

## ECO BLUE

Klasa wg ISO 16890:	ISO Coarse 50%
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	200 Pa
Klasa wg EN 779:2012:	G3
*Końcowy spadek ciśnienia wynikający z normy dot. badania filtrów:	250 Pa
Gramatura:	200 g/m <sup>2</sup>
Grubość:	20 mm
Nominalna przepustowość:	5400 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>
Prędkość przepływu:	1,5 m/s
Średni stopień filtracji (A <sub>m</sub> ):	88%
Początkowy spadek ciśnienia:	36 Pa
Chłonność pyłowa:	331,0 g/m <sup>2</sup>

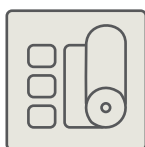
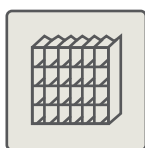
1. Włókniny syntetyczne – 100% poliester
2. Wysoka chłonność pyłowa
3. Niski spadek ciśnienia
4. Długa żywotność filtra
5. Niskie koszty eksploatacyjne
6. Odporność na wilgoć
7. Trudno palne (F1 wg DIN 53438)

**Materiał:** 100% progresywnie nabudowywane fibry poliestrowe, łączone termicznie, fibry niebieskie od strony wlotu powietrza. Skuteczność działania materiału od początku do końca okresu użytkowania. Wysoka wytrzymałość mechaniczna materiału gwarantuje stabilność wymiarową przez cały okres użytkowania, nawet przy wysokich wartościach przepływu powietrza.

**Zastosowanie:** do filtracji wstępnej lub samodzielnej w formatkach, jako rękawy, filtry kieszeniowe, stożkowe lub kasetowe.

Może być stosowana samodzielnie w postaci mat filtracyjnych.

Znajduje zastosowanie w budynkach użyteczności publicznej oraz we wszystkich gałęziach przemysłu.



Przedstawione wartości mogą się nieznacznie różnić w granicach tolerancji. Dane techniczne oparte na raporcie SP Technical Research Institute of Sweden PX17609H.

\* 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.