



Vantaggi

- Lunga durata
- Bassissimo consumo energetico
- Prestazioni ottimizzate certificate LCC
- Leggero e robusto
- Sostituzioni meno frequenti
- Design radiale aerodinamico

Applicazione: Filtrazione in UTA e prefiltrazione per clean room

Tipo: Filtro multidiedro

Telaio: ABS

Media: Carta in microfibra di vetro

Separatori: Hot Melt

Sigillante: Poliuretano

Dimensioni: Dimensioni frontali del filtro secondo la norma EN 15805

Perdita di carico finale raccomandata secondo EN 13053: M6-F7: 200 Pa, F8-F9 300 Pa

Portata massima: 1,25 x portata nominale

Temperatura massima in servizio continuo: 70°C

Umidità relativa massima: 100%

Sistema di montaggio: Sono disponibili telai e housing con accesso frontale e laterale



Tipo	EN779	ISO16890	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Efficienza iniziale (%)	Efficienza minima (%)	Consumo di energia kWh/anno	Classe energetica
ES6	M6	ePM10 70%	592x592x296	3400/60	17	5	23	23	900	C
ES6	M6	ePM10 70%	592x490x296	2800/60	14	4				C
ES6	M6	ePM10 70%	592x287x296	1700/60	8	3				C
ES7	F7	ePM1 55%	592x592x296	3400/65	17	5	44	44	782	A+
ES7	F7	ePM1 55%	592x490x296	2800/65	14	4				A+
ES7	F7	ePM1 55%	592x287x296	1700/65	8	3				A+
ES8	F8	ePM1 70%	592x592x296	3400/75	17	5	63	62	948	A+
ES8	F8	ePM1 70%	592x490x296	2800/75	14	4				A+
ES8	F8	ePM1 70%	592x287x296	1700/75	8	3				A+
ES9	F9	ePM1 80%	592x592x296	3400/90	17	5	79	78	1163	A+
ES9	F9	ePM1 80%	592x490x296	2800/90	14	4				A+
ES9	F9	ePM1 80%	592x287x296	1700/90	8	3				A+

ME%: Efficienza Minima secondo EN779:2012

Consumo Energetico, kWh/anno calcolato secondo Linea guida Eurovent 4/21-2014

Classe Energetica: secondo Eurovent RS 4/C/001-2017

