ECOPLEAT PROSAFE













VANTAGGI

- Privo di bisfenolo-A, ftalati e formaldeide
- Testato per la sicurezza alimentare secondo EC 1935:2004
- Prodotto e confezionato in ambiente controllato
- Involucro idoneo per disimballaggio in cleanroom
- Certificazione e risultati di test disponibili online
- Certificato ProSafe: specificatamente progettato per la sicurezza dei processi (applicazioni Food & Beverage e Life Science)
- Chimicamente resistente agli agenti detergenti e decontaminanti
- Componenti microbiologicamente inerti secondo ISO 846
- Conforme a VDI 6022

Applicazione	Trattamento aria nei processi industriali, sistemi di ventilazione
Telaio	ABS
Media	Fibra 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	Perdita di carico iniziale + 100 Pa o perdita di carco iniziale x3 (il valore più basso fra i due)
Portata massima	1,1 x portata nominale
Temperatura max (°C)	70°C
Umidità relativa massima	100%
Sistema di montaggio	Telai / housing con accesso frontale e laterale
Note	Opzioni: guarnizione PU (certificata ProSafe) Nota: Involucro igienico per ogni filtro

Tipo	EN779	ISO16890	Dimensioni LxAxP (mm)	Portata/dP nominale (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
EcoPleat ProSafe	M6	ePM10 70%	592x592x48	2900/75	5,3	3	26	25	42	40	74
EcoPleat ProSafe	M6	ePM10 70%	592x287x48	1450/75	2,7	1,5					
EcoPleat ProSafe	F7	ePM155%	592x592x48	2900/110	5,8	3	55	55	65	65	85
EcoPleat ProSafe	F7	ePM1 55%	592x287x48	1450/110	2,9	1,5					
EcoPleat ProSafe	F8	ePM170%	592x592x48	2900/160	6,3	3	74	74	85	85	94
EcoPleat ProSafe	F8	ePM170%	592x287x48	1450/160	2,9	1,5					
EcoPleat ProSafe	F9	ePM180%	592x592x48	2500/120	6,9	3	83	83	88	88	96
EcoPleat ProSafe	F9	ePM180%	592x287x48	1250/120	2,9	1,5					
EcoPleat ProSafe	M6	ePM1070%	592x592x96	2900/70	10,2	4	26	25	42	40	74
EcoPleat ProSafe	M6	ePM10 70%	592x287x96	1450/70	5,1	3					
EcoPleat ProSafe	F7	ePM155%	592x592x96	2900/100	11,5	4	55	55	65	65	85
EcoPleat ProSafe	F7	ePM155%	592x287x96	1450/100	5,7	3					
EcoPleat ProSafe	F8	ePM170%	592x592x96	2900/105	12,8	4	74	74	85	85	94
EcoPleat ProSafe	F8	ePM170%	592x287x96	1450/105	5,7	3					
EcoPleat ProSafe	F9	ePM180%	592x592x96	2500/100	15,5	4	83	83	88	88	96
EcoPleat ProSafe	F9	ePM180%	592x287x96	1250/100	5,7	3					