



KAPSOVÉ FILTRY KS PAK

## PFS

### KAPSOVÉ FILTRY

Moderní filtrační medium ze syntetických vláken uspořádané do filtračních kapes v kónickém tvaru včetně prošití a zatavení 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.

#### Rozměry

Standardní řada EURO, nestandardní rozměry dle požadavků zákazníka

PFS ePM1 80% - 534

PFS ePM1 80% - 600

## TECHNICKÉ ÚDAJE

TECHNICKÁ DATA	
KS PAK 98 592x592x534mm/8/NEW	
Frakční účinnost ePM10 [%] podle ISO 16890	-
Frakční účinnost ePM2,5 [%] podle ISO 16890	80
Frakční účinnost ePM1 [%] podle ISO 16890	-
Počáteční tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém objemovém průtoku 3400m <sup>3</sup> /h	191
Doporučená koncová tlaková ztráta [Pa]	300
Max. teplotní odolnost [°C] pro rámy vyrobené z plastu	80
Max. teplotní odolnost [°C] u ráků z pozinkovaného ocelového plechu	80

TECHNICKÁ DATA	
KS PAK 98 592x592x600mm/8/NEW	
Frakční účinnost ePM10 [%] podle ISO 16890	-
Frakční účinnost ePM2,5 [%] podle ISO 16890	-
Frakční účinnost ePM1 [%] podle ISO 16890	80
Počáteční tlaková ztráta [Pa] při jmenovitém objemovém průtoku 3400m <sup>3</sup> /h	156
Doporučená koncová tlaková ztráta [Pa]	300
Max. teplotní odolnost [°C] pro rámy vyrobené z plastu	80
Max. teplotní odolnost [°C] u ráků z pozinkovaného ocelového plechu	80

Nasazují se jako druhý nebo poslední stupeň filtrace pro odlučování jemného prachu v telekomunikačních ústřednách, potravinářství, nemocnicích, apod.

Skládkováním nebo spalováním v odpovídajících spalovnách.