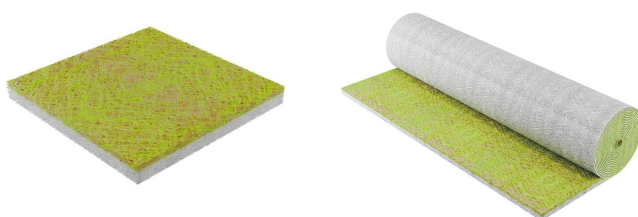


Duststop

DustStop - vstupní filtrační médium

Filtrační médium DustStop lze použít u všech jednotek HVAC, jež zajišťují úpravu vzduchu, instalací určených pro klimatizaci vzduchu a vzduchotechnických systémů. Médium této třídy se skládá z kontinuálních skelných vláken se zvyšující se hustotou ve směru odvodu vzduchu. Od strany přívodu vzduchu ke straně odvodu vzduchu se průměry vláken snižují a pletenec je stále více stlačený. Taková konstrukce umožňuje pronikání nečistot dovnitř filtračního média a využití celé jeho hloubky. Možnost zastavení prachu médiem DustStop je také zvýšena postříkem jeho struktury kapalinou s vlastnostmi fixujícími částice prachu. Filtrační média DustStop jsou dostupná v podobě rolí nebo přířezů na míru.



Kód materiálu	Třída filtrace podle ISO 16890	Třída filtrace podle EN 779	Tloušťka média [mm]	Gramáž materiálu [g/m ²]	Počáteční tlaková ztráta ΔP [Pa]	Jmenovitý průtok vzduchu [m ³ /h*m ²]	Nominální rychlost průtoku [m/s]	Doporučená koncová tlaková ztráta ΔP [Pa]	Absorpce prachu [g/m ²]	Střední odlučivost [%]
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

Technická specifikace DustStop

- Filtrační médium: skelné vlákno
- Maximální relativní vlhkost: 100 %
- Maximální provozní teplota: 80 °C
- Nehořlavé
- Třída filtrace v souladu s normou: ISO 16890, EN 779
- Dostupnost: role 1x20 m, 2x20 m nebo přířezy
- Barva: modrá nebo žlutá
- Technické parametry jsou uvedeny s co nejmenší přibližností