



ADVANTAGES

- Optimized filter area with conical filter bags
- Fully incinerable with the plastic frame
- Economy version
- Resilient synthetic filter media

Application	Filtration of fresh air or recirculated air in the climate controlled spaces
Frame	Plastic
Media	Synthetic
Dimensions	Filter front dimensions according EN 15805
Rec. final pressure drop acc. EN 13053	Initial pressure drop + 100 Pa or initial pressure drop x3 (whichever is lower)
Max airflow	1,25 x nominal flow
Max Temperature (°C)	70°C
Relative Humidity max	90%



Type	EN779	ISO 16890	Dimensions WxHxD (mm)	Airflow/pressure drop (m ³ /h/Pa)	Bags	Media area (m ²)	Weight (kg)	Energy (kWh/year)	Energy class	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
A5	M5	ePM10 50%	592x592x600	3400/50	6	4,5	2,4	929	D	9	3	20	12	54
B5	M5		490x592x600	2800/50	5	3,6	2,1		C					
C5	M5		287x592x600	1700/50	3	2,3	1,5		C					
A565	M5		592x490x600	2800/50	6	3,6	2,1		C					
A563	M5		592x287x600	1700/50	6	2,3	1,5		C					
C533	M5		287x287x600	800/50	3	1,1	0,8		C					
A5/520	M5	ePM10 50%	592x592x520	3400/55	6	3,7	2	940	D	9	3	20	12	54
B5/520	M5		490x592x520	2800/55	5	3	1,8		D					
C5/520	M5		287x592x520	1700/55	3	1,8	1,2		D					
A565/520	M5		592x490x520	2800/55	6	3	1,8		D					
A563/520	M5		592x287x520	1700/55	6	1,8	1,2		D					
C533/520	M5		287x287x520	800/55	3	0,9	0,7		D					
A5/370	M5		592x592x370	3400/60	6	2,6	1,8		E					
B5/370	M5		490x592x370	2800/60	5	2,2	1,6		E					
C5/370	M5		287x592x370	1700/60	3	1,3	1,2		E					
A565/370	M5		592x490x370	2800/60	6	2,2	1,6		E					
A563/370	M5		592x287x370	1700/60	6	1,3	1,2		E					
C533/370	M5		287x287x370	800/60	3	0,6	0,7		E					
A6	M6	ePM10 70%	592x592x600	3400/60	6	4,5	2,4	1450	E	30	8	40	18	71
B6	M6		490x592x600	2800/60	5	3,6	2,1		E					
C6	M6		287x592x600	1700/60	3	2,3	1,5		E					
A665	M6		592x490x600	2800/60	6	3,6	2,1		E					
A663	M6		592x287x600	1700/60	6	2,3	1,5		E					
C633	M6		287x287x600	800/60	3	1,1	0,8		E					
A6/520	M6	ePM10 70%	592x592x520	3400/65	6	3,7	2	2277	E	30	8	40	18	71
B6/520	M6		490x592x520	2800/65	5	3	1,8		E					
C6/520	M6		287x592x520	1700/65	3	1,8	1,2		E					
A665/520	M6		592x490x520	2800/65	6	3	1,8		E					
A663/520	M6		592x287x520	1700/65	6	1,8	1,2		E					
C633/520	M6		287x287x520	800/65	3	0,9	0,7		E					
A6/370	M6		592x592x370	3400/85	6	2,6	1,8		E					
B6/370	M6		490x592x370	2800/85	5	2,2	1,6		E					
C6/370	M6		287x592x370	1700/85	3	1,3	1,2		E					
A665/370	M6		592x490x370	2800/85	6	2,2	1,6		E					
A663/370	M6		592x287x370	1700/85	6	1,3	1,2		E					
C633/370	M6		287x287x370	800/85	3	0,6	0,7		E					

Type	EN779	ISO 16890	Dimensions WxHxD (mm)	Airflow/pressure drop (m ³ /h/Pa)	Bags	Media area (m ²)	Weight (kg)	Energy (kWh/year)	Energy class	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
A735+	F7	ePM2,5 70%	592x592x600	3400/120	6	4,5	2,4	1937	D	57	41	71	60	90
B7	F7		490x592x600	2800/120	5	3,6	2,1		C					
C7	F7		287x592x600	1700/120	3	2,3	1,5		C					
A765	F7		592x490x600	2800/120	6	3,6	2,1		C					
A763	F7		592x287x600	1700/120	6	2,3	1,5		C					
C733	F7		287x287x600	800/120	3	1,1	0,8		C					
A7/52035+	F7	ePM2,5 70%	592x592x520	3400/135	6	3,7	2		E	57	41	71	60	90
B7/520	F7		490x592x520	2800/135	5	3	1,8		D					
C7/520	F7		287x592x520	1700/135	3	1,8	1,2		D					
A765/520	F7		592x490x520	2800/135	6	3	1,8		D					
A763/520	F7		592x287x520	1700/135	6	1,8	1,2		D					
C733/520	F7		287x287x520	800/135	3	0,9	0,7		D					
A7/37035+	F7		592x592x370	3400/185	6	2,6	1,8	2566	E					
B7/370	F7		490x592x370	2800/185	5	2,2	1,6		E					
C7/370	F7		287x592x370	1700/185	3	1,3	1,2		E					
A765/370	F7		592x490x370	2800/185	6	2,2	1,6		E					
A763/370	F7		592x287x370	1700/185	6	1,3	1,2		E					
C733/370	F7		287x287x370	800/185	3	0,6	0,7		E					
UF7C35+	F7	ePM2,5 70%	592x592x600	3400/110	8	6	2,6	1790	D	57	41	71	60	90
UG7	F7		490x592x600	2800/110	6	4,5	2,4		C					
UH7	F7		287x592x600	1700/110	4	3	1,5		C					
UF765	F7		592x490x600	2800/110	8	3	2,4		C					
UF763	F7		592x287x600	1700/110	8	1,5	1,5		C					
UH733	F7		287x287x600	800/110	4	4,5	0,8		C					
UF7/52035+	F7	ePM2,5 70%	592x592x520	3400/120	8	5,2	2,6	1971	D	57	41	71	60	90
UG7/520	F7		490x592x520	2800/120	6	3,9	2,4		C					
UH7/520	F7		287x592x520	1700/120	4	2,5	1,5		C					
UF765/520	F7		592x490x520	2800/120	8	3,9	2,4		C					
UF763/520	F7		592x287x520	1700/120	8	2,5	1,5		C					
UH733/520	F7		287x287x520	800/120	4	1,3	0,8		C					
UF7/37035+	F7	ePM2,5 70%	592x592x370	3400/150	8	3,6	2,4		E	57	41	71	60	90
UG7/370	F7		490x592x370	2800/150	6	2,7	2,1		D					
UH7/370	F7		287x592x370	1700/150	4	1,8	1,5		D					
UF765/370	F7		592x490x370	2800/150	8	2,7	2,1		D					
UF763/370	F7		592x287x370	1700/150	8	1,8	1,5		D					
UH733/370	F7		287x287x370	800/150	4	0,9	0,8		D					

Energy Consumption, kWh/year: Calculated according to Eurovent Guideline 4/21-2019

Energy class: according to Eurovent RS 4/C/001-2019