

F5, F6, F7, F8, F9 Sınıfı Torba Filtre



Ürün Hakkında

Sentetik torba filtreler, sağlıklı ve çevreye duyarlı, hassas, kırılmaz polyester elyaflardan, giderek sıklaşan dokuda üretilmiştir.

Cepler sızdırmaz kaynaklıdır ve çok değişken çalışma şartlarına dayanıklıdır.

EN779 ve ISO 16890 normlarına uygundur

- Alevlenme direnci, DIN 53438'e göre F1'dir, kendinden söner
- Neme direnci %100 bağıl neme kadardır
- 80°C'e kadar sıcaklık dayanımlıdır (Çerçeve tipine bağlı olarak değişebilir)
- IPA testine göre boyaya uygundur
- Cepler kendinden destekli, kompakt yapıdadır

Uygulama Alanları

- **Ticari Binalar:** iç mekan hava kalitesini korumak için ofislerin, alışveriş merkezlerinin ve otellerin HVAC sistemlerinde kullanılır.
- **Endüstriyel Tesisler:** üretim ve kimyasal üretim, genellikle işçi sağlığı ve ürün kalitesi için etkili hava filtrasyonu gerektirir.
- **Hastaneler ve Sağlık Hizmetleri:** steril ortamları korumak ve hastaları ve personeli havadaki kirleticilerden korumak için sağlık hizmetleri ortamlarında gereklidir.
- Kaplama endüstrisinde **boya kabinlerinde** ön filtre olarak hizmet vermek için uygundur.

Özellikler

Boyutlar (mm) G*Y*D	592*592*600 mm				
Filtreleme Sınıf	F5	F6	F7	F8	F9
Hava Debisi (m ³ /h)	3400	3400	3400	3400	3400
Başlangıç Basınç Kaybı (Pa)	35	65	85	95	125
Önerilen Son Basınç Kaybı (Pa)	450	450	450	450	450
Ortalama Verimlilik	90%	96%	98%	>98	>98%
Toz Tutma Kapasitesi (g/□)	1850	1200	1400	650	500
Maksimum Ortam Sıcaklığı (°C)	80	80	80	80	80

Teknik Özellikler



Oluşturulma: 09.08.2026 · <https://test.wiennfiltration.com/tr/urun/f5-f6-f7-f8-f9-sinifi-torba-filtre>