

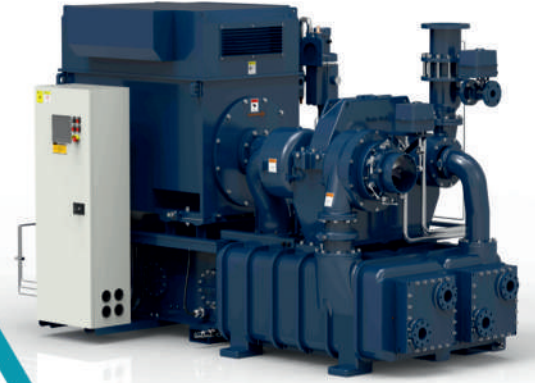


ARTENSO

Industrial Solution Partner



**Endüstriyel
Çözüm
Ortağınız**



SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEK



Yüksek Teknoloji



Enerji Verimliliği



Yeşil Dönüşüm



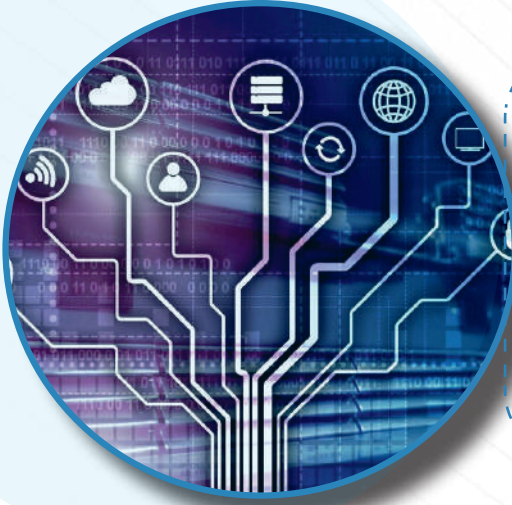
Karbon Ayak İzi



Sürdürülebilirlik



Yeni Nesil Soğutucu Akışkanlar



Yüksek Teknoloji

Şirketimiz, yüksek teknolojiye olan bağlılığını her geçen gün daha da güçlendirmektedir. İnovasyonu ve dijital dönüşümü iş süreçlerimize entegre ederek, en son teknolojiye sahip araç ve sistemleri kullanmaktayız. Teknolojiyi işimizin her yönünde etkin bir şekilde kullanarak, müşterilerimize en iyi çözümleri sunmayı ve sektördeki yenilikçi trendleri takip etmeyi sürdürüyoruz.

Enerji Verimliliği

Şirketimiz, enerji verimliliği sağlamak adına geliştirdiği ve sattığı ileri teknolojiye sahip cihazlarla sektöre hizmet etmektedir. Enerji tüketimini optimize eden ve çevresel etkileri azaltan ürünlerimiz, işletmelerin daha verimli ve sürdürülebilir bir şekilde faaliyet göstermesine olanak tanımaktadır. Akıllı enerji yönetim sistemleri, yüksek verimli basınçlı hava sistemleri, ısıtma ve soğutma sistemleri gibi yenilikçi cihazlarımız, hem enerji tasarrufu sağlamayı hem de işletmelerin maliyetlerini düşürmeyi hedeflemektedir.



Yeşil Dönüşüm

Şirketimiz, sürdürülebilirlik ve çevreye duyarlılık anlayışıyla yeşil dönüşümü benimsemiştir. Doğal kaynakları verimli kullanmak, enerji tüketimini azaltmak ve karbon ayak izimizi minimize etmek için bir dizi strateji ve uygulama hayata geçirmiş bulunmaktayız. Gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya bırakmak için bu yolculuğumuza kararlılıkla devam ediyoruz.



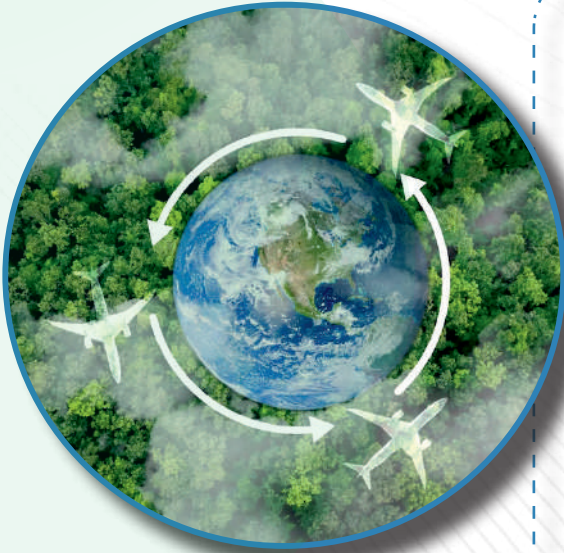
Karbon Ayak İzi

Şirketimiz, karbon salınımını azaltmayı ve çevresel etkilerimizi minimize etmeyi temel hedeflerinden biri olarak benimsemiştir. Bu doğrultuda, enerji verimliliği sağlayan teknolojik çözümleri müşterilerine sunmaktadır. Ayrıca, sürdürülebilir ulaşım çözümleri ve atık yönetim stratejileriyle çevre dostu bir yaklaşım sergiliyoruz. Şirket olarak, karbon salınımını azaltmak ve iklim değişikliğiyle mücadeleye katkı sağlamak için üzerimize düşen sorumluluğu yerine getirmeye devam ediyoruz.



Sürdürülebilirlik

Şirketimiz, sürdürülebilirlik ilkesini iş modelinin merkezine alarak, çevresel etkileri minimize eden ve kaynakları verimli kullanan çözümler üretmektedir. Çevre dostu ürünler ve hizmetler sunarak, yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımını artırmak ve atıkların geri dönüşümünü sağlamak için çeşitli projeler geliştiriyoruz. Ayrıca, enerji verimliliği sağlayan sistemler, düşük karbon salınımı teknolojileri ve ekosistem dostu üretim süreçleri ile sürdürülebilir bir geleceğe katkıda bulunuyoruz. Hem bireysel hem de kurumsal düzeyde çevre bilincini artırmayı hedefleyen eğitim ve uygulamalarla, doğal kaynakların korunmasına yönelik çözümler sunuyoruz. Şirket olarak, sürdürülebilirlik yolunda attığımız her adım, yalnızca bugünün değil, geleceğin de dünyasında daha sağlıklı ve yaşanabilir bir çevre için atılmaktadır.



Yeni Nesil Soğutucu Akışkanlar

Şirketimiz, çevre dostu ve enerji verimli çözümler sunma amacını güderek, yeni nesil soğutucu akışkanlar ile yüksek performanslı cihazlar üretmektedir. Bu akışkanlar, ozon tabakasına zarar vermeyen ve düşük küresel ısınma potansiyeline sahip özelliklere sahip olup, çevreye olan olumsuz etkileri minimize etmektedir.

R454B

R513A



HAKKIMIZDA

Artenso olarak, endüstriyel sistemler alanında uzmanlaşmış kadromuz ile sektöre yüksek kalitede hizmet sunma misyonuyla faaliyet göstermekteyiz. Turbo kompresörler, basınçlı hava sistemleri, chiller soğutma sistemleri, soğutma kuleleri ve hava kurutucuları gibi ileri teknolojiye sahip ürünlerle sanayi alanında işletmelere sürdürülebilir çözümler sunuyoruz. Yılların verdiği deneyim ve mühendislik bilgi birikimimizle, endüstriyel tesislerin verimliliğini artıracak, enerji tüketimini optimize edecek ve operasyonel maliyetleri azaltacak sistemler geliştiriyoruz. Her bir projemizde, müşterilerimizin iş süreçlerini iyileştirerek, çevresel etkileri en aza indirecek çözümler sunmayı hedefliyoruz.

Hizmet Verdiğimiz Markalar

 CAMERON

 FSELLIOTT

 Thermocold®
THE AIRVOLUTION

IHI

 IR Ingersoll Rand.

 Hanwha

 Atlas Copco

 BROAD

《 MITA 》

 TRANE

 IHI-SULLAIR

 EBARA

 Parker

 evapco®



Turbo Hava Kompresörleri

Turbo kompresörler, özellikle endüstriyel uygulamalarda yüksek hava debisi ve yağsız hava gereksinimlerini karşılamak için kullanılan yüksek performans ve verimliliğe sahip cihazlardır. Genellikle demir çelik endüstrisi, kimya endüstrisi, enerji santralleri ve tekstil fabrikaları gibi alanlarda kullanılır. Turbo kompresörler, küçük ve taşınabilir türlere göre çok daha büyük kapasitelere sahiptir, bu da onları büyük ölçekli sanayiler için ideal bir seçenek haline getirir. Turbo kompresörler, enerji verimliliğini artırarak işletme maliyetlerini düşürür yağsız ve kaliteli hava tedariki sağlar.

Chiller Soğutma Sistemleri

Hava soğutmalı, su soğutmalı ve free cooling opsiyonlu tasarımlar ile yeni nesil soğutucu akışkanlar kullanarak tasarlanan chillerler 3 kw-1200 kw aralığında geniş opsiyonlar ile üretim yapıyoruz. Scroll, pistonlu vidalı kompresör seçenekleri ile müşteri prosesine en uygun çalışma şartlarında verimli ürünler tasarlıyoruz. Alanında uzman kadromuz ile yüksek kaliteli ve opsiyonel çözümleri müşterilerimizin hizmetine sunuyoruz.



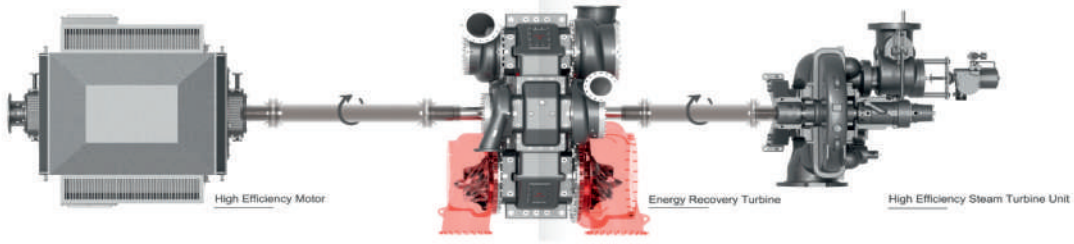
Soğutma Kulesi

Artenso soğutma kuleleri, endüstriyel tesislerde, enerji santrallerinde ve büyük iş merkezlerinde ısının etkin bir şekilde uzaklaştırılması için kritik bir role sahip önemli ekipmanlardır. Bu sistemler, suyun buharlaşma yoluyla havaya ısı transferi yaparak, yüksek sıcaklıkların ortamdan uzaklaştırılmasını sağlar. Sonuç olarak, soğutma kuleleri, enerji verimliliği sağlayarak işletmelerin verimli çalışmasına yardımcı olur. Tasarım ve proje konusunda uzman mühendis kadromuz ile paket tip ve inşai tip soğutma kulelerini endüstriyel tesislerinin hizmetini sunuyoruz.

Basınçlı Hava Kurutucuları

Artenso basınçlı hava kurutucuları işletmenizin ihtiyaçlarına uygun basınçlı hava kurutucuları sunarak, sistemlerinizin verimli çalışmasını sağlıyor. Yüksek kaliteli kurutma çözümlerimizle, nemin neden olduğu potansiyel sorunları ortadan kaldırıyor ve operasyonel verimliliği artırıyoruz.





Buhar Türbini Tahrikli Turbo Kompresör

Buhar türbini tahrikli turbo kompresör, buhar gücüyle çalışan ve yüksek verimlilikle hava ya da gaz kompresyonu yapan bir sistemdir. Bu sistemde, buhar türbini, mekanik enerjiyi üreterek turbo kompresörü çalıştırır. Buharın yüksek basınç ve sıcaklıkla türbinin pervanelerine yönlendirilmesi sonucu, türbin döner ve bu dönüş hareketi kompresörü tahrik eder. Bu teknoloji, özellikle endüstriyel uygulamalarda, enerji verimliliği ve yüksek performans gereksinimlerini karşılamak için tercih edilir. Buhar türbini tahrikli turbo kompresörler, enerji santralleri ve çeşitli üretim tesislerinde hava basıncı üretmek için kullanılır. Bu sistemler, daha düşük enerji tüketimi ve uzun ömürlü çalışma sağlayarak, endüstriyel tesislerin operasyonel maliyetlerini azaltır.



Turbo Kompresör Isı Geri Kazanım Sistemi

Turbo kompresörlerde kademelerdeki basınç yükselmesinden dolayı açığa çıkan atık ısı, bir ısı geri kazanım ünitesi ile yüksek bir oranda geri dönüştürülebilir. Isı geri kazanım ünitesi temizlemesi kolay, verimli ve oldukça elverişli bir şekilde bir merkezi yönetim sistemi ile birlikte su sıcaklığını etkili bir şekilde kontrol edebilir. Isı geri kazanım ünitesinde suyun kontrol sıcaklığı aralığı 50°C-90°C olup, günlük kullanım, boiler suyunu takviye etme, ve iç mekan ısıtma v.b uygulamalar için kullanılmaktadır.

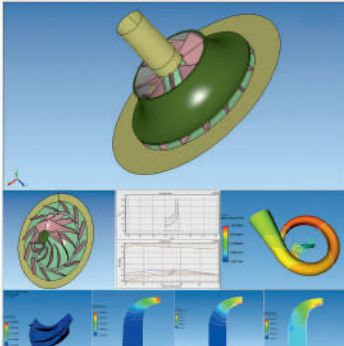


Otomatik Ön Filtreleme Sistemi

Turbo kompresör otomatik emiş filtreleme sistemi, kompresörlerin verimli çalışmasını sağlamak amacıyla havadaki kirleticileri ve tozları etkili bir şekilde filtreleyen gelişmiş bir teknolojidir. Bu sistem, kompresörün emiş kısmına gelen havayı sürekli olarak izler ve otomatik olarak filtrelerin değiştirilmesini sağlar. Böylece, kompresörün performansı düşmeden uzun süre çalışmasını sağlayan, bakım ihtiyaçlarını minimize eden ve enerji verimliliğini artıran bir çözüm sunar. Turbo kompresörlerin yüksek performanslı çalışması için kritik olan bu sistem hem bakım maliyetlerini hem de arıza risklerini azaltarak güvenilir bir hava basıncı üretimi sağlar.

Balans Merkezi

Turbo kompresör balans sistemi, kompresörün iç parçalarının düzgün ve verimli çalışmasını sağlamak amacıyla, rotor ve diğer dönen bileşenlerin dinamik dengesini optimize eden bir teknolojidir. Bu sistem, titreşimleri minimize ederek, kompresörün uzun ömürlü olmasını ve yüksek performansla çalışmasını garanti eder. Dengeli bir turbo kompresör, enerji verimliliğini artırırken, aşınmayı ve arızaları önler, bakım maliyetlerini azaltır. Hem endüstriyel hem de ticari uygulamalarda güvenilirlik ve verimlilik sağlayarak, işletmelerin operasyonel süreçlerini iyileştirir.



Tersine Mühendislik

Tersine mühendislik ile, mevcut bir ürünü ya da sistemi detaylı analiz edilerek, tasarım ve üretim sürecinin yeniden oluşturulmasını sağlıyoruz. Kullandığımız özel yazılım ve donanımlar ile bileşenleri analiz edip yenilikçi tasarımlar ile maliyetleri düşürücü, verimliliği artırıcı iyileştirmeler sağlıyoruz.



Artenso Çözüm Ortağınız Olarak,

Artenso, faaliyet alanında lider, çözüm ve verimlilik odaklı bir yaklaşımı benimseyerek, her zaman müşterilerimizin kazancını ön planda tutmaktadır. Yüksek kalite standartlarına uygun olarak üretilen ürünlerimiz, zorlu endüstriyel şartlarda bile üstün performans sunar. Mühendislik ekibimiz, her projeye özel tasarımlar yaparak, müşterilerimizin ihtiyaçlarına en uygun sistem çözümleri sunmaktadır.





Artenso Çözüm Ortağınız Olarak,

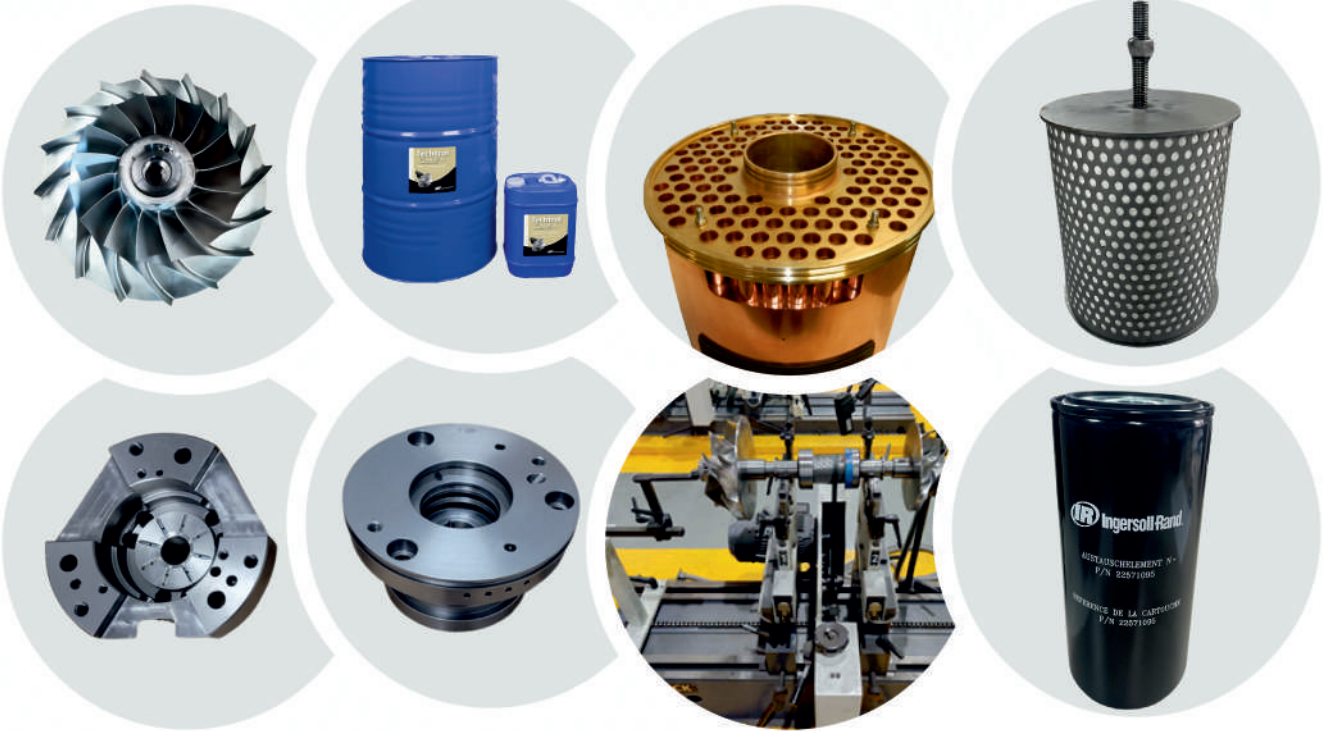
Artenso, endüstriyel sistemler alanında uzman bir firma olarak, **Turbo Kompresör** sistemlerinin bakım, onarım ve servis hizmetlerinde sektörün en yüksek standartlarını sunmaktadır. Turbo kompresörler, endüstriyel tesislerde yüksek verimlilik ve güvenilirlik sağlayan kritik ekipmanlardır. Bu nedenle, doğru bakım ve düzenli servis hizmetleri, uzun ömürlü performans ve kesintisiz çalışma için büyük önem taşır.





Artenso Çözüm Ortağınız Olarak,

Firmamız, **Turbo Kompresör**'lerin tüm bakım ve onarım ihtiyaçlarına yönelik kapsamlı çözümler sunmaktadır. Uzman teknisyenlerimiz, turbo kompresörlerinizi en iyi şekilde analiz ederek, performansını optimize eder, arızaları önceden tespit eder ve çözüm odaklı bakım hizmeti sunar.



Artenso'nun sunduđu Turbo Kompresör Servis Hizmetleri:

Bakım ve Periyodik Kontroller

- Turbo kompresörlerinizi düzenli olarak kontrol ederek, sistemdeki olası arızaları önceden tespit ederiz. Böylece, ani duruşların önüne geçer ve verimliliği artırırız.

Hızlı Arıza Tespiti ve Onarım

- Arıza durumlarında, ekiplerimiz hızlı bir şekilde müdahale eder, parçaların onarımını veya değiştirilmesini sağlar ve kompresörünüzün en kısa sürede tekrar çalışır duruma gelmesini temin eder.

Parça Deđişimi ve Yedek Parça Temini

- Turbo Kompresörler için orijinal ve yüksek kaliteli yedek parçalar temin etmekteyiz. Parça değişimlerinde, sisteminizin uzun ömürlü ve verimli çalışmasını sağlamak için garantili ürünler kullanıyoruz.

Sistem Optimizasyonu

- Kompresörünüzün performansını artırmak amacıyla sistem parametrelerini optimize ederiz. Bu, enerji tasarrufu sağlamak, verimliliği artırmak ve arıza risklerini en aza indirmek için önemlidir.

Acil Servis ve Destek

- Beklenmedik arızalar için 7/24 acil servis hizmeti sunuyoruz. Ekiplerimiz, her türlü acil durumda hızlı ve etkili çözüm üretir.

Uzmanlık ve Deneyim

- Turbo Kompresör sistemleri konusunda geniş bir bilgi ve deneyime sahip teknisyen kadromuzla hizmet veriyoruz.

Yüksek Kalite Standartları

- Yalnızca en kaliteli yedek parçalar ve ekipmanlarla çalışarak, kompresörünüzün uzun ömürlü olmasını sağlıyoruz.

Zamanında ve Etkili Çözümler

- Herhangi bir sorunla karşılaşıldığında, en hızlı şekilde çözüm üreterek kesintisiz operasyonları garanti ediyoruz.

Müşteri Memnuniyeti Odaklı Hizmet

- Her müşterimize özel çözümler sunarak, ihtiyaçlarına tam anlamıyla hitap ediyoruz.

ARTENSO INDUSTRIAL SOLUTION PARTNER

2. O.S.B 83207 Cad. No:2 Şehitkamil / Gaziantep / TÜRKİYE

Tel: +90 342 503 74 95

www.artenso.com.tr

info@artenso.com.tr