2,6	2288	D	87	87	91	91	98
220155H2	UF9- 65/520	F9	ePM1 85%	592x490x520	2800/190	8	3,9	2,4		D					
220158H2	UF9- 63/520	F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/190	8	2,5	2,4		D					
2200851	UGL9/520	F9	ePM1 85%	490x892x520	4100/190	6	5,8	4,0		C					
2201551	UG9/520	F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/190	6	3,9	2,4		D					
2200881	UHL9/520	F9	ePM1 85%	287x892x520	2500/190	4	3,7	2,6		C					
2201581	UH9/520	F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/190	4	2,5	1,5		D					
22015868	UH9- 33/520	F9	ePM1 85%	287x287x520	800/190	4	0,9	0,8		D					

Jährlicher Energieverbrauch (kWh): nach Eurovent Richtlinie 4/21-2018

Energieklasse: nach Eurovent Richtlinie RS 4/C/001-2019

[www.camfil.com](http://www.camfil.com)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten, Produktabbildungen können abweichen.

2019-05-16