

KS FP M6-F9

Kompaktní filtry

Třída filtrace dle EN 779:2012

M6, F7, F8, F9

Možnosti dodávek

592 (š) × 592 (v) × 300 (h) mm

287 (š) × 592 (v) × 300 (h) mm

490 (š) × 592 (v) × 300 (h) mm

287 (š) × 287 (v) × 300 (h) mm

Možnost regenerace

ne



Charakteristika filtru

Kompaktní filtrační články představují moderní a efektivní řešení pro odloučení jemného prachu. Sklovláknité médium (spec. filtrační papír) je vyskládáno do složenců ve tvaru „V“ a vsazeno do plastového rámu. Vynikající poměr výkon / cena výrobku.

Použití

Ve všech klimatizačních a větracích zařízeních jako koncové filtry nebo jako předfiltry pro mikročástice.

Materiál

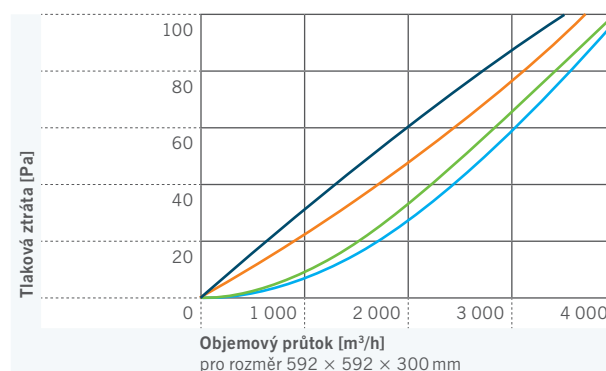
Skelný submikr. filtrační papír, rám: bezhalogenový recyklovaný polystyrol

Likvidace

Spálením bez emise škodlivých látek.

Diagram tlakové ztráty

■ M6 ■ F7 ■ F8 ■ F9



Technická data	Měrná jednotka	KS FP			
		M6	F7	F8	F9
Třída filtrace dle EN 779:2012	–	M6	F7	F8	F9
Střední stupeň účinnosti (gravimetricky)	%	98	99	99	~100
Střední stupeň účinnosti (atmosféricky)	%	60-80	80-90	90-95	>95
Jmenovitý průtok vzduchu na filtrační článek o rozměru 592 × 592 × 300 mm	m³/h	3 400	3 400	3 400	3 400
Počáteční tlaková ztráta při jmenovitém zatížení	Pa	75	80	90	98
Doporučená koncová tlaková ztráta	Pa	450	450	450	450
Maximální teplotní odolnost	°C	NT < 75; HT < 120			

NT: standardní teplota; HT: speciální provedení pro vyšší teplotu (nedodává se v provedení KS FP M6)