



MSB 160

Klasa wg ISO 16890: ISO Coarse 40%

*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

Grubość: 6 mm

Gramatura: 160 g/m²

Nominalna przepustowość: 5400 m³/h/m²

Prędkość przepływu: 1,5 m/s

Średni stopień filtracji (A_m): 88,20%

Początkowy spadek ciśnienia: 30 Pa

Chłonność pyłowa: 284,7 g/m²

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: progresywnie nabudowywane 100% fibry poliestrowe, łączone termicznie oraz metodą igłową. Skuteczność działania od początku do końca okresu użytkowania. Wysoka wytrzymałość mechaniczna oraz duża sztywność materiału gwarantuje stabilność wymiarową przez cały okres użytkowania, nawet przy wysokich wartościach przepływu powietrza. Zapewnia odporność na działanie środków chemicznych.

Zastosowanie: do filtracji wstępnej, w kasetach, formatkach, jako rękawy oraz fancoile. Może być stosowana samodzielnie w postaci mat filtracyjnych.

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

11



Przedstawione wartości mogą się nieznacznie różnić w granicach tolerancji. Dane techniczne oparte na raporcie Lab nr 9401-550.

* 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 $\pm 10\%$. 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.