

Ön Filtrasyon Filtresi



Ürün Hakkında

Sentetik ön filtreler , yüksek performanslı,ısısal bağlanmalı sentetik polyester elyaflardan oluşmuştur.

Derinliğe doğru gittikçe sıklaşan doku sayesinde materyalin sadece yüzeyi değil, tüm derinliği toz tutmakta kullanılır.

Filtre materyali üretiminde kimyasal bağlayıcılar kullanılmamıştır ve bu sayede şartlı olarak geri dönüştürülebilir.

- EN779 ve ISO 16890 normlarına uygundur
- Alevlenme direnci,DIN 53438'e göre F1'dir,kendinden söner.
- Neme direnci %100 bağıl neme kadardır.
- 100°C'e kadar sıcaklık dayanımlıdır.
- Silikon içermez

Uygulama Alanları

- Her türlü havalandırma ünitelerinde kaba toz filtrasyonunda,
- Havalandırma ve hava şartlandırma sistemlerinde,
- Yüksek toz yükü olan yerlerde ve hassas filtrelerin önünde ön filtre olarak,
- Boya püskürtme ve kurutma sistemlerinde ön filtre olarak uygulanır.

Özellikler

Tür	Filtre sınıfı ISO 16890 (EN779)	Ağırlık Birim (gr/m2)	Kalınlık mm	Başlangıç Basınç Kaybı Pa	Hava Hızı m/s
EA 30	ISO Kaba %65 (G4)	350 gr	30	30	1
EA 40	ISO Kaba %65 (G4)	400 gr	40	35	1
EA 50	ISO Kaba %70 (G4)	450 gr	50	41	1
FL 100	ISO Kaba %40 (G2)	100 gr	6	21	1.5
FL 150	ISO Kaba %45 (G2)	150 gr	11	27	1.5
FL 200	ISO Kaba %50 (G3)	200 gr	22	30	1.5

Tür	Filtre sınıfı ISO 16890 (EN779)	Ağırlık Birim (gr/m2)	Kalınlık mm	Başlangıç Basınç Kaybı Pa	Hava Hızı m/s
FL 220	ISO Kaba %65 (G4)	220 gr	24	18	1

Teknik Özellikler



Oluşturulma: 09.08.2026 · <https://test.wiennfiltration.com/tr/urun/on-filtrasyon-filtresi>