

Filtrační rouno Venufa 290

pro odloučení hrubého prachu

Oblast použití

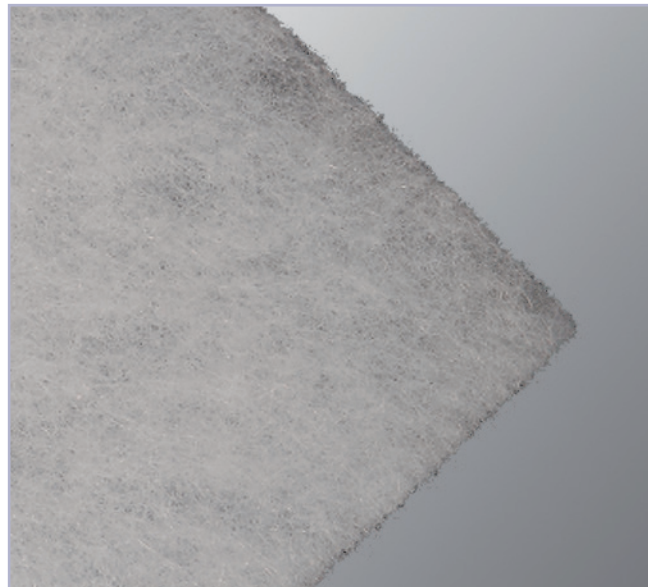
Filtrační rouno Venufa 290 se používá jako předfiltr pro vzduchotechnická zařízení při filtraci hrubého prachu.

Příklad použití:

- Všeobecná klimatizace a větrání
- Klimatizační jednotky
- Výměníky tepla
- Teplovzdušné ohřívače

Struktura rouna

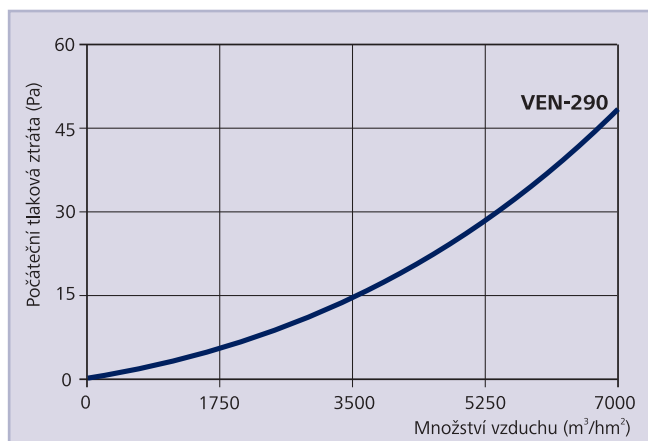
Filtrační rouno Venufa 290 je z elastického rouna z nepravidelně uspořádaných polyesterových vláken s progresivní hloubkovou strukturou.



Technická data

VEN-290

Třída filtrace [ČSN EN 779: 2012]	G3
Třída filtrace [ČSN ISO 16 890: 2018]	ISO Coarse 60%
Zástavbová hloubka (mm)	20
Množství vzduchu (m³/h m²)	5 400
Max. množství vzduchu (m³/h m²)	7 000
Počáteční tlaková ztráta (Pa)	31
Konečná tlaková ztráta (Pa)	250
Střední odlučivost (%)	>87,7
Jímavost (g/m²)	572
Odolnost proti hoření [DIN 53438]	F1/K1
Pracovní teplota (max. °C)	80
Relativní vlhkost (max %)	100
Nástřih (B (max. 2 m) x H (m))	až 40 m²
Role (B x H (m))	2 x 20
Regenerace	ne



Likvidace

Filtrační rouna, které obsahují ekologicky nežádoucí látky se doporučuje likvidovat pyrolýzním spalováním, v ostatních případech skládkovat.

Způsob objednání

Filtrační rouno VEN-290 / B x H

Označení (viz tab.)

Rozměr B x H (m)