

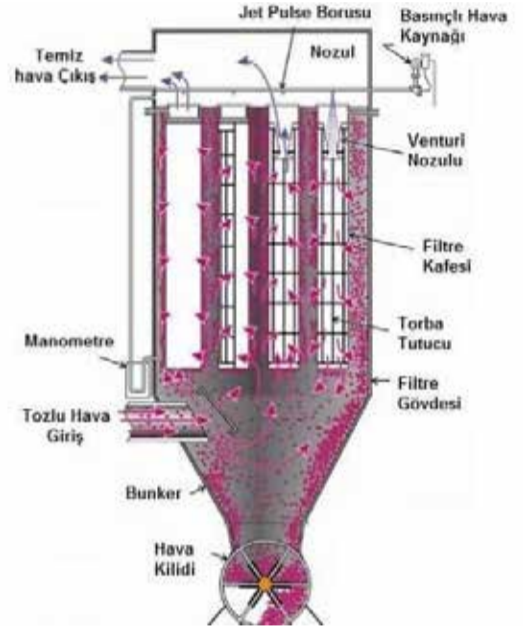
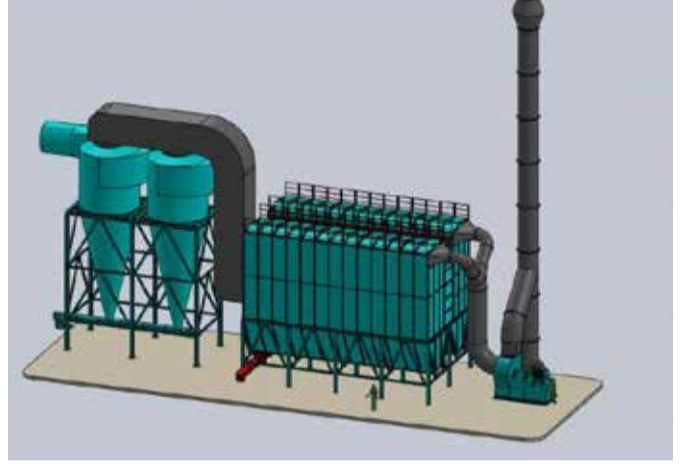
JET FİLTRE - JET PULSE FİLTRE SİSTEMLERİ

Jet filtre bir diğer adıyla jet pulse filtre, polyester, Nomex meta-aramid, antistatik, P-84, polipropilen gibi filtre torbaları ile kullanılan kabin şeklinde üretilen tozsuzlaştırma sistemleridir. Demir-çelik, çimento, kömür, un gibi sektörler başta olmak üzere birçok sektörde yüksek performans sağlamasından dolayı kullanılmaktadır.

Elektrikli ve zamanlamalı hava basınçları ile tozu torbadan silkeleyerek sistemin dışına gönderir ve temiz hava filtre torbalarından geçerek doğaya karışır. Kaliteli bir üretim sonrası çok uzun süreler hiçbir sorun olmadan çalışabilen jet filtre sayesinde dayanıklı, az bakımlı bir filtre sistemiyle havayı kirletmeden üretime devam edebilirsiniz.

JET FİLTRE KULLANAN SEKTÖRLER

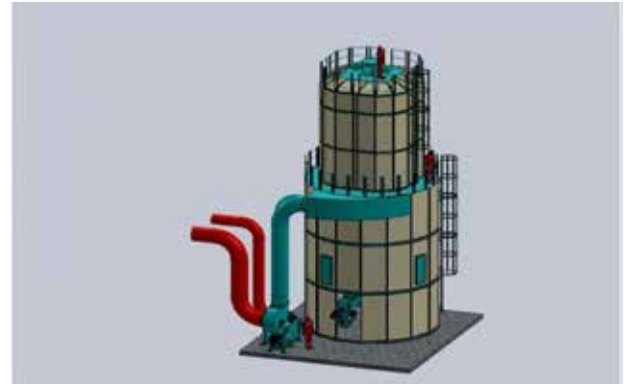
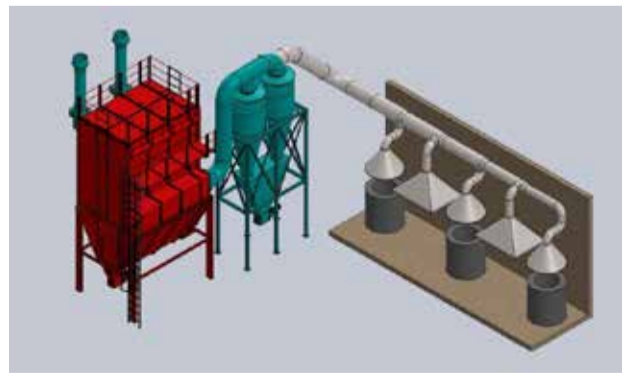
- Demir-Çelik
- Çimento
- Dökümhane
- Termik Santraller
- Asfalt Plantleri
- Kimya Sanayii
- Kağıt Sanayii
- Gübre Sanayii
- Madencilik
- Kireç Sanayii
- Gıda Sanayii
- Seramik Sanayii
- Kurutma ve Öğütme Tesisleri
- Kırma ve Eleme Tesisleri
- Plastik ve PVC Sanayii
- Alüminyum Sanayii
- Lastik ve Kauçuk Sanayii
- Cam Sanayii
- Boya ve Vernik Sanayii
- Ağaç ve Mobilya Sanayii
- Geri Dönüşüm Sanayii
- Diğer Ağır Sanayii Sektörleri



www.aserfiltre.com

JET PULSE TORBALI FİLTRE NASIL ÇALIŞIR?

Endüstriyel ortamdaki gazlar ve tozlar filtrenin emiş borusundan yüksek bir basınç ile bunkere girer. Bunkere giren tozlar, burada bir reflektör yardımı ile aşağıya doğru yönlendirilir. Tozlu gazların hızı düştükten sonra ağır taneler torbalara gitmeden dibe çöker. Hafif tozlar ve kirli hava ise esas filtreleme için filtre torbalarının dış yüzeylerine kalır. Kirlenen toz toplama torbaları ise elektronik Timer ile kontrol edilen ve 6-7 bar basınçta hava vuran Patlaç Valfler ile temizlenmektedir. Filtrelerden geçen temiz hava ise fan yardımı ile emilerek dışarı aktarılır. Yüksek basınç, filtre torbalarında tutulan toz, partikül v.b parçacıkların filtrenin alt kısmında yer alan bunkere düşmesini sağlar. Bu sayede bunkerde toplanan malzemelerin kullanılabilir olanları kullanılır, kullanılamayanlar atık olarak toplanır.



www.aserfiltre.com