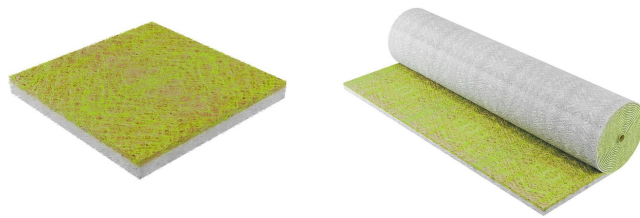


Duststop

DustStop - wstępne medium filtracyjne

Medium filtracyjne DustStop można stosować we wszystkich jednostkach układu HVAC zajmujących się przygotowywaniem powietrza, instalacjach przeznaczonych do klimatyzacji powietrza i systemach wentylacyjnych. Medium powietrza tej klasy składa się z ciągłych włókien szklanych o zwiększającej się gęstości w stronę wylotu powietrza. Od strony wlotu powietrza do strony wylotu powietrza średnice włókien zmniejszają się i spłot staje się stopniowo coraz bardziej ściśnięty. Taka budowa umożliwia przenikanie zanieczyszczeń w głąb medium filtra i wykorzystanie jego pełnej głębokości. Możliwość zatrzymywania pyłu przez medium DustStop jest również zwiększana poprzez natryskiwanie na jego strukturę płynu o właściwościach lepiących cząsteczki pyłu. Media filtracyjne DustStop są dostępne w postaci rolek lub ciętych na żądany wymiar wkładów.



Kod materiału	Klasa filtracji wg ISO 16890	Klasa filtracji wg EN 779	Grubość medium [mm]	Gramatura materiału [g/m ²]	Początkowy spadek ciśnienia ΔP [Pa]	Nominalny strumień przepływu [m ³ /h*m ²]	Nominalna prędkość przepływu [m/s]	Zalecany końcowy spadek ciśnienia ΔP [Pa]	Chłonność pyłowa [g/m ²]	Średnie zatrzymanie [%]
S01301	Coarse 25 %	G2	25	250	25	10800	3	130	350	65
S01302	Coarse 30 %	G2	50	380	40	10800	3	130	420	72
S01303	Coarse 35 %	G2	100	400	60	10800	3	130	700	85

Specyfikacja techniczna DustStop

- Medium filtracyjne: włókno szklane
- Maksymalna wilgotność względna: 100%
- Maksymalna temperatura pracy: 80 °C
- Niepalne
- Klasa filtracji zgodnie z normą: ISO 16890, EN 779
- Dostępność: standardowe rolki 1 x 20 m lub 2 x 20 m lub wkłady cięte na wymiar
- Kolor: niebieski lub żółty
- Parametry techniczne podano z możliwie najmniejszym przybliżeniem