



İleri Teknoloji - Profesyonel Destek



**AKIŞ
KONTROL**
Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti.

AKIŞ KONTROL

2004 YILINDA KURULAN AKIŞ KONTROL ENDÜSTRİYEL TESİSLERE YÖNELİK;

- ✓ MALZEME TEMİNİ
- ✓ MÜHENDİSLİK
- ✓ DANIŞMANLIK
- ✓ TAAHHÜT

KONULARINDA HİZMET VERMEKTEDİR.

Uzman ve dinamik şirket yapısıyla Akış Kontrol Teknolojileri, çeşitli proseslere sahip endüstriyel uygulamalar için "**doğru ürün, kaliteli hizmet**" prensibiyle çalışmalarını yürütmektedir.

Akış Kontrol Teknolojileri, hizmetlerini Dünya çapındaki seçkin markalarla ve uzman kadrosunun birikimi ile müşterilerine sunmaktadır. Teknik Servis ekibiyle, satış öncesinden başlayarak uygulama ve işletme tecrübesini satış sonrasına da yansıtmaktadır. Satış ve Teknik Servis kadrosuyla yedek parça, servis, bakım ve sahada uygulama hizmetleri vermektedir.

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

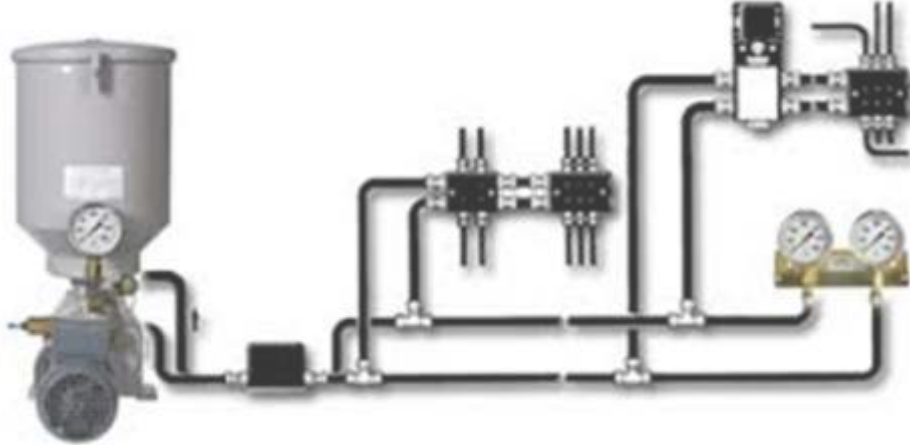
Teknik Servis Departmanımız, Akış Kontrol Teknolojilerinin satışını yapmış olduğu ürünlere sağlanması gereken her türlü satış sonrası hizmet ve servis işlerinin yurt çapında en yüksek standartta gerçekleştirilmesinden sorumludur. Tam donanımlı, mekanik, elektrik-elektronik konusunda uzman elemanlardan oluşan kadromuz periyodik olarak teknik eğitimlerden geçirilmektedir. Profesyonel, kaliteli, zamanında hizmet ve makul fiyat politikamızla "**Satış Sonrası Hizmetler**" en önemli avantajlarımızdan biridir. Bu avantajı sürekli yenilemek ve geliştirmekle, değerli müşterilerimizin beklentilerinin üstüne çıkmak bu alandaki en önemli hedefimizdir.

Verilen Hizmetler

- Montaj
- İşletmeye Alma
- Süpervizörlük
- Genel Bakım ve Servis
- Bakım Sözleşmeleri
- Orijinal Yedek Parça Temini



MERKEZİ YAĞLAMA SİSTEMLERİ



BIJUR DELIMON
Pneumatik

YAĞLAMA SİSTEMLERİ

- Tek Hatlı Sistemler
- Çift Hatlı Sistemler
- Progresif Sistemler
- Çok Hatlı Sistemler
- Spray Yağlama Sistemleri
- Zincir Yağlama Sistemleri
- Sıvı Yağ Sirkülasyon Sistemleri
- Tek Nokta Yağlayıcılar

UYGULAMA ALANLARI

- Tarım Makinaları
- Otomotiv Sektörü
- Çimento Sektörü
- Gıda ve İçecek Sektörü
- Takım Tezgahları, Presler ve Metal Şekillendirme Makinaları
- Madencilik İş Makinaları
- Taşıma Ekipmanları
- Altyapı İş Makinaları
- Paketleme Makinaları
- Mürekkep Sistemleri
- Kağıt ve Ağaç Sektörü
- Raylı Sistemler
- Çelik ve Alüminyum Sektörü
- Rüzgar Enerjisi

BASINÇLI HAVA İSTASYONLARI



SARMAK
KOMPRESÖR + MÜHENDİSLİK

MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ

Satış Öncesi Hizmetler

- Datalogger Cihazı ile Basınçlı Hava İhtiyacının Tespiti
- Sistem Analizi
- Optimum Kompresör ve Ekipmanları Seçimi
- Seçilen Sisteme Göre Kompresör Dairesi Projelendirilmesi
- Basınçlı Havanın Şartlandırılması
- Çoklu Kompresör Kullanımı için Kontrol Sistemleri

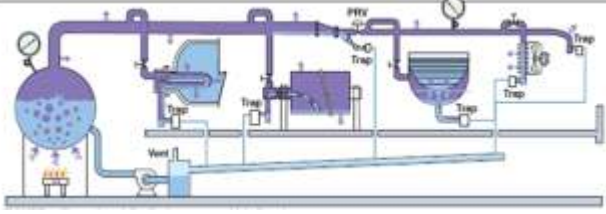
Satış Sonrası Hizmetler

- İşletmeye Alma
- Genel Bakımlar & Servis hizmeti
- Bakım Sözleşmeleri
- Orijinal Yedek Parça Temini
- Vida Revizyonu (Ücretsiz Servis Vidası)

ÜRÜN GRUPLARI

- **Vidalı Kompresörler**
 - Kompakt (Tank Üstü) vidalı 5,5-22 kW
 - Sabit ve devir ayarlı vidalı kompresörler 11-250 kW
- **Dizel Seyyar Vidalı Kompresörler 15,3-106 kW**
- **Yağsız Vidalı Kompresörler**
- **Elektrikli Turbo Kompresörler 210-35200 kW**
- **Pistonlu Kompresörler**
 - Tek Kademeli Kompresörler
 - Çift Kademeli Kompresörler
- **Basınçlı Hava Kurutucuları**
 - Soğutma Gazlı Kurutucular
 - Kimyasal Kurutucular
- **Basınçlı Hava Filtreleri**
- **Yardımcı Ekipmanlar**

BUHAR SİSTEMLERİ



UYGULAMALAR

- Kazan Besi Suyu ve Havalandırma Sistemleri
- Kondens ve Flaş Buhar Kazanım Sistemleri
- Kondens Tahliyesi
- Fuel Oil Boru Hatları ve Pompa İstasyonları
- Buhar Basınç Düşürme İstasyonları
- Buhar Kapanları Test ve İzleme Sistemleri
- Boru Hattı Isıtma ve İzleme Sistemleri
- Basınç ve Sıcaklık Kontrolleri
- Akış Ölçümü
- Su Sıcaklığı Kontrolleri
- Su Isıtma
- Dijital Kontrol Vanaları
- Hortum İstasyonları
- Nemlendirme
- Isı Transferi Ürünleri
- Hava / Gaz Tahliye
- Basınçlı Hava Tahliye Kapanları
- Soğutma Ekipmanları
- Ürün Seçimi, Eğitim ve Servis Çözümleri
- Hidrolik Çatlatma İçin Su Çözümleri

ISITMA SOĞUTMA HAVALANDIRMA



ISITMA SİSTEMLERİ :

- Sıcak Sulu, Buhar, Kızgın Sulu, Kızgın Yağlı Kazan Sistemleri
- Radyant Isıtıcı Sistemler
- Güneş Enerjisi Sistemler

SOĞUTMA SİSTEMLERİ

- Hava Soğutmalı, Su Soğutmalı, Absorbsiyonlu Soğutma Grupları ve Tesisatları
- Su Soğutma Kuleleri ve Tesisatları
- Toprak ve Su Kaynaklı Isı Pompası Sistemleri

SİHHİ TESİSATLAR

- Hidrofor Boyler ve Eşanjör Sistemleri
- Temiz Su ve Pis Su Tesisatları
- Gri Su Sistemleri
- Su Tasfiye Sistemleri

AKIŞKAN TRANSFERİ



UYGULAMA ALANLARI

Su

- Su Temini
- Su Arıtma
- Su Taşıma

Atık Su

- Kentsel Atık Su Transferi
- Kentsel Atık Su Arıtımı
- Endüstriyel Atık Su

Endüstri

- Kimya Sanayii
- Yüzey İyileştirme
- Gıda ve İçecek Endüstrisi
- Denizcilik Uygulamaları
- Petrol ve Gaz
- Isı Transferi / Soğutma Devresi

Kimyasal Prosesler

- Asitler, solventler, yüksek viskoziteli toksik özellikteki akışkanlar
- Boya karıştırma ve transfer uygulamaları
- Ex-Proof uygulamalar

Çamur Pompaları

- Madencilik sektöründe kullanılan kauçuk kaplı ve metal pompalar

Kimyasal Dozaj ve Karıştırma Sistemleri

YANGIN SİSTEMLERİ



Yangın Algılama ve İhbar Sistemleri

Gazlı Söndürme Sistemleri

- Fm 200 Gazlı Söndürme Sistemleri
- NOVEC 1230 Gazlı Yangın Söndürme Sistemleri
- Karbondioksit Gazlı Söndürme Sistemleri
- Argon Gazlı Sistemler

Pano İçi Yangın Söndürme Sistemi

Davlumbaz Söndürme Sistemleri

Köpüklü Söndürme Sistemleri

Su Sisi Sistemleri

Sprinkler Sistemleri

Çevre Hidrant Sistemleri

- Yangın Pompaları, Yangın Dolabı Sistemleri, Yangın Kapıları, Yangın Duvarları, Ventilasyon ve Ekzost Sistemleri, Yangın ve Duman Perdeleri

YAĞLAMA ÜRÜNLERİ



Yağlama Pompaları

- Elektrikli Pompalar
- Havalı Pompalar
- Manuel Pompalar

Yağ Dağıtıcıları (Distribütörler)

- Blok Tip Çift Hat Yağ Dağıtıcıları (Distribütörler)
- Modüler Tip Çift Hat Yağ Dağıtıcıları (Distribütörler)
- Blok Tip Progresiv Yağ Dağıtıcıları (Distribütörler)
- Modüler Tip Progresiv Çift Hat Yağ Dağıtıcıları

Yön Değiştirme Valfleri

- Elektrik Kumandalı Yön Değiştirme Valfleri
- Mekanik Yön Değiştirme Valfleri

Hat Sonu Fark Basınç Anahtarları

Enjektörler

Spray Nozulları

Zincir Yağlayıcılar

KOMPRESÖRLER



Pistonlu Kompresörler

- Tek Kademeli Pistonlu Kompresörler
- Çift Kademeli Pistonlu Kompresörler

Vidalı Kompresörler

- Sabit Devirli Vidalı Kompresörler
- Devir Ayarlı Vidalı Kompresörler

Yağsız Vidalı Kompresörler

Seyyar Dize Kompresörler

Turbo Kompresörler

Blowerlar

Hava Hazırlama Ürünleri

- Gazlı Hava kurutucuları
- Kimyasal Hava Kurutucuları
- Basınçlı Hava Filtreleri

Ekipmanlar

- Isı Geri Kazanım Modülleri
- Duvar Tipi İnvertörler
- Kondens Tahliye Cihazları
- Yağ-Su Ayrıcılar

Seperatörler

VANALAR



- Gate Vanalar
- Bıçaklı Vanalar
- Glob Vanalar
- Pistonlu Vanalar
- Metal Körüklü Vanalar
- Küresel Vanalar
- Çek Vanalar
- Kelebek Vanalar
- Plug Vanalar
- Diyafram Vanalar
- Pinch Valfler
- Needle Valfler
- Emniyet Vanaları
- Kontrol Vanaları
- Basınç Düşürücüler
- Termostatik Valfler
- Hareket Mekanizmaları (Aktüatörler)

POMPALAR



Rotodinamik (Santrifüj) Pompalar

- Alçak Basıncılı Santrifüj Pompalar
- Atık Su Pompaları
- Çamur Pompaları
- Derinkuyu Pompaları
- Drenaj ve Atık Su Dalgıç Pompaları
- Eksenel Bölünebilir Gövdeli Pompalar
- Enerji Santralleri için Pompalar
- Hidroforlar
- Isı Transfer Pompaları

Pozitif Deplasmanlı

- Dişli Pompalar
- Pistonlu Pompalar
- Lobe Pompalar
- Perisaltik Pompalar
- Mono Pompalar
- Varil Pompaları

Karıştırıcılar

Otomasyon ve Kontrol Ürünleri

SEVİYE CİHAZLARI



Camlı Tip Seviye Göstergeleri

- Reflex Camlı Seviye Göstergeleri
- Transparent Camlı Seviye Göstergeleri
- BiColor Tip Seviye Göstergeleri

Manyetik Seviye Göstergeleri

- Standart Tip Manyetik Seviye Göstergeleri
- Özel Tip Üstten Daldırılmalı
- Otomasyona Uygun Manyetik Seviye Göstergeleri

Manyetik Gösterge Aksesuarları

Seviye Göstergeleri Aksesuarları

Seviye Flatörleri

Yedek Parçalar

KONTROL VANALARI



- Pnömatik ve Elektrik Tahrirli Kontrol Vanaları
- Tek Oturtmalı Vanalar (Single Seated)
- Çift Oturtmalı Vanalar (Double Seated)
- Üç Yollu Karıştırıcı Vanalar (3-way Mixing Valve)
- Üç Yollu Ayrıştırıcı Vanalar (3-way Diverting Valve)
- Dört Yollu Vanalar (4-way Mixing Valve)
- V Port Küresel Vanalar
- Sıcaklık Regülatörleri (Termostatik Vanalar)
- Basınç Regülatörleri (Basınç Düşürücüler)
- Tahrir Mekanizmaları
- Pnömatik Aktüatörler
- Elektrik Motorlu Aktüatörler
- Yardımcı Ekipmanlar
- Pozisyonerler
- Solenoid Vanalar
- Transmitterler
- PT 100 ve PT 1000 ler

ÖLÇME KONTROL CİHAZLARI



Akış Ölçme Cihazları

- Debimetreler
- Mekanik Sayaçlar
- Akış Şalterleri

Seviye Ölçme Cihazları

- Seviye Şalterleri ve Transmitterleri
- Pedal Tip Seviye Şalteri
- Ultrasonik ve Radar Seviye Ölçerler
- Camlı Seviye Göstergeleri

Basınç Ölçme Cihazları

- Manometreler
- Basınç Anahtarları
- Basınç Transmitterleri
- Diyafram Ayırıcılar
- Manometre Sifonları ve Muslukları

Sıcaklık Ölçme Cihazları

- Sıcaklık Anahtarları
- Bi-Metal Termometreler
- Sıcaklık Transmitterleri
- PT 100-ve PT 1000-ler

PNÖMATİK EKİPMANLAR



- Yön Denetim Valfleri
- Silindirler
- Kompresörler
- Vakum Ekipmanları
- Komple Hava Şartlandırıcılar
- Yağlayıcılar
- Filtreler
- Rakorlar ve Bağlantı Elemanları
- Hortumlar
- Susturucular

HİDROLİK EKİPMANLAR



- Hidrolik Güç Üniteleri
- Hidrolik Yön Kontrol Valfleri
- Hidrolik Basınç Kontrol Valfleri
- Hidrolik Küresel Valfler
- Hidrolik Pompalar
- Hidrolik Motorlar
- Hidrolik Silindirler
- Hidrolik Akümümatörler
- Hidrolik Yağ Soğutucuları
- Hidrolik Filtreler
- Hidrolik Fittingsler
- Hidrolik Kelepçeler
- Hidrolik Devre Borular
- Hidrolik Hortum ve Hortum Başlıkları
- Rotary Jointler
- Çabuk Kavramalar
- Aksesuarlar

KİMYASAL DEVRE EKİPMANLARI



Vanalar

- Paslanmaz Çelik Valfler (AISI 304 S.S., AISI 304 S.S.)
- Metal Gövdeli-İç Aksamı Kaplı Vanalar
- Termo Plastik (Plastik, PVC, PP, PVCC ve PVDF) Valfler

Pompalar

- Paslanmaz Çelik Pompalar
- Metal Gövdeli-İç Aksamı Kaplı Pompalar
- Termo Plastik (PVC, PP, PVCC ve PVDF) Pompalar

Fittingsler

- (Plastik, PVC, PP, PVCC ve PVDF)

YÜKSEK BASINÇLI HİDROLİK EL ALETLERİ VE EKİPMANLARI



- Hidrolik Silindirler
- Krikolar
- Özel Kaldırma Ekipmanları
- Silindir-Pompa Setleri
- Hidrolik El Pompaları
- Şarjlı Pompalar
- Elektrikli Hidrolik Pompalar
- Havalı Hidrolik Pompalar
- Benzinli Hidrolik Pompalar
- Boru Bükücüler
- Kilit Somunu
- Çektirmeler
- Hidrolik Zimba
- Çok Amaçlı Hidrolik Alet Kutusu
- Hidrolik Kesiciler
- Hidrolik Presler
- Flanş Bakım Aletleri
- Hidrolik Somun Ayırıcılar
- Hidrolik Flanş Ayırıcılar
- Manuel Tork Arttırıcılar
- Hidrolik Tork Anahtarları
- Pnömatik Tork Anahtarları
- Civata Gericiler
- Tork Anahtarı Pompaları
- Hidrolik Rampalar
- Strand Krikolar
- Senkronize Kaldırma Ekipmanları
- Aşamalı Kaldırma Sistemleri

KLINGER CONTALAR



Orjinal Klinger Marka Levhalar ve Kesilmiş Flanş Contaları

- KLINGERSIL® (C-4300, 4324, C-4400, C-4408, C-4409, C-4430, C-4430 Plus, C-4500, C-4509, C-6307, C-6327, C-8200)
- KLINGER®Quantum
- KLINGER® top-sil-ML1 Multilayer
- KLINGER® top-graph2000
- KLINGER® top-chem (2000, 2003, 2005, 2006)
- KLINGER®soft-chem
- KLINGERgraphitelaminates
- KLINGERmilam
- KLINGERlasticelastomers
- KLINGERstatite
- KLINGERcork

BORU VE FITTINGSLER



Karbon Çelik ve Paslanmaz Borular

- Dikişsiz Çekme Borular
- Düz Dikişli Borular
- Spiral Kaynaklı Borular

Fittingsler

- Düz Flanşlar
- Kaynak Boyunlu Flanşlar
- Dirsekler
- Redüksiyonlar
- Kepler

FİLTRELER

Hat tipi Pislik Tutucular



Otomatik Ters Yıkamalı Filtreler



Manual Dubleks Filtreler



Sepet (Basket) Tipi Pislik Tutucular



KOMPANSATÖRLER



- Metal Körüklü Eksenel Kompansatör
- Dıştan Basıncılı Kompansatör
- Limitrotlu Kompansatörler
- Kardan Mafsallı Kompansatörler
- Kardan Mafsallı (Sismik) Dilatasyon Kompansatörü
- Limit Rotlu Titreşim Tutucular
- Boru Kompansatörleri Flanşlı
- Kauçuk Kompansatörler
- Dişli Kauçuk Kompansatörler
- Teflon Kompansatörler
- Omegalar

ÖZEL İMALAT

- Hidrolik Güç Üniteleri
- Hidrolik Valf Blokları
- Özel Flanşlar (Paslanmaz, Karbon Çelik)
- Kalın Etli Dikişli Paslanmaz Borular
- Özel Saplamalar
- Termo Plastik İmalatlar
- Separator İmalat
- Hava Atıcılar
- Manometre Musluğu
- Manometre Sifonu
- Flatörlü Depo Vanası
- Yağ Ayırıcılar
- Korumalı, cam tüplü seviye göstergeleri
- İğne vanalar



AKIŞ KONTROL TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ.

İvedik OSB. Arı Sanayi Sitesi 1471 Sokak No: 91/B Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0312 439 88 20 (pbx) **Faks:** 0312 439 88 26

www.akiskontrol.com.tr **info@akiskontrol.com.tr**