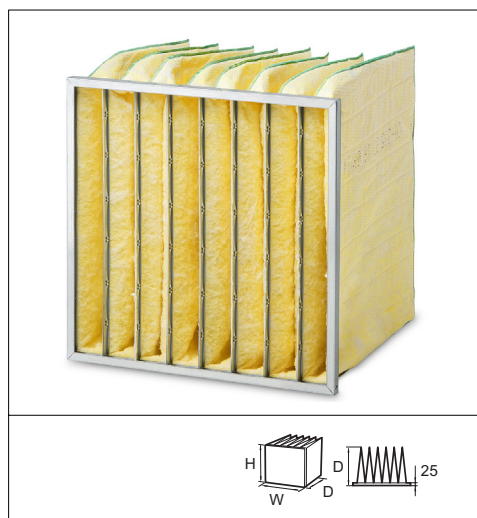


Hi-Flo A



Advantages

- Comprehensive range of standard sizes
- New developed pocket design for the best air distribution
- Conical pockets
- Robust metal header frame
- High dust holding capacity

Application: Comfort air conditioning applications, pre filter applications.

Type: Multi pocket bag filter.

Case: Galvanised steel.

Media: Glass Fiber.

EN779:2012 efficiency: M5, M6, F7, F9.

Recommended final pressure drop: 450 Pa (suggested economical change point 250 Pa).

Temperature: 70°C maximum in continuous service.

Holding frames: Front and side access housings and frames are available, Type 8, Type L, and FC Housings.



Model Name	Filter class	Width	Height	Depth	Air flow m ³ /h	Pressure drop	Bags	Area m ²	Volume m ³	Weight kg	Initial eff. %	ME %*	Energy consumption kWh/y**	Energy class***
A5	M5	592	592	600	3400	45	6	4,5	0,03	1,9	9	8	829	C
B5	M5	490	592	600	2800	45	5	3,6	0,03	1,6				C
C5	M5	287	592	600	1700	45	3	2,3	0,02	1,1				C
C5 33	M5	287	287	600	800	45	3	1,1	0,02	0,7				C
A5 63	M5	592	287	600	1700	45	6	2,3	0,03	1,1				C
A5 65	M5	592	490	600	2800	45	6	3,6	0,03	1,6				C
AL5	M5	592	892	600	5000	45	6	6,8	0,05	2,4				
BL5	M5	490	892	600	4100	45	5	5,7	0,05	1,9				
CL5	M5	287	892	600	2500	45	3	3,4	0,03	1,4				
A5/520	M5	592	592	520	3400	50	6	3,8	0,05	2	9	8	987	D
B5/520	M5	490	592	520	2800	50	5	3	0,05	1,8				D
C5/520	M5	287	592	520	1700	50	3	1,9	0,03	1,2				D
C5 33/520	M5	287	287	520	800	50	3	1,9	0,02	0,7				D
A5 63/520	M5	592	287	520	1700	50	6	1,8	0,03	1,2				D
A5 65/520	M5	592	490	520	2800	50	6	3	0,05	1,8				D
A5/370	M5	592	592	370	3400	65	6	2,7	0,05	1,8				E
B5/370	M5	490	592	370	2800	65	5	2,2	0,05	1,6				E

* ME%: Minimum efficiency ref. to EN779:2012

** Energy Consumption, kWh/year: Calculated according to Eurovent Guideline 4/21-2014

*** Energy class: according to Eurovent RS 4/C/001-2015

Bag Filters

Model Name	Filter class	Width	Height	Depth	Air flow m ³ /h	Pressure drop	Bags	Area m ²	Volume m ³	Weight kg	Initial eff. %	ME %*	Energy consumption kWh/y**	Energy class***
C5/370	M5	287	592	370	1700	65	3	1,3	0,03	1,2				E
C5 33/520	M5	287	287	370	800	65	3	0,7	0,02	0,8				E
A5 36/520	M5	592	287	370	1700	65	6	1,3	0,03	1,2				E
A5 65/370	M5	592	490	370	2800	65	6	2,2	0,05	1,6				E
A6	M6	592	592	600	3400	60	6	4,5	0,03	1,9	26	23	1269	D
B6	M6	490	592	600	2800	60	5	3,6	0,03	1,6				D
C6	M6	287	592	600	1700	60	3	2,3	0,02	1,1				D
C6 33	M6	287	287	600	800	60	3	1,1	0,02	0,7				D
A6 63	M6	592	287	600	1700	60	6	2,3	0,03	1,1				D
A6 65	M6	592	490	600	2800	60	6	3,6	0,03	1,6				D
A7 60+	F7	592	592	600	3400	130	6	4,5	0,03	1,9	66	60	1694	C
B7 60+	F7	490	592	600	2800	130	5	3,6	0,03	1,6				C
C7 60+	F7	287	592	600	1700	130	3	2,3	0,02	1,1				C
C7 33 60+	F7	287	287	600	800	130	3	1,1	0,02	0,7				C
A7 63 60+	F7	592	287	600	1700	130	6	2,3	0,03	1,1				C
A7 65 60+	F7	592	490	600	2800	130	6	3,6	0,03	1,6				C

* ME%: Minimum efficiency ref. to EN779:2012

** Energy Consumption, kWh/year: Calculated according to Eurovent Guideline 4/21-2014

*** Energy class: according to Eurovent RS 4/C/001-2015