

ROLL FILTERS RULO FİLTRELER

Synthetic Roll Filters
Sentetik Rulo Filtreler



DESCRIPTION

Randomly arranged fine synthetic fibers with increasing density in direction to clean air side standard air intake side green/clean air side white.

APPLICATIONS

The primary filter ventilation and air conditioning systems.

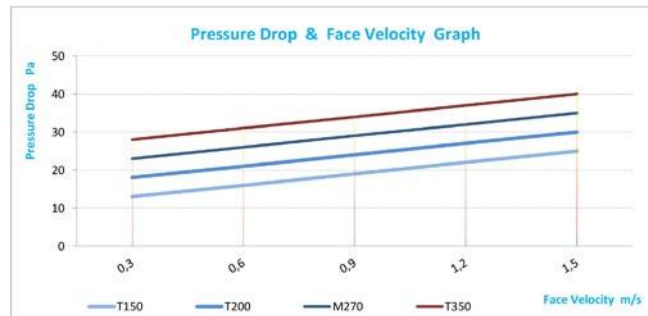
AÇIKLAMALAR

Rastgele ince sentetik elyaf liflerden artan yoğunlukta oluşturulmuş. Standart olarak hava emiş tarafı mavi / temiz hava çıkış tarafı beyaz.

UYGULAMALAR

Havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde birincil filtre.

Filter Class	EN 779-2012	G3	G4
Filtre Sınıfı	ISO 16890-COARSE	>80	>90
Average Efficiency	EN 779-2012	80%	90%
Ortalama Verimlilik	ISO 16890-COARSE	>40%	>60%
Max. Temperature	90 ° C		
Maks. Sıcaklık			
Relative Humidity	100%		
Bağıl Nem			
Advisable Cross Speed	1,5 m/sn		
Tavsiye Edilen Hava Hızı			
Rec. Final Pres. Drop Acc.	EN 779-2012	250 Pa.	
Tav. Edilen Son Basınç Düşümü	ISO 16890	200 Pa.	
Flame Resistance	F1 DIN 53438		
Alev Direnci			
Filter Stage	I - II		
Filtre Kademesi			



Filter Code	Filter Class EN 779-2012	Average Efficiency EN 779-2012	Filter Class ISO 16890	Filter Weight gr / m ²	Thickness mm	Initial P.D. Pa.	Final P.D. Pa.	Dust Holding Capacity gr/m ²
T150	G3	80%	ISO COARSE 40%	150	8-10	25	200 - 250	350
T200	G3	85%	ISO COARSE 40%	200	15-18	30	200 - 250	400
M270	G4	90%	ISO COARSE 60%	270	18-20	35	200 - 250	450
T350	G4	95%	ISO COARSE 60%	350	20-22	40	200 - 250	480

ROLL FILTERS RULO FİLTRELER

Synthetic Roll Filters
Sentetik Rulo Filtreler



DESCRIPTION

- Termobonded non-woven, made from 100% synthetic fiber
- Graded structured
- Waxed and air outlet direction PVC mesh

APPLICATIONS

Wet particulate arrestance in fine-filtration, varnishing and paint spray applications.

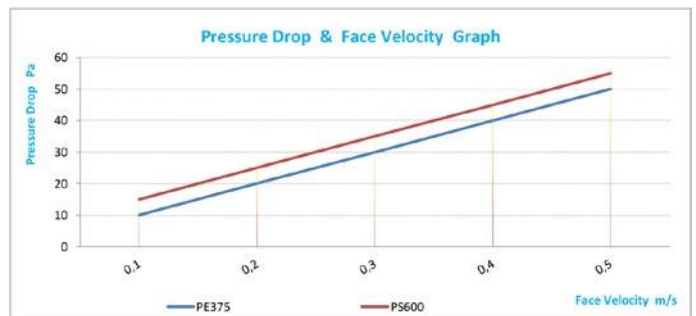
AÇIKLAMALAR

- Isıl işlem dokusuz 100% senetik liflerden imal edilmiştir
- Kademeli yapıda
- Mumlu ve hava çıkış yönü PVC telli

UYGULAMALAR

Hassas filtrasyon ıslak partikül yakalama, vernik ve boya püskürtme uygulamalarında kullanılır.

Filter Class	EN 779-2012	M5
Filtre Sınıfı	ISO 16890	ePM10
Average Efficiency	EN 779-2012	60%
Ortalama Verimlilik	ISO 16890	ePM10>50%
Max. Temperature	90 ° C	
Maks. Sıcaklık		
Relative Humidity	100%	
Bağıl Nem		
Advisable Cross Speed	0,25 m/sn	
Tavsiye Edilen Hava Hızı		
Rec. Final Pres. Drop Acc.	EN 779-2012	450 Pa.
Tav. Edilen Son Basınç Düşümü	ISO 16890	300 Pa.
Flame Resistance	F1 DIN 53438	
Alev Direnci		
Filter Stage	I - II	
Filtre Kademesi		



Filter Code	Filter Class EN 779-2012	Average Arrestance EN 779-2012	Filter Class ISO 16890	Filter Weight gr / m ²	Thickness mm	Initial P.D. Pa.	Final P.D. Pa.	Dust Holding Capacity gr/m ²
PE375	M5	60%	ePM10>50%	375	20-22	25	300 - 450	370
PS600	M5	60%	ePM10>50%	600	20-25	30	300 - 450	600