

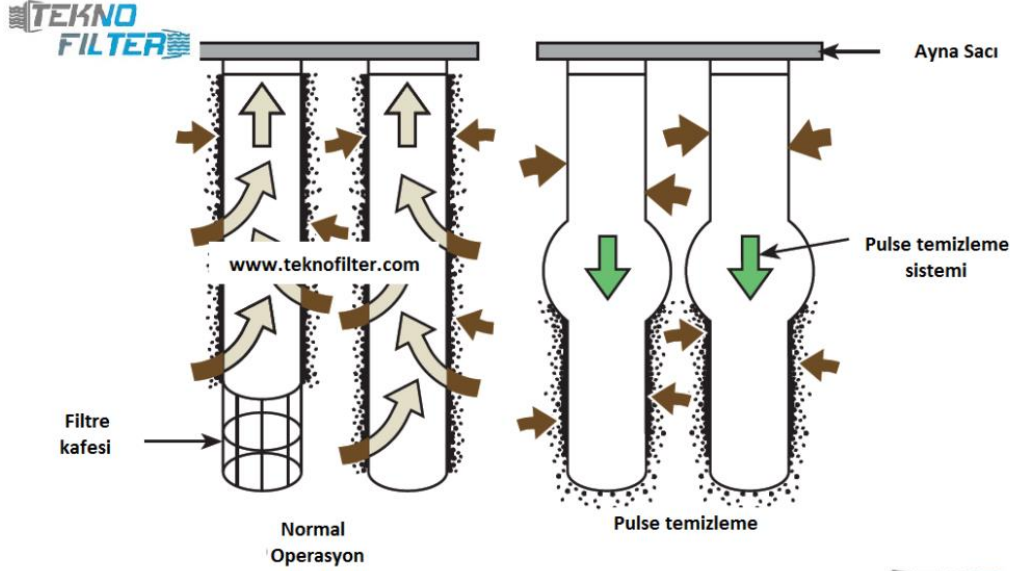
**TEKNO
FILTER**

www.teknofilter.com
+90212 852 73 47

GLOBAL FİLTRE ÇÖZÜM ORTAĞINIZ



JET PULSE TORBALI FİLTRE EMİSYON ÇÖZÜMLERİMİZ



FİLTRE MODELLERİMİZİ İNCELEMELİK İÇİN [TIKLAYIN](#)

JET PULSE TORBALI FİLTRE EMİSYON ÇÖZÜMLERİMİZ

TeknoFilter **jet pulse torbali filtre** teknolojisi, uzman proje yürütme, partikül, opaklık ve gaz emisyonlarının kontrolü konusunda uzman tedarikçinizdir.

Jet pulse torbali filtreler, hemen hemen tüm yeni tesislerde, katı yakıtlı elektrik santralleri, endüstriyel kurutucular için partikül toplama görevini yapan ters akış temizlemeye sahip torbali filtrelerin yerini almıştır. Bu teknoloji, geniş bir çalışma koşulları yelpazesinde gelişmiş parçacık emisyon kontrolü sağlar. Performansı, yakıtdaki değişikliklere veya yukarıdaki emisyon kontrol ekipmanının çalışmasındaki küçük sorunlara nispeten duyarsızdır. TeknoFilter **jet pulse torbali filtre** teknolojisi geliştirme konusundaki liderliğini, devam eden araştırma ve geliştirmeyle sürdürmektedir.

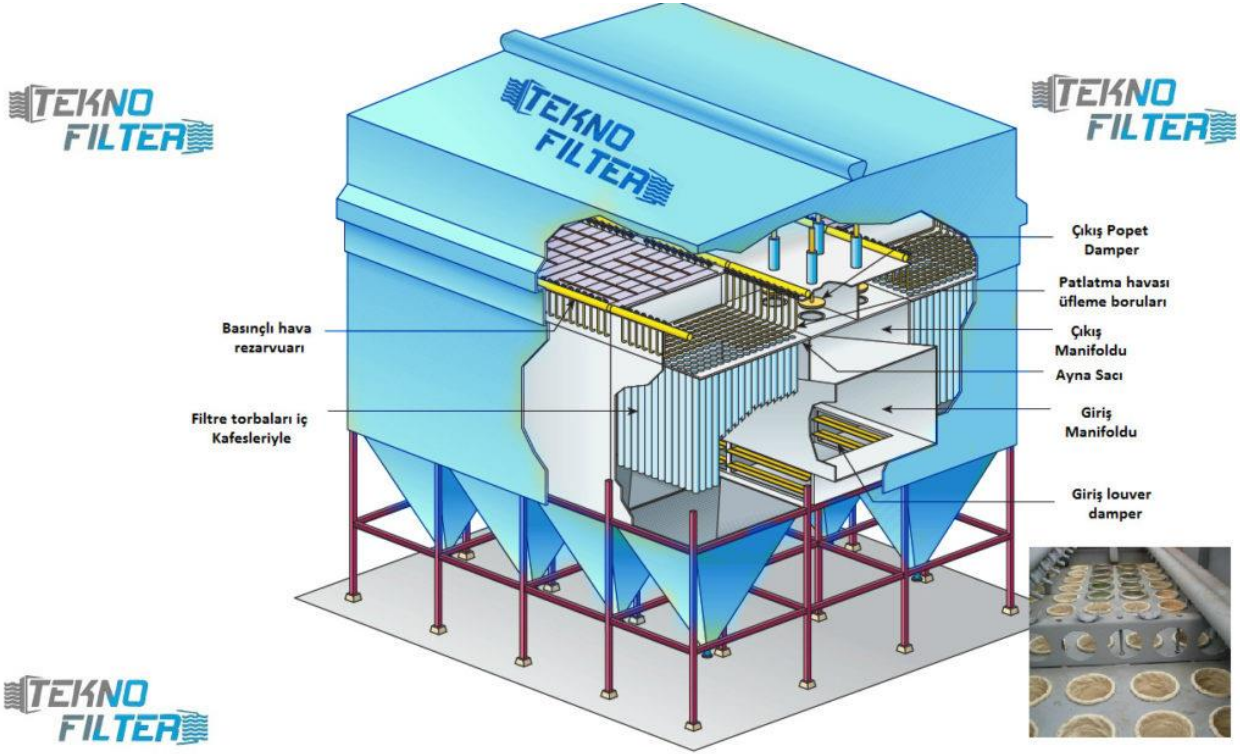
- Geniş proses bilgimiz ile emisyon sorununuz için birlikte çalışalım
- Emisyon kontrol çalışmalarıyla ürün geliştirmelerimiz sürekli devam ediyor
- İşletme deneyimlerimizi ekipman tasarımıımıza entegre ederken mevcut tesis operatörleriyle birlikte çalışıyoruz.

Bilgi talepleriniz için www.teknofilter.com adresini ziyaret edebilir veya info@teknofilter.com adresinden bizlere ulaşabilirsiniz. **Telefon : +90212 852 73 47**

- Jet pulse torbalı filtre montajı ve filtre torbası kosunundaki deneyimlerimiz, teknolojinin başarılı bir şekilde uygulanmasını sağlamak için kritik olan tasarım öğeleri hakkında da geri bildirim sağlıyoruz.
- Jet pulse torbalı filtrelerimiz, sahiplerine esnek çalışma ve kontrol olanağı sağlar

Jet pulse torbalı filtrelerin, her torbadaki tel kafesi, normal filtreleme sırasında torbanın çökmesini önler. Emiş gazı, torbanın dışından kumaş boyunca geçtikçe, partikül torbanın yüzeyinde bir kek oluşturur. Filtre torbalarının temizlenmesi, kontrollü olarak basınçlı havanın püskürtmesinin, filtre torbasının hemen üzerine monte edilmiş bir üfleme borusunu filtre torbasına sokulmasıyla gerçekleştirilir. Bu kısa süreli hava püskürtme orifis çıkışıdan çıkıp filtre torbalarının altına kadar iner. Biriken toz keki ortaya çıkan şok dalgası ile yerinden alınır ve toz toplama haznelere düşüşü sağlanır. Külün yada tozun tekrar kullanımı veya imha edilmesi için hazneden bir taşıma sistemi ile jet pulse torbalı filtrelerden uzaklaştırılır.

Jet pulse torbalı filtrenin çalışması ve kontrolü, genel tesisin mevcudiyeti ve bakım maliyetleri ile emisyon seviyelerini etkiler. TeknoFilter filtre kontrol sistemi, tesis operatörlerinin, kullanılabilirliği en üst düzeye çıkarmak ve bakım maliyetlerini en aza indirmek için işletme modlarının ve temizleme mantığının en iyi kombinasyonunu seçme esnekliği sağlar. Çeşitli temizleme modları on-line, off-line ve manual kontrolü içerir.



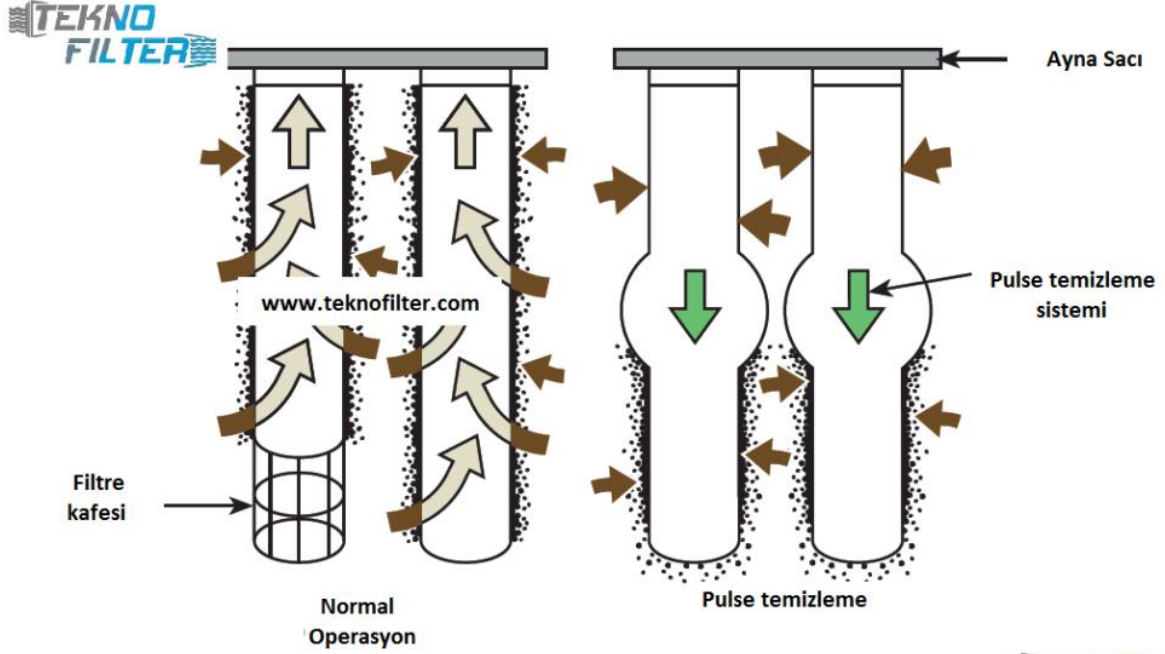
Jet pulse torbalı filitre 8 modüllü

Jet Pulse Torbalı Filtre lerde Optimum Temizleme Performansı

TeknoFilter'in deneyimi bize her spesifik uygulama için en uygun torba kumaşını seçme konusunda bilgi verir. Normal çalışma birkaç ayar gerektirir. Bununla birlikte, filtre ilk çalıştırdıktan sonra ve torbalar takıldığında , spesifik bir uygulama ve gaz akışı için kumaş filtresi

Bilgi talepleriniz için www.teknofilter.com adresini ziyaret edebilir veya info@teknofilter.com adresinden bizlere ulaşabilirsiniz. **Telefon : +90212 852 73 47**

işlemini optimize etmek için temizleme prosedürlerinde bir miktar ayarlama yapılması gerekebilir. Müdahale edilebilir ayarlar (durdurma, başlatma, basınç, süre ve bakım periyodu) operatöre daha fazla esneklik kazandırır. **Temizleme sistemi, torbalara zarar vermeden sistem performansını optimize ederken filtre torbalarını olabildiğince temizlemek üzere tasarlanmıştır.**



Jet pulse temizleme

Çeşitli uygulamalar için entegre proje yürütme, proje yönetimi ve uygulaması

Başarılı bir proje yürütme, doğru teknoloji ve ekipman seçimi kadar aynı derecede önemlidir. TeknoFilter'in deneyimli çevre proje yöneticileri, modern proje kontrol metodolojilerini kullanmada ve projenizin güvenli, başarılı ve zamanında tamamlanmasını sağlamak için bir ekip organizasyon yapısı içinde çalışan uzmanlardır. Proje ekiplerimiz, aşağıdaki yönetim, çizelgeleme ve proje kontrol araçlarını kullanarak projenize değer sağlamaktadır:

- Gelişmiş 3D modelleme
- Bilgi tabanlı tasarım mühendisliği araçları
- Arz ve tedarik yönetimi
- Kazanılan değerleri çizelgeleme ve maliyet kontrolü
- Web tabanlı proje iletişim
- Elektronik veri aktarımı

Çeşitli çözümler ve Uygulamalarımız

TeknoFilter **jet pulse torbalı filtre** leri , çeşitli uygulamalar için emisyon azaltma çözümleri sunar

Bilgi talepleriniz için www.teknofilter.com adresini ziyaret edebilir veya info@teknofilter.com adresinden bizlere ulaşabilirsiniz. **Telefon : +90212 852 73 47**

Emisyon azaltma konusundaki güncel vurgu ile kumaş filtreleri gittikçe artan bir şekilde bir tesisin çoklu kontrol stratejisinde önemli bir bileşen. Bu strateji hem geleneksel kül ya da partikül toplama hem de tehlikeli hava kirleticilerini içermektedir. Örneğin, bir jet pulse torbalı filtre hem gazlı hem de katı kirleticilerin toplanması için sorbent enjeksiyon sistemleri ile birleştirilebilir. Torbalı filtrenin akış yukarısına yerleştirilen sızdırmaz madde, filtre torbalarının tüm yüzeyi üzerine çöker. Sorbent kaplı filtre torbaları boyunca akan baca gazı, kirletici-tosorban temasını sağlar ve böylece cıva ve SO₃ gibi yoğunlaştırıcı maddeler gibi tehlikeli hava kirleticilerinin emilimini artırır. Torbalı filtrelerle birlikte kullanılan sorbent örnekleri, cıva kontrolü için toz haline getirilmiş aktif karbon ve SO₃'ün kontrolü için trona veya kireç içerir. Trona veya kireç bazı uygulamalarda kükürt dioksit (SO₂) kontrolü için ekonomik bir seçenek olabilir.

Kaliteli satış sonrası hizmetlerimiz

Projeniz için satış sonrası hizmet desteği, ekipmanınızın kurulumu tamamlandığında bitmiyor.

Aşağıdakiler hizmetler dahil olmak üzere, satış sonrası hizmetler için size toplam paket sunuyoruz:

- Performans garantileri ile donanım geliştirmeleri
- Devreye alma ve bakım
- Performans testleri ve denetimi
- Ekipman ayarlama ve optimizasyonu
- Saha servis mühendisliği
- Yedek parçaların zamanında eksiksiz teslim edilmesi