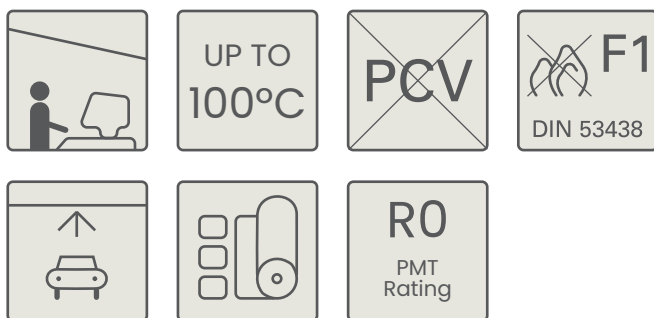


## włókniny filtracyjne

# NF 600PS



1. Włókniny syntetyczne – 100% poliester
2. Wysoka chłonność pyłowa
3. Niski spadek ciśnienia
4. Długa żywotność filtra
5. Niskie koszty eksploatacyjne
6. Odporność na wilgoć
7. Trudno palne (F1 wg DIN 53438)



Klasa wg ISO 16890:	ePM10 55%
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	200 Pa
Klasa wg EN 779:2012:	M5
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	250 Pa
Gramatura:	560 g/m <sup>2</sup>
Grubość:	22 mm
Nominalna przepustowość:	900 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>
Prędkość przepływu:	0,25 m/s
Średni stopień filtracji (A <sub>m</sub> ):	96%
Początkowy spadek ciśnienia:	25 Pa
Chłonność pyłowa:	430 g/m <sup>2</sup>

**Materiał:** 100% progresywnie nabudowywane fibry poliestrowe, łączone termicznie, nasycone specjalnym środkiem klejącym i zabezpieczone siatką poliestrową od strony wylotu powietrza. Taka konstrukcja powoduje równomierny przepływ powietrza, a zatrzymane zanieczyszczenia pozostają w filtrze nawet podczas wstrząsu wywołanego rozruchem lub wyłączeniem centrali wentylacyjnej. Skuteczność działania materiału od początku do końca okresu użytkowania. Wysoka wytrzymałość mechaniczna materiału gwarantuje stabilność wymiarową przez cały okres użytkowania. Włóknina NF 600PS ma znakomite dane filtracyjne potwierdzone przez atesty wydane w Europie (VTT w Finlandii) oraz w USA (Air Filter Testing Laboratories, Inc.).

**Zastosowanie:** filtr sufitowy do natryskowych kabin lakierniczych.

Przedstawione wartości mogą się nieznacznie różnić w granicach tolerancji. Dane techniczne oparte na raporcie Lab 95-09602.

\* Opór końcowy eksploatacyjny filtrów należy sprawdzać w dokumentacji technicznej lub skonsultować z producentem eksploatowanych urządzeń.

\* Niniejsza specyfikacja ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszystkie podane parametry techniczne mogą odbiegać od wartości rzeczywistych w granicach tolerancji ±10%. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki doboru filtrów w niestandardowych rozmiarach, opartego wyłącznie na samodzielnych obliczeniach użytkownika.

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji technicznej, w każdym momencie bez wcześniejszego powiadomienia, wynikających z ciągłego udoskonalania naszych produktów.