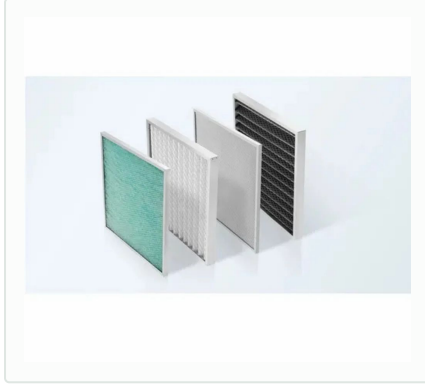


Hava Filtreleri



Yüksek Performanslı Hava Filtrasyonu

Kaset filtreler, klima ve havalandırma sistemlerinde hava kalitesini artırmak, toz, partikül ve kirleticileri etkili şekilde yakalamak için tasarlanmış yüksek verimli hava filtreleridir. Modüler yapıları sayesinde kolay montaj ve bakım imkanı sunar. Farklı mikron değerleri ve filtrasyon sınıfları ile ihtiyaca uygun çözümler sağlarlar.

1. Kaset Filtreler

- Modüler yapıda, kolay takılıp çıkarılabilen filtrelerdir.
- Genellikle HVAC sistemlerinde kullanılır.
- Toz, kir ve partikülleri etkili şekilde tutar.

2. HEPA Filtreler (Yüksek Verimli Partikül Hava Filtreleri)

- %99.97'ye varan partikül tutma kapasitesine sahiptir.
- Mikron seviyesinde (0.3 mikron ve altı) partikülleri filtreler.
- Temiz oda, hastane, laboratuvar gibi hassas alanlarda tercih edilir.

3. Aktif Karbon Filtreler

- Koku, gaz ve kimyasal buharları etkili şekilde emer.
- Genellikle hava temizleme cihazları ve klima sistemlerinde kullanılır.

4. Sentetik Filtreler

- Sentetik malzemeden üretilir, dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Ofis, konut ve endüstriyel alanlarda yaygın olarak tercih edilir.

5. Cam Yünü Filtreler

- Isıya dayanıklı, yanmaya karşı dirençli filtrelerdir.
- Endüstriyel uygulamalarda partikül tutma amacıyla kullanılır.

6. Metal Filtreler

- Dayanıklı, yıkanabilir ve tekrar kullanılabilir filtrelerdir.
- Genellikle endüstriyel tesislerde tercih edilir.

7. Elektrostatik Filtreler

- Statik elektrik kullanarak toz ve partikülleri tutar.
- Enerji tasarrufu sağlar ve bakım sıklığını azaltır.

Hava Filtrasyonunun Faydaları:

- İç ortam hava kalitesini artırır
- Allerjen ve zararlı partikülleri uzaklaştırır
- HVAC sistem verimliliğini artırır
- Ekipman ömrünü uzatır ve bakım maliyetlerini düşürür
- Endüstriyel proseslerde ürün kalitesini korur
- Çevre dostu ve sürdürülebilir çözümler sunar

Teklif ve teknik destek: +90 850 242 83 20 · info@sentech.com.tr
Cevizli Mah. Ulubey Sk. Nursanlar A Blok No:4 A İç Kapı No:113, Kartal / İstanbul
Ürün sayfası: <https://sentech.com.tr/urunler/filtreler/hava-filtreleri>

Bu doküman Sentech Filtration Systems tarafından hazırlanmıştır. Teknik değerler bilgilendirme amaçlıdır. Uygulamaya özel seçim, boyutlandırma ve montaj kararları için Sentech Filtration Systems'e danışınız. Hazırlanma tarihi: 08.09.2026.