



FORDELE

- Lavere arbejdsomkostninger takket være mindre hyppige filterskift
- Konisk og tilspidset poseform for forbedret luftgennemstrømning
- IECEX-certificering til potentielt eksplosive atmosfærer
- Lavt energiforbrug og starttryktab
- Forlænget levetid med de bedste samlede ejeromkostninger (TCO)

Anvendelsesområder	HVAC-systemer
Ramme	Rustfrit stål; Galvaniseret stål
Medie	Glasfiber
Dimensioner	Filterdimensioner iht. EN 15805
Sluttryktab iht. EN 13053	Starttryktab + 100 Pa eller starttryktab x 3 (alt efter hvad der er lavest)
Maksimal luftmængde	1,25 x nominal luftmængde
Maks. temp. (°C)	70°C
Maks. relativ luftfugtighed	100%
Montagesystem	Rammer og skabe med front- og sideadgang er tilgængelige. IECEX-certificering Ex h IIC Gb og Ex h IIIB Db.



EN779	ISO16890	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Poser	Areal (m²)	Vægt (kg)	Energi- forbrug	Energi- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/40	10	6,2	2,6	568	A	15	15	27	27	64
M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/40	8	5,1	2,3		A					
M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/40	10	5,1	2,4		A					
M5	ePM10 60%	490x892x520	4100/40	8	7,8	3,6		A					
M6	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/55	12	9,1	3,3	748	A	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x640	2800/55	10	7,6	3		A					
M6	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/55	6	4,6	2		A					
M6	ePM2,5 50%	287x287x640	800/55	6	2,3	1,5		A					
M6	ePM2,5 50%	592x287x640	1700/55	12	4,6	2		A					
M6	ePM2,5 50%	592x490x640	2800/55	12	7,6	3		A					
M6	ePM2,5 50%	592x892x640	5000/55	12	13,7	3,9		A					
M6	ePM2,5 50%	490x892x640	4100/55	10	11,4	3,2		A					
M6	ePM2,5 50%	287x892x640	2500/55	6	6,8	2,2		A					
M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	10	6,2	2,9	992	C	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	8	5,1	2,4		C					
M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	5	3,1	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	287x287x520	800/65	5	1,6	1,1		C					
M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	10	3,1	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/65	10	5,1	2,4		C					
M6	ePM2,5 50%	592x892x520	5000/65	10	9,7	4,4		C					
M6	ePM2,5 50%	490x892x520	4100/65	8	7,8	4,0		C					
M6	ePM2,5 50%	287x892x520	2500/65	5	4,8	2,6		C					
M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/70	12	5,5	2,55	1280	C	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/70	10	4,5	2,15		C					
M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/70	6	2,7	1,4		C					
M6	ePM2,5 50%	287x287x370	800/70	6	1,3	0,8		C					
M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/70	12	2,7	1,4		C					
M6	ePM2,5 50%	592x892x370	5000/70	12	8,1	2,9		C					
M6	ePM2,5 50%	490x892x370	4100/70	10	6,8	2,6		C					
M6	ePM2,5 50%	287x892x370	2500/70	6	4	1,4		C					
F7	ePM1 60%	592x592x640	3400/65	12	9,1	3,3	803	A+	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x640	2800/65	10	7,6	3		A+					
F7	ePM1 60%	287x592x640	1700/65	6	4,6	2		A+					

EN779	ISO16890	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Poser	Areal (m²)	Vægt (kg)	Energi- forbrug	Energi- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
F7	ePM1 60%	287x287x640	800/65	6	2,3	1,5		A+					
F7	ePM1 60%	592x287x640	1700/65	12	4,6	2		A+					
F7	ePM1 60%	592x490x640	2800/65	12	7,6	3		A+					
F7	ePM1 60%	592x892x640	5000/65	12	13,7	3		A+					
F7	ePM1 60%	490x892x640	4100/65	10	11,4	2,7		A+					
F7	ePM1 60%	287x892x640	2500/65	6	6,8	1,8		A+					
F7	ePM1 70%	490x592x640	2800/85	10	7,6	3		A					
F7	ePM1 70%	287x592x640	1700/85	6	4,6	2		A					
F7	ePM1 70%	287x287x640	800/85	6	2,3	1,5		A					
F7	ePM1 70%	592x287x640	1700/85	12	4,6	2		A					
F7	ePM1 70%	287x892x640	2500/85	6	6,8	1,8		A					
F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/75	10	6,2	2,6	943	A	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/75	8	5,1	2,3		A					
F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/75	5	3,1	1,6		A					
F7	ePM1 60%	287x287x520	800/75	5	1,6	1,1		A					
F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/75	10	3,1	1,5		A					
F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/75	10	5,1	2,4		A					
F7	ePM1 60%	592x892x520	5000/75	10	9,7	3,8		A					
F7	ePM1 60%	490x892x520	4100/75	8	7,8	3,6		A					
F7	ePM1 60%	287x892x520	2500/75	5	4,8	2,2		A					
F7	ePM1 70%	287x592x520	1700/105	5	3,1	1,6		C					
F7	ePM1 70%	287x287x520	800/105	5	1,6	1,1		C					
F7	ePM1 70%	592x287x520	1700/105	10	3,1	1,5		C					
F7	ePM1 70%	592x490x520	2800/105	10	5,1	2,4		C					
F7	ePM1 70%	592x892x520	5000/105	10	9,7	3,8		C					
F7	ePM1 70%	490x892x520	4100/105	8	7,8	3,6		C					
F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/95	12	5,2	2,3	1275	C	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/95	10	4,3	2,05		C					
F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/95	6	2,6	1,35		C					
F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/95	12	2,6	1,4		C					
F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/95	12	4,3	2,15		C					
F7	ePM1 60%	592x892x370	5000/95	12	8,1	2,5		C					
F7	ePM1 60%	490x892x370	4100/95	10	6,8	2,2		C					
F7	ePM1 60%	287x892x370	2500/95	6	4	1,5		C					
F7	ePM1 70%	490x592x370	2800/130	10	4,3	2,05		D					
F7	ePM1 70%	287x592x370	1700/130	6	2,6	1,35		D					
F7	ePM1 70%	592x490x370	2800/130	12	4,3	2,15		D					
F7	ePM1 70%	592x892x370	5000/130	12	8,1	2,5		D					
F9	ePM1 85%	592x592x640	3400/125	12	9,1	3,3	1520	C	87	87	91	91	98
F9	ePM1 85%	490x592x640	2800/125	10	7,6	3		C					
F9	ePM1 85%	287x592x640	1700/125	6	4,6	2		C					
F9	ePM1 85%	287x287x640	800/125	6	2,1	1,5		C					
F9	ePM1 85%	592x287x640	1700/125	12	4,9	2		C					
F9	ePM1 85%	592x490x640	2800/125	12	6,8	3		C					
F9	ePM1 85%	592x892x640	5000/125	12	13,7	3		C					
F9	ePM1 85%	490x892x640	4100/125	10	11,4	2,7		C					
F9	ePM1 85%	287x892x640	2500/125	6	6,8	1,8		C					
F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/155	10	6,2	2,5	1880	D	87	87	91	91	98
F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/155	8	5,1	2,4		D					
F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/155	5	3,1	1,5		D					
F9	ePM1 85%	287x287x520	800/155	5	1,6	1,1		D					
F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/155	10	3,5	1,5		D					
F9	ePM1 85%	592x490x520	2800/155	10	5,1	2,4		D					
F9	ePM1 85%	592x892x520	5000/155	10	9,7	4,1		D					
F9	ePM1 85%	490x892x520	4100/155	8	7,8	3,6		D					
F9	ePM1 85%	287x892x520	2500/155	5	4,8	2,5		D					
F9	ePM1 85%	592x592x370	3400/225	12	5,3	2,25	>2400	E	87	87	91	91	98
F9	ePM1 85%	490x592x370	2800/225	10	4,4	2		E					
F9	ePM1 85%	287x592x370	1700/225	6	2,7	1,35		E					
F9	ePM1 85%	592x287x370	1700/225	12	2,7	1,4		E					
F9	ePM1 85%	592x490x370	2800/225	12	4,5	2,15		E					
F9	ePM1 85%	592x892x370	5000/225	12	8,1	2,5		E					

EN779	ISO16890	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Poser	Areal (m²)	Vægt (kg)	Energi- forbrug	Energi- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
F9	ePM1 85%	287x892x370	2500/225	6	4	1,5		E					
M5	ePM10 60%	592x592x600	3400/40	6	4,5	1,9	645	B	15	15	27	27	64
M5	ePM10 60%	490x592x600	2800/40	5	3,6	1,6		B					
M5	ePM10 60%	287x592x600	1700/40	3	2,3	1,1		B					
M5	ePM10 60%	287x287x600	800/40	3	1,1	0,7		B					
M5	ePM10 60%	592x287x600	1700/40	6	2,3	1,1		B					
M5	ePM10 60%	592x490x600	2800/40	6	3,6	1,6		B					
M5	ePM10 60%	592x892x600	5000/40	6	6,8	2,4		B					
M5	ePM10 60%	490x892x600	4100/40	5	5,7	1,9		B					
M5	ePM10 60%	287x892x600	2500/40	3	3,4	1,4		B					
M5	ePM10 60%	592x592x600	3400/40	8	6	2,9	522	A	15	15	27	27	64
M5	ePM10 60%	490x592x600	2800/40	6	4,5	2,4		A					
M5	ePM10 60%	287x592x600	1700/40	4	3	1,5		A					
M5	ePM10 60%	287x287x600	800/40	4	1,5	1,0		A					
M5	ePM10 60%	592x287x600	1700/40	8	3	1,5		A					
M5	ePM10 60%	592x490x600	2800/40	8	4,5	2,4		A					
M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/45	6	3,8	2	836	C	15	15	27	27	64
M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/45	5	3	1,8		C					
M5	ePM10 60%	287x592x520	1700/45	3	1,9	1,2		C					
M5	ePM10 60%	287x287x520	800/45	3	1,9	0,7		C					
M5	ePM10 60%	592x287x520	1700/45	6	1,8	1,2		C					
M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/45	6	3	1,8		C					
M5	ePM10 60%	592x592x370	3400/55	6	2,7	1,8	>1200	E	15	15	27	27	64
M5	ePM10 60%	490x592x370	2800/55	5	2,2	1,6		E					
M5	ePM10 60%	287x592x370	1700/55	3	1,3	1,2		E					
M5	ePM10 60%	287x287x370	800/55	3	0,7	0,8		E					
M5	ePM10 60%	592x287x370	1700/55	6	1,3	1,2		E					
M5	ePM10 60%	592x490x370	2800/55	6	2,2	1,6		E					
M6	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/70	6	4,5	1,9	1189	C	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/70	5	3,6	1,6		C					
M6	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/70	3	2,3	1,1		C					
M6	ePM2,5 50%	287x287x600	800/70	3	1,1	0,7		C					
M6	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/70	6	2,3	1,1		C					
M6	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/70	6	3,6	1,6		C					
M6	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/60	8	6	2,9	872	B	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/60	6	4,5	2,4		B					
M6	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/60	4	3	1,5		B					
M6	ePM2,5 50%	287x287x600	800/55	4	1,5	1,0		B					
M6	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/60	8	3	1,5		B					
M6	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/60	8	4,5	2,4		B					
M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	8	5,2	2,6	997	C	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	6	3,9	2,4		C					
M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	4	2,5	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	287x287x520	800/65	4	1,3	0,8		C					
M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	8	2,5	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/65	8	3,9	2,4		C					
M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/80	8	3,6	2,4	1167	C	40	40	54	54	80
M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/80	6	2,7	2,1		C					
M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/80	4	1,8	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	287x287x370	800/80	4	0,9	0,8		C					
M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/80	8	1,8	1,5		C					
M6	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/80	8	2,7	2,1		C					
F7	ePM1 60%	592x592x600	3400/85	6	4,5	1,9	1217	C	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x600	2800/85	5	3,6	1,6		C					
F7	ePM1 60%	287x592x600	1700/85	3	2,3	1,1		C					
F7	ePM1 60%	287x287x600	800/85	3	1,1	0,7		C					
F7	ePM1 60%	592x287x600	1700/85	6	2,3	1,1		C					
F7	ePM1 60%	592x490x600	2800/85	6	3,6	1,6		C					
F7	ePM1 60%	592x592x600	3400/75	8	6	2,9	946	A	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x600	2800/75	6	4,5	2,4		A					
F7	ePM1 60%	287x592x600	1700/75	4	3	1,5		A					
F7	ePM1 60%	287x287x600	800/75	4	1,5	1,0		A					

EN779	ISO16890	Mål BxHxD (mm)	Luftmængde/tryktab (m³/h/Pa)	Poser	Areal (m²)	Vægt (kg)	Energi- forbrug	Energi- klasse	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
F7	ePM1 60%	592x287x600	1700/75	8	3	1,5		A					
F7	ePM1 60%	592x490x600	2800/75	8	4,5	2,4		A					
F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/85	8	5,2	2,6	1093	B	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/85	6	3,9	2,4		B					
F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/85	4	2,5	1,5		B					
F7	ePM1 60%	287x287x520	800/85	4	1,3	0,8		B					
F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/85	8	2,5	1,5		B					
F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/85	8	3,9	2,4		B					
F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/115	8	3,6	2,4	1670	D	62	62	71	71	90
F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/115	6	2,7	2,1		D					
F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/115	4	1,8	1,5		D					
F7	ePM1 60%	287x287x370	800/115	4	0,9	0,8		D					
F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/115	8	1,8	1,5		D					
F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/115	8	2,7	2,1		D					
F7	ePM1 70%	592x592x600	3400/130	6	4,5	1,9	1869	D	71	71	80	80	94
F7	ePM1 70%	490x592x600	2800/130	5	3,6	1,6		D					
F7	ePM1 70%	287x592x600	1700/130	3	2,3	1,1		D					
F7	ePM1 70%	287x287x600	800/130	3	1,1	0,7		D					
F7	ePM1 70%	592x287x600	1700/130	6	2,3	1,1		D					
F7	ePM1 70%	592x490x600	2800/130	6	3,6	1,6		D					
F7	ePM1 70%	592x592x600	3400/110	8	6	2,9	1314	C	71	71	80	80	94
F7	ePM1 70%	490x592x600	2800/110	6	4,5	2,4		C					
F7	ePM1 70%	287x592x600	1700/110	4	3	1,5		C					
F7	ePM1 70%	287x287x600	800/110	4	1,5	1,0		C					
F7	ePM1 70%	592x287x600	1700/110	8	3	1,5		C					
F7	ePM1 70%	592x490x600	2800/110	8	4,5	2,4		C					
F7	ePM1 70%	592x592x520	3400/125	8	5,2	2,6	1711	D	71	71	80	80	94
F7	ePM1 70%	490x592x520	2800/125	6	3,9	2,4		D					
F7	ePM1 70%	287x592x520	1700/125	4	2,5	1,5		D					
F7	ePM1 70%	287x287x520	800/125	4	1,3	0,8		D					
F7	ePM1 70%	592x287x520	1700/125	8	2,5	1,5		D					
F7	ePM1 70%	592x490x520	2800/125	8	3,9	2,4		D					
F7	ePM1 70%	592x592x370	3400/170	8	3,6	2,4	>2150	E	71	71	80	80	94
F7	ePM1 70%	490x592x370	2800/170	6	2,7	2,1		E					
F7	ePM1 70%	287x592x370	1700/170	4	1,8	1,5		E					
F7	ePM1 70%	287x287x370	800/170	4	0,9	0,8		E					
F7	ePM1 70%	592x287x370	1700/170	8	1,8	1,5		E					
F7	ePM1 70%	592x490x370	2800/170	8	2,7	2,1		E					
F9	ePM1 85%	592x592x600	3400/160	8	6	2,9	1956	D	87	87	91	91	98
F9	ePM1 85%	490x592x600	2800/160	6	4,5	2,4		D					
F9	ePM1 85%	287x592x600	1700/160	4	3	1,5		D					
F9	ePM1 85%	287x287x600	800/160	4	1,5	1,0		D					
F9	ePM1 85%	592x287x600	1700/160	8	3	1,5		D					
F9	ePM1 85%	592x490x600	2800/160	8	4,6	2,4		D					
F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/175	8	5,2	2,6	2266	D	87	87	91	91	98
F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/175	6	3,9	2,4		D					
F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/175	4	2,5	1,5		D					
F9	ePM1 85%	287x287x520	800/175	4	0,9	0,8		D					
F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/175	8	2,5	2,4		D					
F9	ePM1 85%	592x490x520	2800/175	8	3,9	2,4		D					

Energiforbrug, Kwh/år: Beregnet iht. Eurovent Guideline 4/21-2019

Energiklasse: Iht. Eurovent RS 4/C/001-2019

EPD (Environmental Product Declaration) er tilgængelig