



KS PR NEW

RÁMEČKOVÉ FILTRY

Rámečkové filtry KS PR s výměnným filtračním médiem jsou nasazovány pro záchyt hrubého a jemného prachu v klimatizačních a větracích jednotkách. V pevném pozinkovaném rámu jsou vloženy kovové separátory přes které je vkládáno medium. Na straně výstupu vzduchu je drátěná mřížka, která zabraňuje uvolnění media a zabezpečuje velkou provozní bezpečnost filtru. Medium vložené mezi separátory je zajištěno dvěma drátěnými přitlačnými pery na straně vstupu vzduchu.

Rozměry

dle požadavků zákazníka

Možnosti regenerace

ANO - výměnné filtrační médium

TECHNICKÉ ÚDAJE

| KS PR NEW | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| TECHNICKÁ DATA | MĚRNA JEDNOTKA | 50/G2 | 50/G3 | 50/G4 | 100/G2 | 100/G3 | 100/G4 | 150/G2 | 150/G3 | 150/G4 |
| Účinnost dle ISO 16890 | - | ISO COARSE 40% | ISO COARSE 50% | ISO COARSE 60% | ISO COARSE 40% | ISO COARSE 50% | ISO COARSE 60% | ISO COARSE 40% | ISO COARSE 50% | ISO COARSE 60% |
| Jmenovitý průtok vzduchu při rozměru 592x592mm | m ³ /h | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 | 3400 |
| Počáteční tlaková ztráta při jmenovitém zatížení | Pa | 55 | 80 | 120 | 60 | 90 | 140 | 60 | 90 | 150 |
| Doporučená koncová tlaková ztráta | Pa | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Maximální teplotní odolnost | °C | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |

Větrání a klimatizace výrobních hal, kancelářských a společenských prostor, telekomunikačních ústředěn, zdravotnických zařízení, letištních hal, apod.

Syntetické vlákno

Skládkováním nebo spalováním v odpovídajících spalovnách