



HI-FLO PUSSISUODATTIMET

Metallikehyspussisuodatin ePM10, ePM2,5 ja ePM1 suodatusluokissa. Metallikehyksessä tiivistenaumat vakiona. Suodatinmateriaali on valmistettu erittäin hienosta lasikuidusta ja vahvistettu puhtaan ilman puolelta kuitumatolla. Suodatintaskut ovat aerodynaamisesti muotoillut ja takaavat näin erittäin alhaisen alkupainehäviön.

TEKNISET TIEDOT

KÄYTTÖKOhteet	Liikekiinteistöt, koulut, sairaalat, teollisuus
KÄYTTÖSOVELLUS	Tuloilmakoneet, poistoilmakoneet ja kiertoilmakoneet.
MATERIAALI	Alhaisen painehäviön omaava mikrolasikuitu
KEHYS	Metallikehys
ISO 16890 LUOKAT	ePM10:60%, ePM2,5:50%, ePM1:60%, ePM1:85%
EN779:2012 LUOKAT	M5, M6, F7 ja F9
MAKSIMI KÄYTTÖLÄMPÖTILA	80 °C
KOSTEUS RH%	90%

STANDARDIMITAT

Mitat/mm (L x K)	Pussinsyvyys / mm	Taskumäärä
592 x 592	370 / 520 / 640	6, 8, 10 tai 12
292 x 592	370 / 520 / 640	3, 4, 5 tai 6
592 x 287	370 / 520 / 640	6, 8, 10 tai 12
592 x 492	370 / 520 / 640	6, 8, 10 tai 12
492 x 592	370 / 520 / 640	6 tai 8
492 x 492	370 / 520 / 640	6 tai 8
287 x 287	370 / 520 / 640	4 tai 5
592 x 892	370 / 520 / 640	6, 8, 10 tai 12
287 x 592	370 / 520 / 640	3, 4, 5 tai 6

Tuotetta saatavilla myös asiakkaan omilla mitoilla!

STANDARDITUOTTEIDEN SUORITUSARVOTAULUKKO

EN779:2012	ISO16890	Mitat / mm (L x K x S)	Syvyys / mm	Taskumäärä / kpl	Ilmamäärä / Painehäviö m ³ /h - Pa	Energiatehokkuus Luokka / kWh / vuosi
M5	ePM 10 60%	592 x 592	370	6	3400/60	E - >1200
M5	ePM 10 60%	592 x 592	370	8	3400/55	
M5	ePM 10 60%	592 x 592	370	10	3400/50	C - 797
M5	ePM 10 60%	592 x 592	520	6	3400/50	C - 836
M5	ePM 10 60%	592 x 592	520	8	3400/45	
M5	ePM 10 60%	592 x 592	520	10	3400/45	A - 568
M5	ePM 10 60%	592 x 592	640	6	3400/45	B - 631
M5	ePM 10 60%	592 x 592	640	8	3400/45	C
M5	ePM 10 60%	592 x 592	640	10	3400/40	A+ - 474
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	370	6	3400/85	E - >1200
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	370	8	3400/80	C
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	370	10	3400/80	D - 1405
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	520	6	3400/70	D - 1552
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	520	8	3400/70	
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	520	10	3400/65	B - 929
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	640	6	3400/60	C - 1212
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	640	8	3400/60	B
M6	ePM 2.5 50%	592 x 592	640	10	3400/55	A - 748
F7	ePM1 60%	592 x 592	370	6	3400/165	E - >2050
F7	ePM1 60%	592 x 592	370	8	3400/120	D
F7	ePM1 60%	592 x 592	370	10	3400/100	C - 1389
F7	ePM1 60%	592 x 592	520	6	3400/100	A - 943
F7	ePM1 60%	592 x 592	520	8	3400/85	B
F7	ePM1 60%	592 x 592	520	10	3400/75	A - 943
F7	ePM1 60%	592 x 592	640	6	3400/85	C - 1165
F7	ePM1 60%	592 x 592	640	8	3400/75	
F7	ePM1 60%	592 x 592	640	10	3400/70	A+ - 811
F9	ePM1 85%	592 x 592	520	6	3400/290	E - >2400
F9	ePM1 85%	592 x 592	520	8	3400/175	
F9	ePM1 85%	592 x 592	520	10	3400/165	D - 2091
F9	ePM1 85%	592 x 592	640	6	3400/240	E - >2400
F9	ePM1 85%	592 x 592	640	8	3400/160	
F9	ePM1 85%	592 x 592	640	10	3400/115	C - 1474