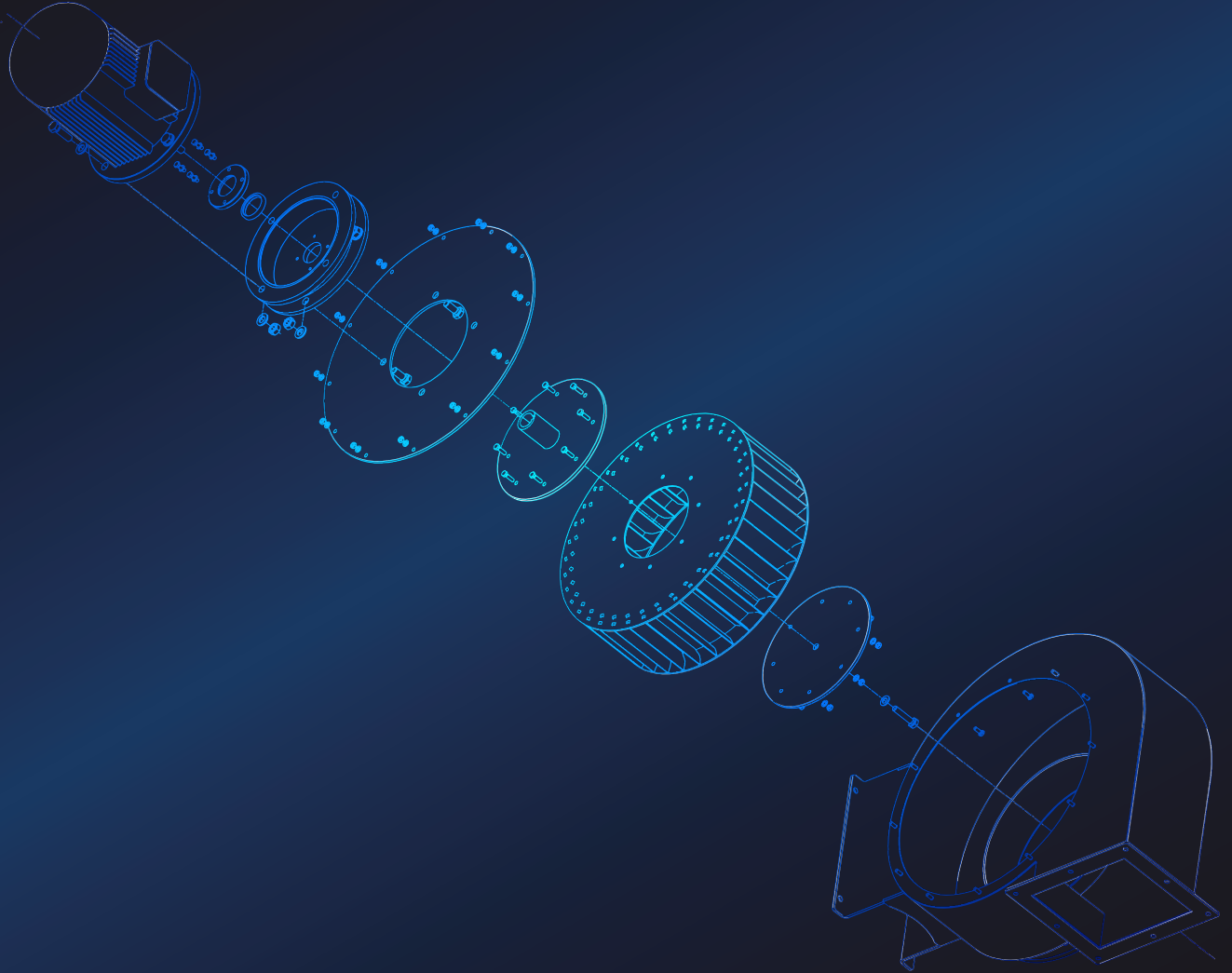


ÇERÇİLLER

Endüstriyel Fanlar & Toz Toplama Sistemleri



içindekiler

4



Radyal Fanlar

5



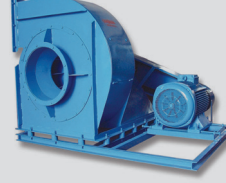
Yüksek Basıncılı
Radyal Fanlar

6



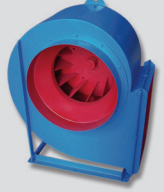
Açık&Düz Kanatlı
Radyal Fanlar

7



Düz Kanatlı
Radyal Fanlar

8



Z Profil Kanatlı
Radyal Fanlar
(Boyahane - Cilahane için)

9



Öne Eğik
Radyal Fanlar

10



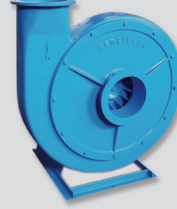
Çatı Fanları

11



Aksiyel Fanlar

12



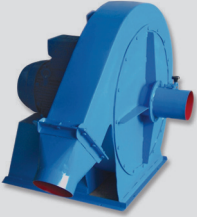
Alüminyum Döküm
Gövdeli Radyal Fanlar

13



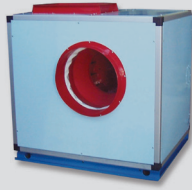
Döküm Gövdeli Sık Kanatlı
Radyal Fanlar

14



Ex-Proof
Fanlar

15



Hücreli
Fanlar

16



Pnömatik Kenar
Kesim Fanları

17



Toz Toplayıcı
Siklon Filtreler

18



Jet Pulse
Filtreler

20



Toz Toplama ve
Filtreleme Sistemleri

21



Toz Toplama ve
Filtreleme Sistemleri

22



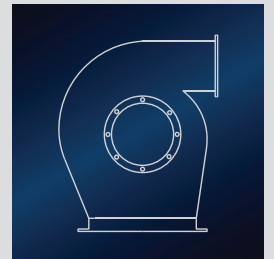
Endüstriyel Havalandırma
Sistemleri

23



Pnömatik Yöntemli Madde
Taşıma Sistemleri

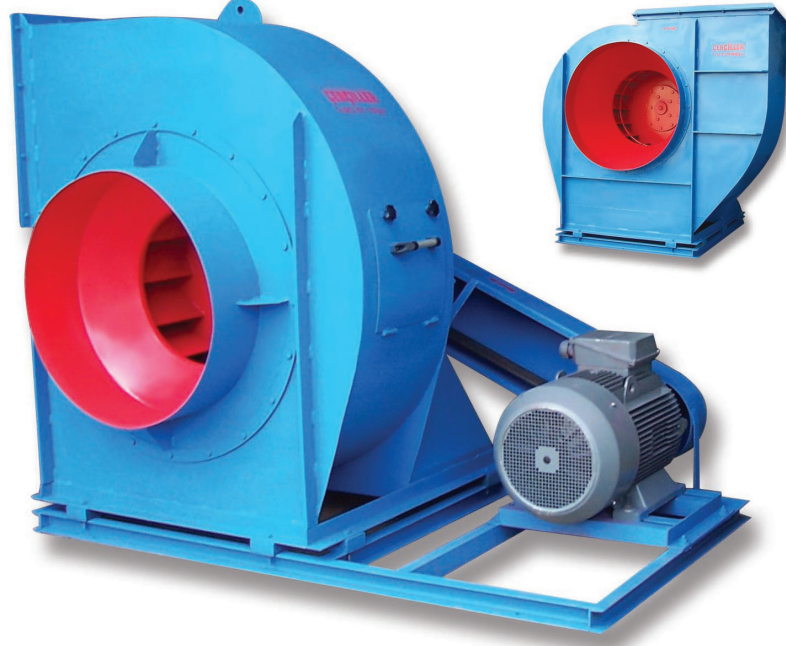
24



Fan İmalat Yönleri

Ağır Sanayi Tipi Radyal Fanlar

Alçak ve orta basınçlı, geriye eğik seyrek kanatlı radyal fanlar



Özellikleri:

- Max. Fan Debisi: 600.000 m³/h
- Max. Basınç: 6.500 Pa
- Kayış kasnaklı, direkt akupile veya kaplin tahrikli
- Çalışma sıcaklığı: -20 °C --- +300 °C
- Yüksek verimli, geriye eğik seyrek kanatlı pervane yapısı
- Çelik sac gövdeli imalat
- IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz
- %84'e varan yüksek enerji verimliliği
- Düşük çalışma sesi

İstek üzerine:

- IE3 premium verimlilikte motor
- 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- Hava sıcaklığı 1.100 °C'ye kadar dayanıklı özel üretim fanlar
- Paslanmaz çelik ya da galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

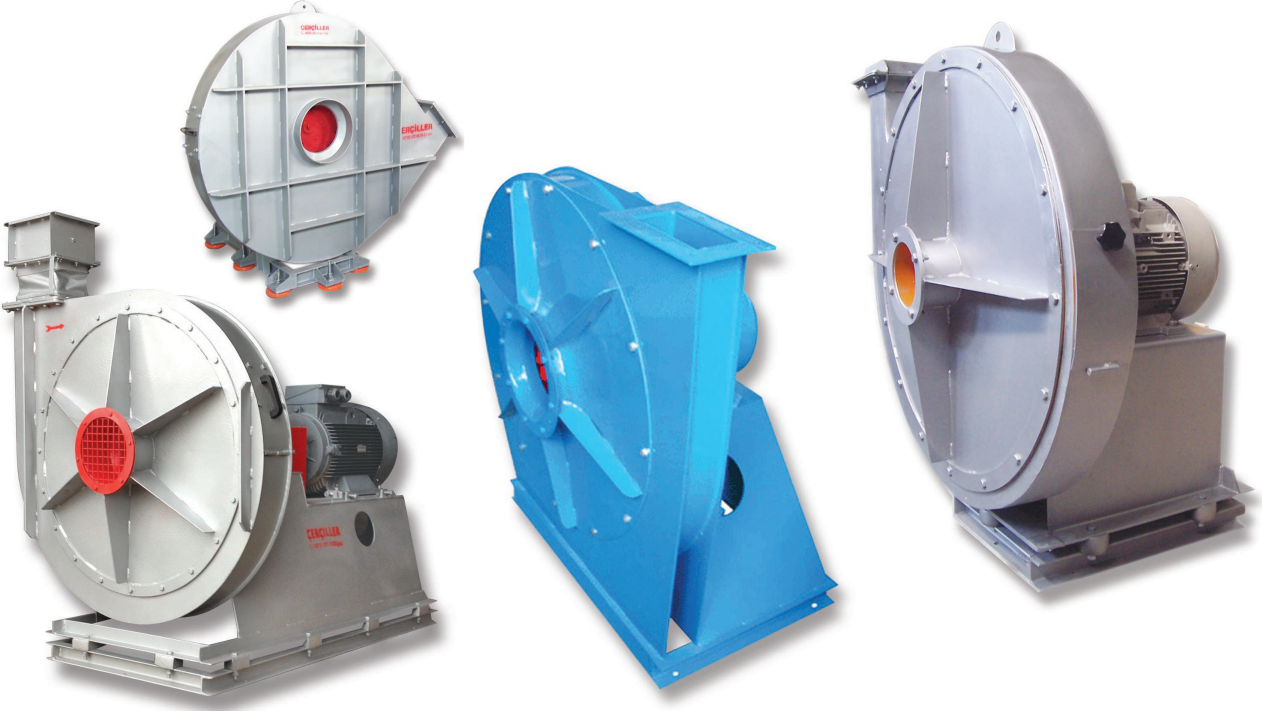
- Temiz veya tozlu hava ile çalışmaya uygundur,
- Her türlü endüstriyel tip havalandırma sisteminde,
- Toz toplama ve filtrasyon sistemlerinde,
- Atık gaz & sıcak hava sirkülasyonunda,
- Kurutma tesislerinde.

Kullanılan sektörler:

- Boya ve Kimya Sanayi,
- Seramik sanayi,
- Gıda Sanayi,
- Tekstil Sanayi,
- Kazan imalat Sanayi,
- Gemi İnşa Sanayi,
- Çimento Sanayi.

Yüksek Basınçlı Radyal Fanlar

Geriye eğik veya düz kanatlı tek emişli radyal fanlar



Özellikler:

- Max. Fan debisi: 50.000m³/h
- Max. Basınç: 18.000 Pa
- Kayış kasnaklı, direkt akuple veya kaplin tahrikli
- Max sıcaklık değerleri: -20 °C --- +300 °C
- Geriye eğimli ya da düz kanatlı pervane yapısı
- Yüksek basınca uygun olarak güçlendirilmiş gövde yapısı
- Çelik sac gövdeli imalat
- IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- IE3 premium verimli motor
- 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- Hava sıcaklığı 900 °C'ye kadar dayanıklı özel üretim fanlar
- Paslanmaz çelik ya da galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

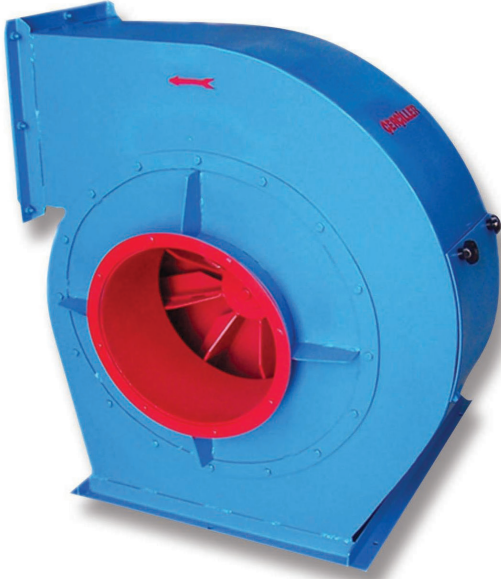
- Kazanlar için sıcak hava temini,
- Yüksek basınç gerektiren endüstriyel fırın tesislerinde,
- Maden ocakları havalandırma sistemlerinde,
- Yüksek basınçlı hava ile madde transfer uygulamalarında,
- Yüksek basınç gerektiren yakma beklerinde,
- Cam yıkama ve kurutma makinelerinde.

Kullanılan sektörler:

- Cam üretim tesislerinde,
- Maden ocaklarında,
- Döküm tesislerinde,
- Kazan imalat sanayi,
- Demir çelik endüstrisi.

Açık & Düz Kanatlı Radyal Fanlar

Orta basınçlı, tek emişli, açık ve düz kanatlı fanlar



Özellikler:

- Max. Fan Debisi: 200.000 m³/h
- Max. Basınç: 7.500 Pa
- Kayış kasnaklı , direkt akupule veya kaplin tahrikli
- Max sıcaklık değerleri:-20 °C --- +300 °C
- Madde transfer sistemleri için özel olarak tasarlanmış, balansa sebebiyet vermeden sorunsuz çalışan açık ve düz kanatlı pervane yapısı
- Çelik sac malzemeden imalat
- IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- IE3 premium verimli motor
- 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- 900°C hava transferine elverişli özel tasarım
- Yüksek mukavemetli aşınmaz çelik sacdan, paslanmaz çelik ya da galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

- Madde transfer veya granül nakil sistemlerinde,
- Toz toplama ve filtreleme sistemlerinde.

Kullanılan Sektörler:

- Tahta , MDF üretim tesislerinde,
- Boya ve cila atölyeleri,
- Tekstil sanayi,
- Çimento tesisleri,
- Petrokimya tesisleri,
- Plastik üretim tesisleri.

Düz Kanatlı Radyal Fanlar

Orta basınçlı, tek emişli, düz kanatlı radyal fanlar



Özellikler:

- ⚙ Max. Fan Debisi: 200.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 7.500 Pa
- ⚙ Kayış kasnaklı , direkt akupl veya kaplin tahrikli
- ⚙ Max sıcaklık değerleri: -20 °C --- +300 °C
- ⚙ Düz kanatlı pervane yapısı
- ⚙ Yoğun tozlu hava ile yüksek performanslı, balanssız çalışma özelliği
- ⚙ Çelik sacdan üretim
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- ⚙ IE3 premium verimli motor
- ⚙ 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- ⚙ 900 °C hava ile çalışmaya uygun özel tasarım
- ⚙ Paslanmaz çelik veya galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

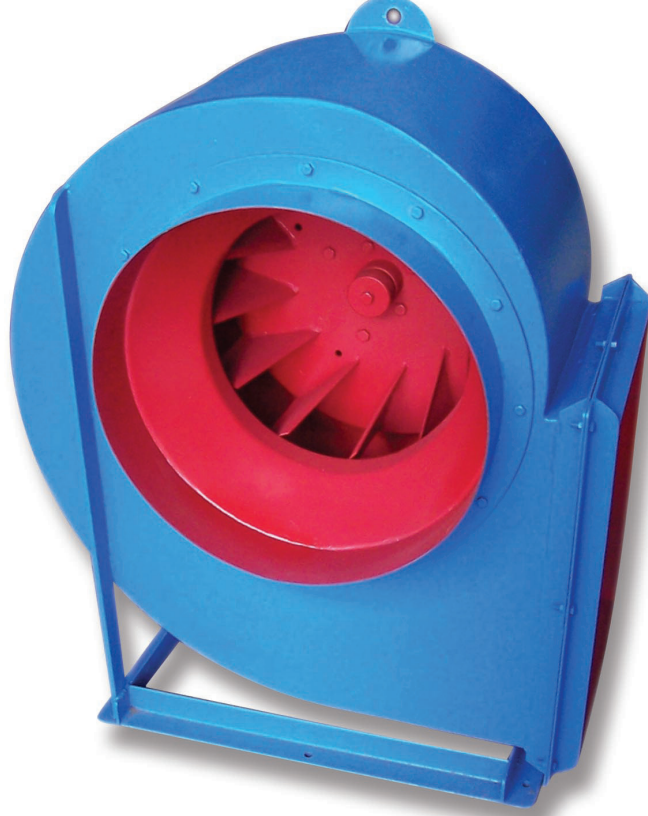
- ⚙ Madde transfer veya granül nakil sistemlerinde,
- ⚙ Yoğun tozlu ve yapışkan madde içeren hava ile çalışan sistemlerde.

Kullanılan Sektörler:

- ⚙ Tahta , MDF üretim tesislerinde,
- ⚙ Boya ve cila atölyeleri,
- ⚙ Tekstil,
- ⚙ Çimento tesisleri,
- ⚙ Petrokimya tesisleri,
- ⚙ Plastik tesisleri.

Z Profil Kanatlı Radyal Fanlar (Boyahane-Cilahane İçin)

Düşük basınçlı, tek emişli, Z tipi kanatlı radyal fanlar



Özellikleri:

- Max. Hava debisi: 300.000 m³/h
- Max. Basınç: 1.500 Pa
- Kayış kaskaklı, direk akuple veya kaplin tahrikli
- Max. Sıcaklık değerleri: -20 °C --- +300 °C
- Özel tasarımı Z profil kanat yapısı sayesinde, boya, cila, yağ gibi yapışkan karakterli hava ile sorunsuz çalışma özelliği
- Çelik sac gövdeli imalat
- IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- IE3 premium verimli motor
- 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- 900 °C hava ile çalışmaya uygun özel tasarım
- Paslanmaz çelik veya galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

- Boya ve cila ile çalışan her türlü sistemde,
- Sprey boya kabinlerinde,
- Yapışkan karakterli hava, yağlı duman içeren her türlü havalandırma sisteminde.

Kullanılan Sektörler:

- Boyahane ve cila atölyelerinde,
- Yağlı veya yapışkan karakterli hava ile çalışan havalandırma sistemlerinde.

Öne Eğik , Sık Kanatlı Radyal Fanlar

Düşük basınçlı, öne eğik sık kanatlı radyal fanlar



Özellikler:

- ⚙ Max. Fan Debisi: 200.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 1.500 Pa
- ⚙ Kayış ksnaklı, direkt akuple veya kaplin tahrikli
- ⚙ Max sıcaklık değerleri: -20 °C --- +120 °C
- ⚙ Galvaniz malzemeden imal edilmiş , öne eğik sık kanatlı pervane yapısı
- ⚙ Düşük basınçta yüksek hava debisi
- ⚙ Çelik sac gövdeli imalat
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- ⚙ IE3 premium verimli motor
- ⚙ 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- ⚙ Paslanmaz çelik ya da galvanizli sacdan üretim

Uygulama Alanları:

- ⚙ Temiz ya da az tozlu ortamlarda çalışmaya uygun,
- ⚙ Endüstriyel tip havalandırma sistemlerinde,
- ⚙ Klima santrallerinde,
- ⚙ Her çeşit iklimlendirme ve konfor uygulamalarında.

Kullanılan Sektörler:

- ⚙ Tüm sektörlerde kullanıma uygundur.

Çatı Fanları

Radyal ve Aksiyel Tip Çatı Fanları



Özellikler:

- ⚙ Max. Fan Debisi: 150.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 600 Pa
- ⚙ Direkt akuple tahrikli
- ⚙ Max sıcaklık değerleri:
-20 °C --- +120 °C
- ⚙ Radyal tip (yatay atışlı) veya aksiyel tip (dikey atışlı) olarak iki farklı imalat yapısı
- ⚙ Aksiyel tip çatı fanlarında alüminyum döküm, çelik sacdan imal veya plastik kanatlı olmak üzere üç farklı pervane yapısında imalat
- ⚙ Radyal tip çatı fanlarında geriye eğik seyrek kanatlı veya öne eğik sık olmak üzere iki farklı pervane yapısında imalat
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

Istek Üzerine:

- ⚙ IE3 Premium verimli motor,
- ⚙ 60 Hz çalışmaya uygun elektrik motoru,
- ⚙ Paslanmaz çelik veya galvanizli sacdan üretim,
- ⚙ 250 °C sıcaklığa dayanıklı özel imalat

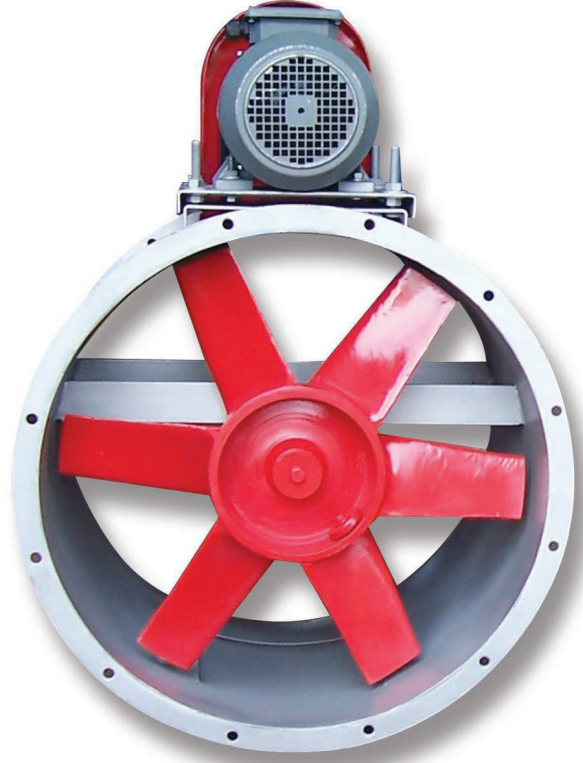
Uygulama Alanları:

- ⚙ Fabrikalardaki endüstriyel alanların havalandırmasında,
- ⚙ Hava sirkülasyonu için çatının kullanılacağı havalandırma uygulamalarında,
- ⚙ Otopark, sığınaklarda, atölye ve fabrika havalandırma sistemlerinde.

Kullanılan Sektörler:

- ⚙ Tüm sanayi dallarında kullanılır.

Aksiyel Fanlar



Özellikleri :

- ⚙ Max. Fan Debisi : 150.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 650 Pa
- ⚙ Direkt akuple, kayış kasnak tahrikli imalat
- ⚙ Max sıcaklık değerleri:
-20 °C --- +150 °C
- ⚙ Alüminyum döküm, çelik sacdan imal veya plastik kanatlı olmak üzere üç farklı pervane yapısında imalat
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- ⚙ IE3 premium verimli motor
- ⚙ 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- ⚙ Paslanmaz çelik ya da galvanizli sacdan imalat
- ⚙ 200 °C sıcaklığa dayanıklı özel dizayn

Uygulama Alanları:

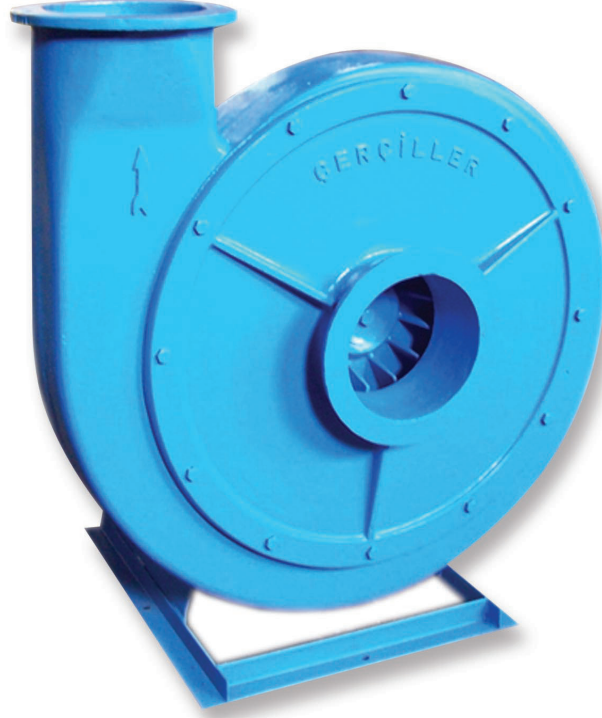
- ⚙ Tüm endüstriyel tip hava sirkülasyonu uygulamalarında,
- ⚙ Tünel , otopark, sığınak v.b. gibi alanların havalandırma sistemlerinde,
- ⚙ Kurutma tesislerinde,
- ⚙ Gemi ambarlarında su soğutma kulelerinde

Kullanım Yerleri:

- ⚙ Kümeslerde,
- ⚙ Gemi İnşa Sanayinde,
- ⚙ Tüm sanayi kollarında gerçekleştirilen havalandırma uygulamalarında.

Alüminyum Döküm Gövdeli Radyal Fanlar

Orta ve Yüksek Basıncılı, Alüminyum Döküm Gövdeli Radyal Fanlar



Özellikleri :

- Max. Fan Debisi : 9.000m³/h
- Max. Basınç: 5.000 Pa
- Kayış kasnaklı veya direkt akuple tahrikli
- Max sıcaklık :
-20 °C --- +120 °C
- Alüminyum gövde ve alüminyum pervane
- Sesi en aza indirmek için özel dizayn edilmiş yüksek verimli kanat yapısı
- Kolay bakım ve montaj için tasarlanmış de-monte gövde yapısı
- Fan içinden geçen granüllerin fana vereceği hasarı azaltmak için özel olarak güçlendirilmiş alüminyum alaşım
- IE2 yüksek verimli motor,
3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine :

- IE3 premium verimli motor
- 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- 250 °C sıcaklığa dayanıklı özel tasarım

Uygulama Alanları:

- Plastik üretim tesislerinde granül malzemenin taşınmasında,
- Ambalaj ve plastik makinelerinde

Kullanım Yerleri :

- Plastik üretim fabrikaları,
- Ambalaj fabrikaları.

Sık Kanatlı Döküm Gövdeli Radyal Fanlar



Özellikleri :

- ⚙ Max. Fan Debisi: 10.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 2.500 Pa
- ⚙ Direkt akupile tahrikli
- ⚙ Max sıcaklık değerleri: -20 °C --- +120 °C
- ⚙ Döküm gövdeli
- ⚙ Galvanizli sacdan imal öne eğik sık kanatlı kanat yapısı
- ⚙ Sahip olduğu iris klape sayesinde hava akışını istenilen düzeyde kontrol edebilme özelliği
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- ⚙ IE3 premium verimli motor
- ⚙ 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru

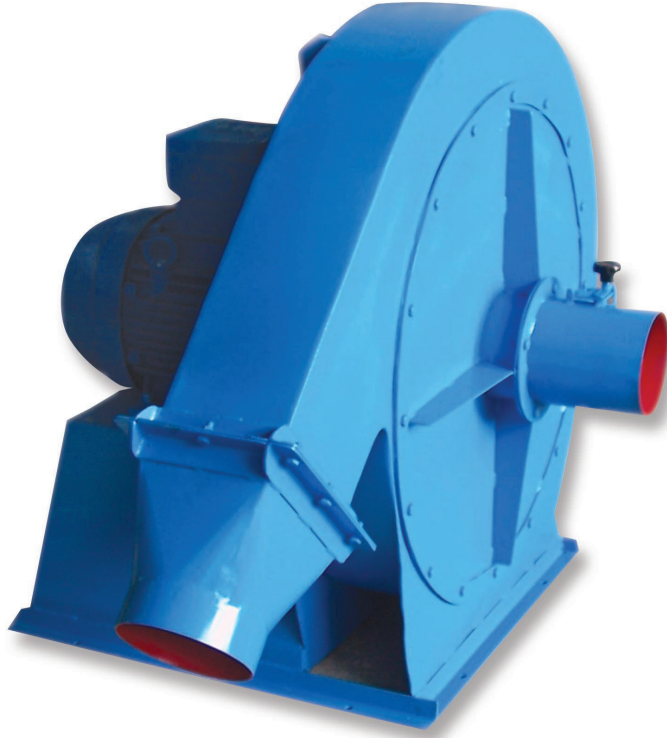
Uygulama Alanları:

- ⚙ Kazan sanayisinde taze hava temini,
- ⚙ Isıtma kazanları için sıcak hava temini,
- ⚙ Orta basınçta, düşük hava debisi gerektiren uygulamalarda.

Kullanım Yerleri:

- ⚙ Kazan İmalat Sanayi.

Ex-Proof Fanlar



Özellikler :

- Max. Fan debisi: 100.000 m³/h
- Max. Basınç: 6.000 Pa
- Kayış kasnaklı, direkt akuple veya kaplin tahrikli
- Max sıcaklık değerleri:
-20 °C --- +100 °C
- Exproof tip motor
- Yanıcı ve patlayıcı gazlar ile güvenli çalışma
- Muhtemel bir kıvılcımlanmayı engellemek için alüminyum plakalarla kaplı iç gövde yapısı
- Exd(e)IICT 4 sınıfı motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

Uygulama Alanları:

- Patlama ve yanma riski olan tüm sanayi tesislerinde

Kullanım Yerleri:

- Boya ve kimya Sanayi,
- Petro-kimya Sanayi,
- Kauçuk & Lastik Sanayi.

Hücreli Fanlar

Tek veya Çift Emişli Hücreli Fanlar



Özellikler:

- ⚙ Max. Fan Debisi: 400.000 m³/h
- ⚙ Max. Basınç: 5.000 Pa
- ⚙ Direk akuple veya kayış kasnaklı tahrik
- ⚙ Max sıcaklık değerleri:
-20 °C --- +120 °C
- ⚙ Öne eğimli pervane veya seyrek kanatlı pervane yapısı
- ⚙ Galvaniz kaplı çelik sacdan imal fan gövdesi ve hücre kabini
- ⚙ Hücre cidarları arasında çalışma ses seviyesini azaltan izolasyon süngeri
- ⚙ Hücre dış gövdesi elektrostatik boyalı
- ⚙ Titreşim önleyici, hücre içi vibrasyon takozu
- ⚙ IE2 yüksek verimli motor, 3 faz, 400 V, 50 Hz

İstek Üzerine:

- ⚙ İsteğe göre tek veya çift cidarlı hücre yapısı
- ⚙ IE3 premium verimli motor
- ⚙ 60 Hz'de çalışmaya uygun elektrik motoru
- ⚙ EU3 ya da EU5 hava filtresi

Uygulama Alanları:

- ⚙ Düşük ses seviyesi ile çalışma gerektiren konfor uygulamalarında,
- ⚙ Her türlü endüstriyel havalandırma ve iklimlendirme sistemi uygulamasında,
- ⚙ Fanın, toz, yağmur, nem ve korozyif maddeler gibi dış şartların etkisinden korunmasını gerektiren uygulamalarda.

Kullanım Yerleri:

- ⚙ Tüm sanayi kollarında kullanıma uygun.

Pnömatik Kenar Kesim Fanları



Özellikleri:

- Motor gücü: 2,2 kw-55 kw arasında
- Kayış kasknaklı, direkt akupule veya kaplin tahrikli imalat
- Düşük ses seviyesi ile çalışma özelliği %84 'e kadar yüksek enerji verimli tasarım
- Yüksek vakum gücü sağlayan özel tasarım venturi sistemi
- Tıkanmayı önleyen özel tasarım

Uygulama Alanları

- Kenar kesim toplama sistemi uygulamalarında,
- Pnömatik madde transfer sistemi uygulamalarında

Kullanım Yerleri:

- Ambalaj Sanayi,
- Kağıt Sanayi,
- Plastik Sanayi,
- Gıda Sanayi.

Toz Toplayıcı Siklon Filtreler

Özellikler :

- Özel siklon tasarım parametreleri ile yüksek verimli filtreleme özelliği
- Filtre edilecek olan malzemenin özelliklerine ve korozif etkilerine göre, ST37/52 veya paslanmaz kalite çelik sacdan imalat
- Malzeme döküm ağzında, ters hava akımını önleyerek düzgün ve stabil toz boşaltımını sağlayan hava kilidi (rotary vana) ekipmanı

İstek üzerine:

- İsteğe göre AISI304/309/316 kalite paslanmaz çelik sacdan imalat
- Ters hava akışı engelleyen hava kilidi ekipmanı

Uygulama alanları:

- Toz toplama ve filtreleme tesislerinde

Kullanım yerleri:

- Tüm sanayi kollarında.



Jet Pulse Filtreler



Özellikleri:

- Siklon kesitli gövde tasarımı sayesinde yüksek filtreleme verimi
- Jet-pulse filtre özelliğine ek olarak siklon filtre etkisi de oluşturan çift etkili filtre yapısı
- Yeni nesil filtre yapısı sayesinde, daha büyük miktardaki hava debisini daha küçük filtrasyon alanı ile filtreleme özelliği
- Değişik kalınlıklardaki, St37/52 veya paslanmaz çelik sac malzemeden üretim imkanı
- Elektronik kontrol ve temizleme tertibatı
- Yürüme ve servis yolu

Uygulama Alanları:

- Toz toplama ve filtreleme tesislerinde

Kullanım yerleri:

- Tüm sanayi kollarında.

PROJELER ve ÇÖZÜMLER

Toz Toplama & Filtreleme Sistemleri
Endüstriyel Havalandırma Sistemleri
Pnömatik Madde Transfer Sistemleri

Toz Toplama ve Filtreleme Sistemleri



Toz Toplama ve Filtreleme Sistemleri



Pek çok fabrikada, üretimin bir parçası olarak meydana gelen ve çalışma ortamına yayılan toz partikülleri, üretim sahasında olması istenmeyen bir durum oluşturur.

Tüm projelendirme, imalat ve montaj süreçleri firmamız bünyesinde gerçekleştirilen toz toplama ve filtrasyon sistemlerimizle, üretim esnasında meydana gelen toz partikülleri, çalışma ortamına yayılmadan kaynağında toplanır ve tozun cinsine göre belirlenen uygun

filtrelerden geçirilerek filtre edilir. Filtre edilmiş temiz hava, fan tarafından atmosfer ortamına gönderilerek süreç tamamlanmış olur.

Kullanım Yerleri:

🌀 Tüm sanayi kollarında.

Endüstriyel Havalandırma Sistemleri



Havalandırma sistemlerinin kurulmasındaki asıl amaç, üretim tesislerinde imalat işleminin yapıldığı sırada ortaya çıkan ve iç hava kalitesinin bozulmasına sebep olan kötü koku, gaz, buhar vb. gibi kirleticilerin çalışma ortamından etkin bir şekilde toplanarak dış atmosfer ortamına atılmasıdır.

Gerekli havalandırma işleminin yapılmadığı yerlerde, iç hava kalitesi hissedilir derecede azalmakta ve bu durumun sonucu olarak, hem çalışma verimi düşmekte hem de çalışma ortamında bulunan insanların

sağlıklarını tehdit eden bir durum ortaya çıkmaktadır.

Yılların bize kattığı tecrübe ve teknik bilgi birikimimiz sayesinde, her işletmede farklılık gösteren çalışma koşullarına ve işletme ihtiyaçlarına göre, tasarımdan montaja kadar tüm süreçlerini yönettiğimiz havalandırma sistemleri ile en ekonomik ve en etkili çözümleri sunmaktayız.

Kullanım Yerleri:

🌀 Tüm sanayi kollarında.

Pnömatik Madde Transfer Sistemleri



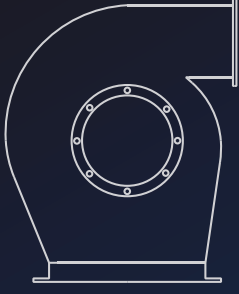
Pnömatik madde transfer sistemleri, bir malzemenin veya hammaddenin yüksek basınç ya da vakum yolu ile bir noktadan diğer bir noktaya taşınmasını sağlayan sistemlerdir.

Kullanım Yerleri:

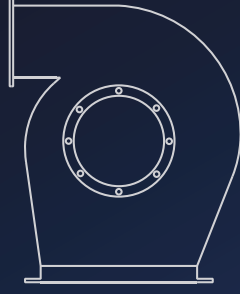
- Ambalaj Sanayi,
- Kağıt Sanayi,
- Yiyecek Sanayi,
- Un ve Değirmen Fabrikaları,
- Kimya Sanayi,
- Plastik Sanayi.



Fan Yönleri & Pozisyonları



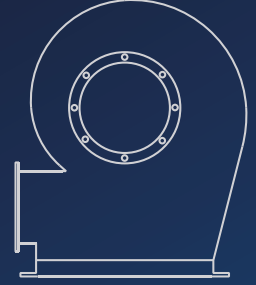
1



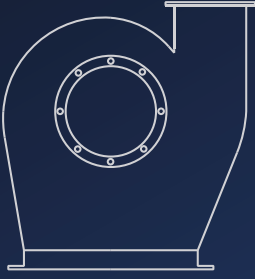
2



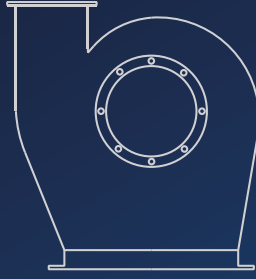
3



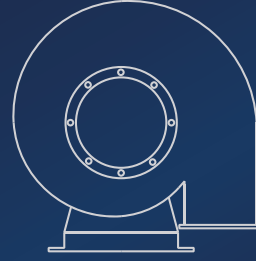
4



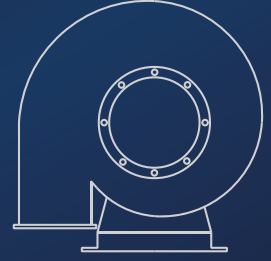
5



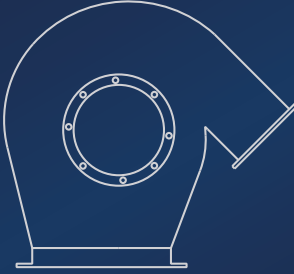
6



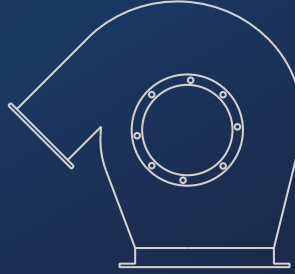
7



8



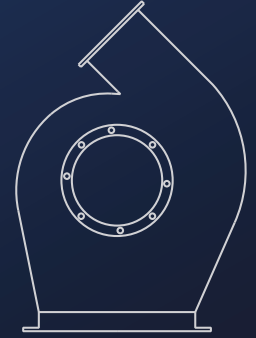
9



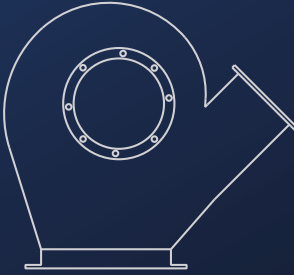
10



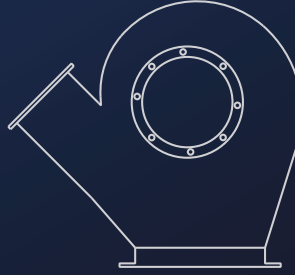
11



12



13



14



15



16

Referanslarımızdan bazıları

Havacılık & Uzak Sanayi



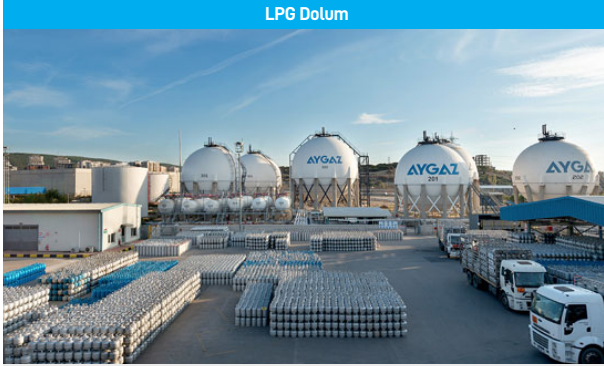
TAI

Otomotiv Üretim



FORD OTOSAN

LPG Dolum



AYGAZ

Seramik Üretim



Eczacıbaşı

Bisküvi Üretim



ÜLKER

Cam Sanayi



Paşabahçe

Cam Üretim



ŞİŞECAM

Ambalaj Üretim



KOROZO



Reference No/Referans Nu.: OSE – 12-0506/01



SZUTEST TECHNICAL INSPECTION and CERTIFICATION

Rely on Experience

ATTESTATION OF COMPLIANCE UYGUNLUK ONAYI

The technical file and test reports of the following product have been checked and found in compliance with the Parliament and Council Directive 2006/95/EC of 12 December 2006 on the harmonization of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits and Council Directive 2006/42/EC of 17 May 2006 on the approximation of the laws of the Member States relating to machinery.

Teknik dosya ve test raporları incelenerek, belirtilen ürünün Avrupa Birliği Teknik Komisyonu tarafından 12 Aralık 2006 tarihinde yayınlanan 2006/95/AT Belirli Gerilim Sınırları Dahilinde Çalışmak Üzere Tasarlanmış Teçhizat ile ilgili yönetmeliği ve 17 Mayıs 2006 tarihinde yayınlanan 2006/42/AT Makina Emniyeti Yönetmeliğine uygunluğu saptanmıştır.

Applicant: ÇERÇİLLER Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti.
Başvuru Sahibi: Birlik San. Sit. 3. Cadde No.133 Beylikdüzü, İstanbul, Türkiye

Manufacturer: ÇERÇİLLER Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti.
Üretici: Birlik San. Sit. 3. Cadde No.133 Beylikdüzü, İstanbul, Türkiye

Product: Industrial Fans
Ürün: Endüstriyel Fanlar

Type/Model: Radial and Axial Fans
Tip/Model: Radyal ve Aksiyel Fanlar

Base of attestation: File of technical documentation,
Onay Dayanağı: Test and final report No. 12-0506/01

*The referred technical file(s) shows that the product complies with standard(s) recognized as giving presumption of compliance with the essential requirements listed EU Directive(s) above. Other relevant Directives have to be observed. This attestation does not abrogate the compulsory obligation of the manufacturer to issue the declaration of conformity.

*Diğer ilgili direktiflere uyulmalıdır. Bu onay üreticinin uygunluk beyanı düzenleme zorunluluğunu ortadan kaldırmaz. Referans teknik dosya ile ürünün yukarıda belirtilen AT Direktiflerinin temel gereklerine uygunluğu kabul edilir.

İstanbul, Date/Tarih 2012-05-11

SZUTEST
TEKNİK KONTROL VE
BELGELENDİRME
HİZM. TİC. LTD. ŞTİ.

İnönü Mah. Kayışdağı Cad.No: 148 Kat 3-4
ATAŞEHİR - İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: +90 216 469 46 66 Fax: +90 216 469 46 67
web: szutest.com.tr e-mail: info@szutest.com.tr



Mehmet Işıklar
General Manager





CERCİLLER

Birlik Sanayi Sitesi, 3. Cadde, No:133,
Beylikduzu, İstanbul – Turkey

T: +90 212 876 49 00
F: +90 212 876 49 40
E: info@cerciller.com
W: www.cerciller.com