



AIR CENTER®

COMPRESSOR

AIR CENTER®

COMPRESSOR

ATLAS COPCO

IngerSoll Rand - Kaeser

Özel Servis

Orijinal ve OEM Yedek Parça

Yağ enjekteli vidalı, Yağsız vidalı ve Turbo kompresörler

DALGA KIRAN®

kompresör

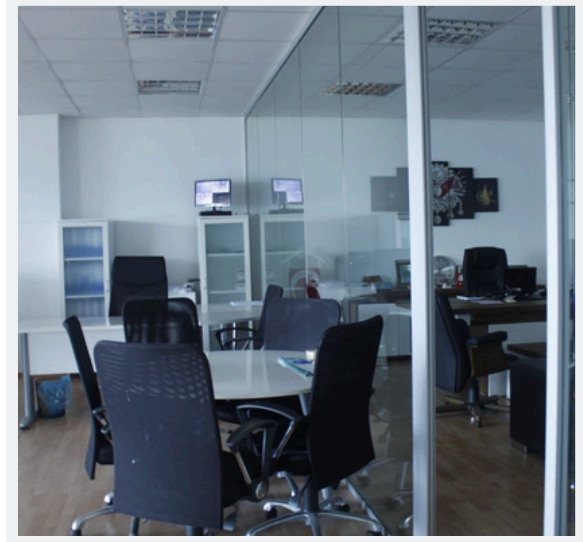
TÜRKİYE'DE İLK

5 YIL

GARANTİ

Yetkili Servis

Merkez



AIR CENTER®

COMPRESSOR

ATLAS COPCO

IngerSoll Rand - Kaeser

Özel Servis

Orijinal ve OEM Yedek Parça

Yağ enjekteli vidalı, Yağsız vidalı ve Turbo kompresörler

DALGA KIRAN®

kompresör

TÜRKİYE'DE İLK

5 YIL

GARANTİ

Yetkili Servis

Şube



AIR CENTER®

COMPRESSOR

HAKKIMIZDA

Air Center Compressör San. ve Tic.A.Ş 25 yıl Atlas Copco firmasında imalat ve servis departmanında hizmet veren Yusuf YILDIRIM önderliğinde , 2012 yılında kurulmuş yurtiçi ve uluslararası hizmet veren bir işletmedir.

İşletme sahibi Yusuf YILDIRIM; Atlas Copco firmasında 1982 yılında başladığı görevinde 9 yıl imalatta çalıştıktan sonra 1991 yılında servis bölümüne geçmiştir.Uzun yıllar yağlı ve yağsız kompresörler konusunda uzman olarak çalışmış, 2007 yılında Atlas Copco'dan ayrılan Yusuf YILDIRIM, Yıldırım Soğutma A.Ş de 5 yıl çalıştıktan sonra 2012 yılında Air Center Compressör San. ve Tic. A.Ş'nin kuruluşunda kurucu ortak olarak yer almıştır. 2016 yılında Air Center Compressör'ün tüm hisselerini satın almış ve tek ortaklı olarak kompresör dünyasına 27 yıllık tecrübesi ile hizmet vermektedir.

Air Center Compressör A.Ş yerli ve yabancı marka kompresörlere periyodik bakım ve servis hizmetleri, yedek parça tedariki, kompresör satışı ve kiralama hizmetini siz değerli müşterilerine sunmaktadır.

Sektöründe liderliğini kanıtlamış olan firmamız ,tecrübeli ve uzman kadrosu ile faaliyet alanını sürekli genişleterek yakın bölge ülkelerini de kapsayacak şekilde büyümeyi hedeflemektedir.



MİSYONUMUZ

Müşteri beklentilerini karşılamak amacıyla ürünlerimizi teknolojik gelişimlerden faydalanarak geliştirmek,
Uluslar arası standartlarda kabul gören teknik servis hizmetlerini yapan marka olmak,
Müşterilerimize sorunsuz hizmet verebilmek için satış öncesi ve sonrası oluşturulan teknik dökümantasyonları en iyi şekilde takip etmek,
Kaliteli ürün, kaliteli eleman ilkesini hedef almak, Sürekli iyileştirme ve geliştirme yapmak.



AIR CENTER®

C O M P R E S S O R

ÜRÜNLERİMİZ

HİZMETLERİMİZ

KOMPRESÖR

YEDEK PARÇA

- Seperatör
- Hava filtresi
- Kompresör Yağları
- Valf grupları
- Sensörler (Sıcaklık/Basınç)

HAT FİLTRELERİ

- Basınç Göstergesi
- Filtre İç Elemanları
- Otomatik Su Tahliyeleri

KURUTUCULAR

- Başınçlı Hava Kurutucular
- Gazlı Kurutucular
- Kimyasal Kurutucular

İKİNCİ EL SATIŞ & KİRALAMA

KOMPRESÖR BAKIM

MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ

- Debi Ölçümü
- Hava Kaçak Tespitleri
- Enerji Ölçümü
- Invertor Bakımı

SERVİS & BAKIM

PROJE

- Başınçlı Hava Tesisat
- Su Tesisatı
- Yangın Tesisatı
- Kompresör Odaları Düzenlemesi

BEKLENMEDİK ARIZA

AIR CENTER®

COMPRESSOR

Vidalı Kompresör

Vidalı hava kompresörleri müşterilerine uzun yıllar sorunsuzca hizmet edebilmesi için tasarlanmıştır. Tasarımında ve analizlerinde son teknoloji mühendislik yazılımları kullanılan bu kompresörlerin her bir parçasının imalatı ve montajı uluslararası kalite standartları çerçevesinde gerçekleştirilmektedir.



Tanküstü kompakt model, Vidalı Kompresör

TIDY serisi vidalı hava kompresörleri 2.2 kw ile 15kw arasında motor güçlerine sahip, 250 Lt/dk debi verebilen seridir. Hava deposu, kurutucu ve hat filtreleri kompresöre entegre kompakt modellerdir.



Pistonlu Kompresör

Tek ve çift kademeli pistonlu hava kompresörleri ile müşterilerine her tür uygulamada sorunsuz ve performanslı çalışma vadeder. Demir döküm karter ve silindripler, düşük hızda çalıştırılan pistonlar, korozyona ve ısıya dayanıklı paslanmaz çelik valfler, soğutma finli silindir ve üst başlıklar, pistonlu hava kompresörlerinin uzun ömürlü olmasını sağlar.



Dizel, Seyyar Kompresör

Yüksek debi kapasiteleri ile PORTAIR serisi seyyar kompresörlerden PA34 ve PA50 iki adet, PA64 üç adet, PA 100 ise dört adet pnömatrik kırıcının aynı anda bağlanmasına ve çalıştırılmasına olanak tanır.



AIR CENTER®

COMPRESSOR

Gaz Soğutmalı Kurutucu

3°C basınçlı çığlenme noktası Çok düşük basınç kayıpları Tropik iklim koşullarına uygun tasarım R-134a soğutma gazı ve büyük tasarlanan yoğunlaştırıcı sayesinde maksimum 60°C giriş sıcaklığı ve 55°C ortam sıcaklıklarında nominal kapasitelerde çalışabilme. Kompakt tasarım

Enerji tasarrufu özellikleri sunan ile ikaz-arıza bildirimleri yapabilen standart dijital kontrolör.

Silindirik formda alüminyum plakalı ısı eşanjörü



Kimyasal Kurutucu

İhtiyaç duyulan her yere yüksek kalitede basınçlı hava temini 5m3/saat ten 400m3/saat'e kadar çıkış sunan -40 °C ile -70 ° C basınçlı çığlenme noktaları Kritik uygulamalarda kullanma imkanı (boyahane, ilaç sektörü, lazer kesim, gıda sektörü vb.) Kompakt tasarım Modüler tasarım Basit PLC ünitesi ile kolay kullanım imkanı Montaj kolaylığı ile zemine, tezgah üzerine ve duvara montaj imkanı Pas tutmayan alüminyum yapı



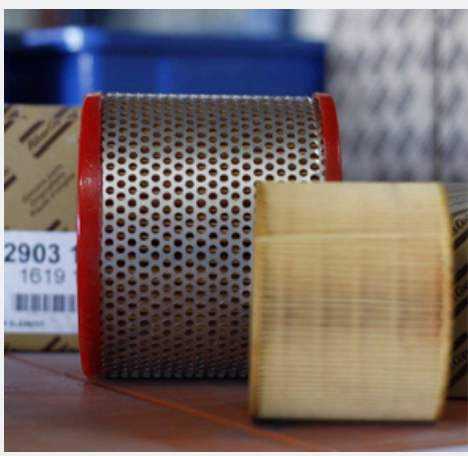
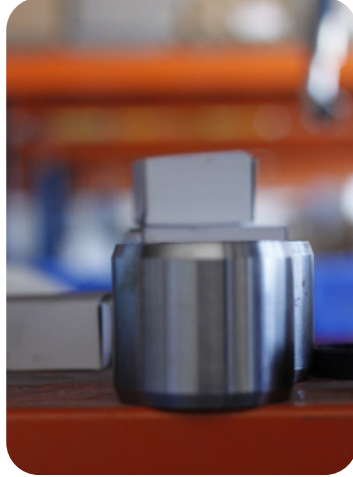
Adsorbsiyonlu Basınçlı Hava Kurutucuları

- DryAir serisi Adsorbsiyonlu kurutucular sabit -40°C basınçlı çığlenme noktasına sahiptir.
- DryAir serisi kritik uygulamalarda temiz ve oldukça kuru basınçlı hava temin etmek için tasarlanmıştır.
- Çığlenme noktası izleme ve kontrolü
- Bilgisayar kontrollü yapı
- Çalışma durumu, alarm ve basınç bilgilerini gösterme
- Uzaktan başlatıp durdurma fonksiyonu
- Minimum basınç valfi ile düşük basınç alarm sistemi
- Yüksek basınç anahtarı ve alarmları
- Bir ünite ile sunulan tümleşik silisyum ya da ısısız kurutucu olarak çalışma özelliği
- Oldukça güvenilir tasarlanmış elektronik kontrolör tüm servis ömrü boyunca kurutucunun mükemmel şekilde çalışmasını garanti eder.



AIR CENTER®

COMPRESSOR



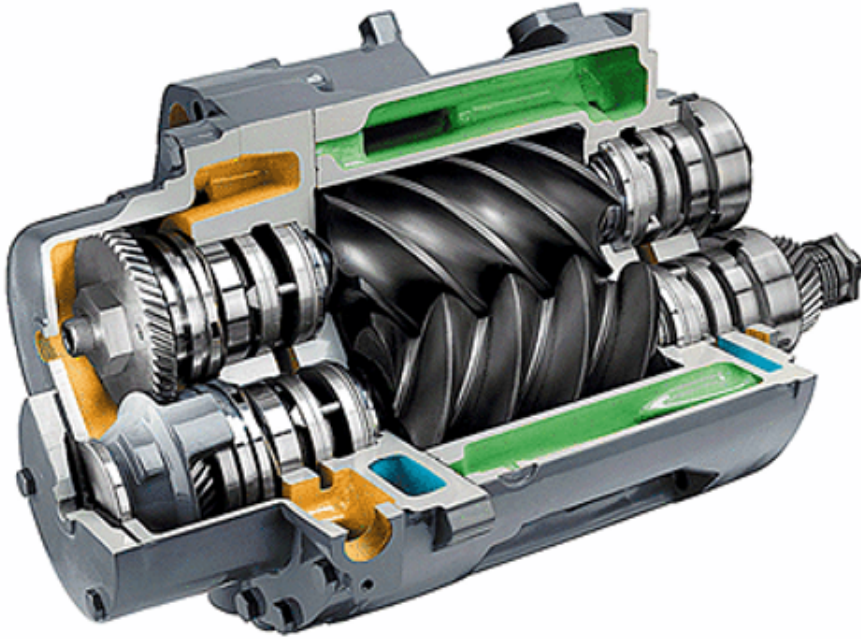
Deneyimli servis ekibimizle tüm markalara 7/24 hızlı servis, bakım ve onarım desteği sağlıyoruz.

AIR CENTER®

COMPRESSOR



Turbo kompresör İmpeller



Yağsız vidalı kompresör Element

Deneyimli servis ekibimizle tüm markalara 7/24 hızlı servis, bakım ve onarım desteği sağlıyoruz.

AIR CENTER®

C O M P R E S S O R

Kompresörlerde Periyodik Bakımın Önemi

Hava Filtresi

Hava, kompresöre hava filtresinden geçerek girer. Kirli ve tıkanmış hava filtresi kompresörün yüksek akım çekmesine neden olur.

Emiş Valfi

Emiş valfi havanın elemente girmesine izin verir. Bu valfteki bir arıza yük/boş probleminde veya hava filtresine yağ gitmesine neden olur.

Yağ Separatörü

Vida grubunda basınçlandırılmış olan hava yağ karışımı separatör tankına gider. Burada havadan yağ ayrıştırılır. Separatörün görevini yapamaması halinde kompresör yüksek akım çeker veya sisteme yağ gider.

Minimum Basınç Valfi

Separatör tankında yeterli basınç oluşunca minimum basınç valfi açar ve sisteme basınçlı hava gitmesine izin verir.

Yağ Durdurma Valfi (Oil Stop Valve)

Sistemde dolaşan yağ oil stop valfini geçerek vida grubuna geri döner. Kompresör iç basıncını tahliye ederken, yağın hava filtresine geri kaçmasını yağ durdurma valfi engeller. Bu valfin arızalanması durumunda elementin yağsız kalması durumu oluşabilir.

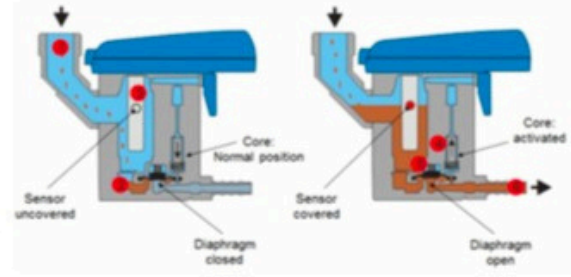
Yağ Filtresi

Kompresörde dolaşan yağın zararlı partiküllerden temizlenmesi işlemini yapar. Yağ filtresinin tıkalı olması veya görevini yapamaması durumunda kompresörün çalışma sıcaklığını aşırı artırabilir veya zararlı partiküllerin vida grubuna zarar vermesine neden olabilir.



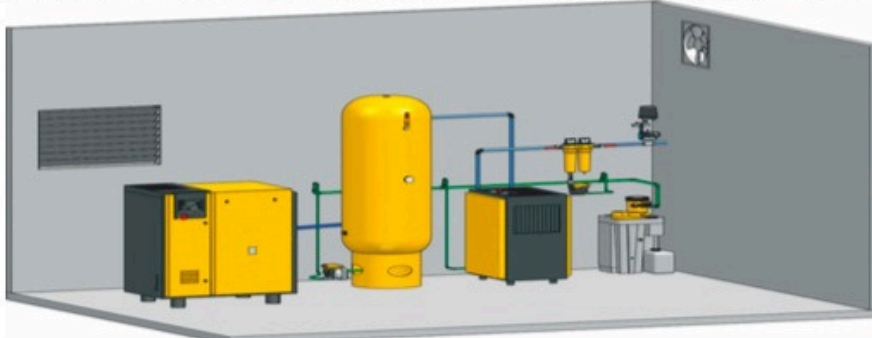
Otomatik su tahliye cihazı (EWD)

- Su problemlerine mutlak çözüm
- Hava kayıpsız otomatik su tahliye imkanı
- Hava tesisatlarında, hava tanklarında, kompresörlerde, kurutucularda kullanılabilirlik
- Düşük maliyet, yüksek verimlilik
- Zamanla ayarlı veya şamandıralı olmayıp, kapasitif sensör teknolojisi
- Montaj kolaylığı
- Hava tesisatı veya hava tank altlarında biriken pislilikleri filtreleme (pislik tutucu entegreli)
- 2.5 m³/dk ' dan - 1400 m³/dk ' ya kadar kapasite seçenek imkanı
- Gıda, kimya , ilaç , otomotiv vb. sektörlerde mutlak çözüm



Basıncı Hava Tesisat projelendirme

- Basıncı hava tesisat dizaynı
- En verimli yöntem olan ring sistem uygulamaları
- Galvaniz , plastik borulama sistemleri
- Kompresör odası dizaynı
- Doğru projelendirilmiş basıncı hava tesisatı ile enerji tasarrufu sağlayabilirsiniz.



Kompresör odası dizaynı

AIR CENTER®

COMPRESSOR

REFERANSLARIMIZ

- PERFETTİ VAN MELLE
- ABB ELEKTRİK(Tüm Tesisleri)
- ADANA ÇİMENTO
- ADOÇİM
- ANADOLU İPLİK
- A RAYMOND
- ARÇELİK-BEKO
- ASİSTAL ALİMÜNYUM
- ASSAN HANIL
- AUTOLİV
- AYGAZ
- AYDIN END.
- AYCAN TEKSTİL
- KURUKAHVECİ MEHMET EFENDİ
- BAYDEMİRLER TEKSTİL
- BEKAERT ÇELİK KORD
- BEST TRANSFORMER
- BOLÇİ ÇİKOLATA
- BOLU ÇİMENTO
- DURAK FINDIK
- EMİN TARIM
- FERSAN TEKSTİL
- FIRAT BORU PLASTİK
- FİLİDEA TEKSTİL
- HİDROJEN PROKSİT
- HONDA
- PULVER KİMYA
- FARBA OTO.
- ARKOZ MADENCİLİK (AĞRI)
- MSC COLOR
- TOGG
- HOWON OTOMOTİV
- ISUZU TÜRKİYE
- İPRAGAZ(Tüm Türkiye Tesisleri -37 Tesis)
- KLÖCKNAR PENTAPLAST
- KOLSAN KOCAELİ LASTİK
- MİLANGAZ (Tüm Türkiye Tesisleri)
- MOB MOBİLYA
- NOVARTİS İLAÇ (Sandoz)
- OYKA KAĞIT (Oyak Grubu)
- PEHLİVANOĞLU KAĞIT
- PİMSA OTOMOTİV
- PROYEM (Tüm Türkiye Tesisleri)
- SANOVEL İLAÇ
- SARITAŞ ÇELİK
- SERENOVA SERAMİK
- SERANİT SERAMİK
- SEZGİNLER BOYA
- SİEMENS
- TEZCAN GALVANİZ
- TRAKYA KALE GRUBU
- TOYOTA-BOSHOKU
- TÜBAŞ TEKSTİL
- YAZAKİ OTOMOTİV
- YURTBAY SERAMİK
- KALE GRUBU
- AKIM METAL
- OBA MAKARNA
- CANAN KOZMETİK (LOREAL PARİS)

AIR CENTER®

C O M P R E S S O R

Merkez : Aydınlı Mh. Yanyol Cd. Melodi Sk. No: 2/61 Bilmo Sanayi Sitesi
Şekerpınar - Tuzla / İstanbul

Tel : 0216 370 55 44 Fax : 0216 370 62 15

Şube : Hatip Mh. Akasma Sk. BL. C Blok 1 CI/-
Çorlu / TEKİRDAĞ

Tel : 0282 502 59 78

Web : www.aircenter.com.tr

E-Mail : info@aircenter.com.tr

