

KS PAK 45 a KS PAK 55

Kapsové filtry

ČSN EN ISO 16890

ISO ePM10 65%, ISO COARSE 80%

Třída filtrace dle EN 779:2012

M5

Možnosti dodávek

standardní řada EURO,
nestandardní rozměry dle požadavků zákazníka

Možnost regenerace

ne



Charakteristika filtru

Moderní filtrační médium ze syntetických vláken uspořádané do kónických kapes umožňuje vyrobít kapsové filtry s dlouhou životností při optimálních tlakových ztrátách a s nízkými energetickými náklady. Filtry jsou standardně dodávány v celospalitelném provedení s plastovým rámečkem a plastovými nebo dřevěnými separátory, nebo na přání pozink. rámem a kovovými separátory.

Použití

Nasazují se jako druhý nebo jediný stupeň filtrace pro odlučování jemného prachu ve zdravotnictví, restauracích, hotelech, apod.

Materiál

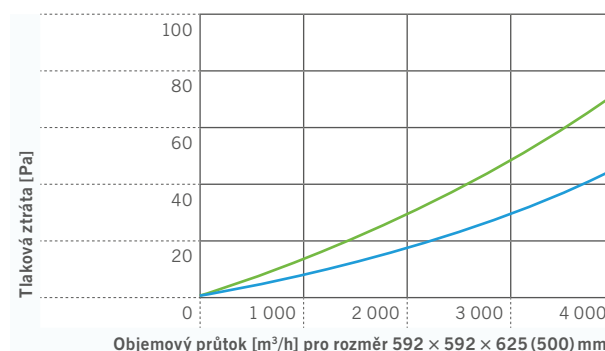
Syntetické vlákno

Likvidace

Skládáním nebo spalováním
v odpovídajících spalovnách.

Diagram tlakové ztráty

■ KS PAK 45 ■ KS PAK 55



Technická data	Měrná jednotka	KS PAK 45 592 × 592 × 625 mm	KS PAK 55 592 × 592 × 500 mm
Účinnost dle ISO 16890	–	ISO ePM10 65%	ISO COARSE 80%
Třída filtrace dle EN 779:2012	–	M5	M5
Jmenovitý průtok vzduchu na filtr o rozměru 592 × 592 × 625 (500) mm	m³/h	3 400	3 400
Počáteční tlaková ztráta při jmenovitém zatížení	Pa	55	35
Doporučená koncová tlaková ztráta dle ISO 16890	Pa	300	200
Maximální teplotní odolnost – kovový rám (plastový rám)	°C	80	80