

ALFa tek

İhtiyaçlara Yönelik Çözümler Sunuyoruz



Endüstriyel çözümlerde **güvenilir iş ortağınız**

www.alfatek.tc

ALFa
tek



Pik Grubu



Pislik Tutucu Filtre PN16

Kategori: Pik Grubu

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 120°C



PN 16 Çalpara Çekvalf

Kategori: Pik Grubu

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 90°C



PN 16 Kelebek Vana Nikel Klapeli

Kategori: Pik Grubu

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 120°C



PN 16 Tam Geçişli Küresel Vana (2 Parçalı)

Kategori: Pik Grubu

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler TS CEN/EN 3148 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Sıcak, Kızgın ve soğuk su sistemleri Basıncılı hava sistemleri Asit ve alkali özelliği bulunmayan akışkanlar Kalın PVC kaplı çelik kol. Sıcaklık -10°C + 120°C



PN 40 Tam Geçişli Doğalgaz Vana

Kategori: PİK Grubu

Doğalgaz sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler TS/EN 331 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Basıncılı hava sistemleri Asit ve alkali özelliğı bulunmayan akışkanlar Kalın PVC kaplı çelik kol. Sıcaklık -10°C + 120°C



PN 40 Tam Geçişli Doğalgaz Vana TS 9809

Kategori: PİK Grubu

Doğalgaz sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Genel Özellikler TS 9809 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Basıncılı hava sistemleri Asit ve alkali özelliğı bulunmayan akışkanlar Kalın PVC kaplı çelik kol. Sıcaklık -10°C + 120°C

Kuru Tip Su Sayaçları



Kuru Tip Su Sayaçları KVS-1K

Kategori: Kuru Tip Su Sayaçları

Kuru tip çok hüzmeli tasarımıyla uzun ömürlü ve hassas ölçüm sağlayan MID sertifikalı su sayacıdır. Genel Özellikler MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Vakumlu manyetik korumalı mekanizma 360° dönen kapak Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çekvalfli Çift filtreli 50°C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti

Tek Hüzmeleli Su Sayaçları



Tek Hüzmeleli Su Sayacı KVS-3T

Kategori: Tek Hüzmeleli Su Sayaçları

Tek hüzmeleli tasarımı ile hassas ölçüm sağlayan MID sertifikalı su sayacıdır. Genel Özellikler MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Tek hüzmeleli tasarımı ile Hassas ölçüm Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çift filtreli 50°C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Yaş Tip Su Sayaçları



Yaş Tip Su Sayaçları KVS-1Y

Kategori: Yaş Tip Su Sayaçları

Yaş tip çok hüzmeli tasarımıyla uzun ömürlü ve hassas ölçüm sağlayan MID sertifikalı su sayacıdır. Genel Özellikler MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Gliserin korumalı mekanizma 360° dönen kapak Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çekvalfli Çift filtreli 50°C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Volumetrik Su Sayaçları



Volumetrik Su Sayaçları KVS-1V

Kategori: Volumetrik Su Sayaçları

Volumetrik tasarımıyla uzun ömürlü ve hassas ölçüm sağlayan MID sertifikalı su sayacıdır. Genel Özellikler MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Volumetrik tasarımı ile uzun ömür Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Vakumlu manyetik korumalı mekanizma 360° dönen kapak Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çekvalfli Çift filtreli 50°C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Yarı Yaş Tip Soğuk Su Sayaçları



Yarı Yaş Tip Su Sayaçları KVS-3Y

Kategori: Yarı Yaş Tip Soğuk Su
Sayaçları

Yarı yaş tasarımı ile hassas ölçüm sağlayan MID sertifikalı su sayacıdır. Genel Özellikler MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Yarı yaş tasarımı ile hassas ölçüm Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Gliserin korumalı mekanizma 360° dönen kapak Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çekvalfli Çift filtreli 50°C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Woltman Tip Su Sayaçları



Woltman Tipi Su Sayaçları KVS-1W

Kategori: Woltman Tip Su Sayaçları

MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı z Tüm bağlantı şekilleri için uygunluk (eğik,dikey,yatay) Endüstriyel alanlar için woltman tipi tasarım Düşük basınç kaybı Optik okumaya uygunluk IP68 korumalı mekanizma Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma İç/dış e/p toz boya ile boyama 50 °C kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 3 Yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Sıcak Su Sayaçları



Sıcak Su Sayacı KVS-2S

Kategori: Sıcak Su Sayaçları

MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Çok huzmeli tasarımı ile uzun ömür Düşük basınç kaybı İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet Vakumlu manyetik korumalı mekanizma 360° dönen kapak Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç/dış e/p toz boya ile boyama Çekvalfli Çift filtreli IP68 korumalı mekanizma 90°C kadar olan sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma 5 yıl garanti Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Pals Çıkışlı Su Sayaçları



Pals Çıkışlı Su Sayaçları KVS-1P

Kategori: Pals Çıkışlı Su Sayaçları

MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı Reed sensör ile okuma 1/10/1000lt de 1 plas çıkışı Uzaktan okumaya elverişli Düşük basınç kaybı. İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet 5 yıl garanti. Çekvalfli Çift filitreli Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde İç / dış e/p toz boya ile boyama 50 dereceye kadar olan soğuk sular için Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

Su Sayacı Gövde Aksamı



Su Sayacı Gövde Aksamı

Kategori: Su Sayacı Gövde Aksamı

Değişik tiplerde pirinç su sayacı alt gövde ve kapakları
15 mm çapından 50 mm çapına kadar değişik tiplerde
pirinç su sayacı alt gövdeleri

Su Sayacı Mekanizma Aksamı



**Su Sayacı Mekanizma
Aksamı**
Kategori: Su Sayacı Mekanizma
Aksamı

Değişik ölçülerde su sayacı mekanizmaları kuru tip , yağ
tip.

Su Sayacı Rakoru



Su Sayacı Rakoru
Kategori: Su Sayacı Rakoru

MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı

Küresel Vanalar



Küresel Vana Dış Dişli (Erkek)

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. TS CEN/EN 13547 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Daha uzun ömür için kurum kaplama küre. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +120°C



Küresel Vana Ekonomik Tip

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Daha uzun ömür için kurum kaplama küre. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +120°C



Küresel Vana PN16 Edüstriyel

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Daha uzun ömür için krom kaplama küre. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +120°C



Küresel Vana PN16 TS EN 13547

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. TS EN 13547 Türk Standartları Enstitüsü Onayı ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası Maksimum akışkanlık için tam geçiş Daha uzun ömür için krom kaplama küre ISO 7/1 EN 10226-1 dişi x dişi bağlantı Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring Kalın PVC kaplı çelik kol Çalışma sıcaklığı: -10°C / +100°C Doküman Görüntüle Küresel Vana PN16 TS EN 13547 Teknik Detay Küresel Vana PN16 TS EN 13547 Teknik Detay (B)



Küresel Vana PN25 TS EN 13547

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. TS EN 13547 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Daha uzun ömür için kurum kaplama küre. ISO 7/1 EN 10226-1 Dişi x Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +100°C Doküman Görüntüle Küresel Vana PN25 TS EN 13547 Teknik Detay Kürese...



Küresel Vana PN40

Kategori: Küresel Vanalar

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. TS CEN/EN 13547 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Daha uzun ömür için kurum kaplama küre. ISO 228 Dişi x Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +120°C



Küresel Yangın Vanası PN16

Kategori: Küresel Vanalar

ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Daha uzun ömür için krom kaplama küre. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. Endüstriyel, Yangın Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık: -10°C / +120°C



TS EN13828 Küresel Vana PN10

Kategori: Küresel Vanalar

TS EN 13828 Türk Standartları Enstitüsü Onayı. Uluslar Arası Wras ve NFC Sertifikası ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. Daha uzun ömür için krom kaplama küre. ISO 7/1 EN 10226-1 Dişi X Dişi bağlantı. Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti. Maksimum güvenlik için PTFE conta ve O-ring. Kalın PVC kaplı çelik kol. İçme suyu sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 65°C

Pislik Tutucu



Pislik Tutucu PN16

Kategori: Pislik Tutucu

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 120°C

Çekvalf



Çalparalı Çekvalf
Kategori: Çekvalf

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 90°C



Yaylı Dik Çekvalf
Kategori: Çekvalf

Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. ISO 9001 Kalite Sistem Sertifikası. Maksimum akışkanlık için tam geçiş. ISO 228 Dişi X Dişi bağlantı. Endüstriyel, Tesisat ve sulama sistemlerinde kullanılmak üzere geniş kullanım alanı. Sıcaklık -10°C + 90°C

Basınç Düşürücü



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ Model R130

Kategori: Basınç Düşürücü
Ürün Kodu: R130

Basınç düşürücü vanalar, sistemdeki basıncı istenilen seviyede dengelemek ve sistemdeki cihazların basınçtan etkilenmesini engellemek amacıyla bina girişlerine, kat girişlerine veya daire girişlerine takılmak suretiyle kullanılan vanalardır. Basınç düşürücü gövde aksamı nikel kaplamalı pirinçtir. Basınç düşürücülere basıncı takip edebilmek amacı ile istenildiği takdirde manometre saati takılabilir.

Emniyet Venti



EMNİYET VENTİLİ D/D S100

Kategori: Emniyet Venti

Kapalı devre ısıtma sistemlerinde, güneş enerjisi sistemlerinde, basınçlı tank, boyler tesisatlarında kullanılabilir. Ayrıca hidrofor tesisatı çıkışında, kullanma ve yangın suyu tesisatında kullanılabilir. Sistemde belirlenen basıncın aşılması durumunda mekanik olarak devreye girerek akışkanın tahliye edilmesini ve istenen basıncın aşılmasını engeller. Bu sayede sistemde bulunan tesisat ve cihazların zarar görmesini önlemek amacıyla sisteme dahil edilir.

 **CONVALVE**

Pnömatik Aktüatörler



Çeyrek Turlu Pnömatik Aktüatör

Kategori: Pnömatik Aktüatörler

Genel olarak pnömatik aktüatörlerin endüstride çok sağlam, güvenilir ve dayanıklı olduğu bilinmektedir. Convalve çeyrek turlu pnömatik aktüatör üretim sırasında yağlanır ve en az bir milyon çalışmaya kadar test edilir. Pnömatik aktüatörlerin çift etkili ve yay geri dönüşlü modelleri mevcuttur. Kolay vana montajı ve değişimi için uluslararası ISO5211 standartlarını karşılar. Siviç kutusu ve pozisyonerler, VDI / VDE-3845 standardına uygun bağlantısı ile aktüatöre kolayca monte edilebilir. Strok sonu ayarı hem açık hem de kapalı konumda +/- %5 dir. Görsel konum göstergesi s...



Limit Siviç Kutusu

Kategori: Pnömatik Aktüatörler

Convalve pozisyon göstergesi (limit siviç kutusu), pnömatik bir aktüatöre monte edildiğinde vana pozisyonunu onaylamak için kullanılan bir döner konum cihazıdır. Cihazın üstündeki görsel gösterge, lokal algılama için vana pozisyonunu net bir şekilde görüntüleyebilir. Mekanik limit anahtarları PLC'lere veya hem açık hem de kapalı vana konumunu onaylayan diğer cihazlara sinyal çıkışı sağlar. Üç boyutlu görsel valf konum göstergesi Uzak noktalardan valf konumunun onayı için çift limit siviçli tasarım. Namur VDI / VDE-3845 montaj standartlarına uygun Dış ortamda ç...



Namur Solenoid Valf

Kategori: Pnömatik Aktüatörler

Doğrudan montajlı namur solenoid valfler, 5/2 veya 3/2 NC fonksiyonlarına uyarlanabilir ve çift etkili ya da yay geri dönüşlü hava tahrikli vanaların elektriksiz kontrolünü sağlar. Bu valfler, uluslararası standart NAMUR arayüzü kullanılarak doğrudan aktüatörlere monte edilebilir. Kompakt yüksek alaşımlı alüminyum gövdesi yüksek akış tasarımına sahiptir. Güç tasarrufu için düşük güçlü bobine sahiptir. Benzersiz uzun ömürlü iç yapısı sayesinde yağlanmış veya yağlanmamış hava ile kullanılabilir. Uluslararası NAMUR standart montajı 5/2 (5 yollu) veya 3/2 (3 yollu NC) işlevlerine uyarlanabilir ...



Pnömatik Pozisyoner

Kategori: Pnömatik Aktüatörler

Convalve Elektro Pnömatik Pozisyoner sağlam alüminyum döküm gövde, üstün korozyon önleyici yüzey işlemine ve kolay okunan görsel valf pozisyon göstergesine sahiptir. Görsel vana konum göstergesi pozisyonerin üst kısmında bulunur. Basınç izlemek için manometre mevcuttur. Standart VDI / VDE-3845 Namur stili üst mil bağlantı özelliğiyle pnömatik aktüatörlere doğrudan monte edilebilir. Her bir pozisyoner ile universal Namur bağlantı destek kiti verilir. 4-20mA veya 3-15 PSI girişe sahip valf pozisyonerleri Korozyon önleyici, korumalı sağlam alü...

Elektrikli Aktüatörler



EAC1 Elektrik Aktüatörü

Kategori: Elektrikli Aktüatörler

Ürün Kodu: EAC1

Açıklama Convalve EAC 1 elektrikli aktüatör, estetik açıdan optimize edilmiş tasarımı, üstün performans özellikleri, hafif yapısı ve yüksek çıkış torku ile dikkat çekmektedir. Ürünün gövdesinin iç ve dış yüzeyleri, imalat sürecinde ozon ile temizlendikten sonra, korozyona karşı dayanıklılığı artırmak amacıyla epoksi esaslı toz boya ile kaplanmıştır. Convalve EAC 1 elektrikli aktüatör, uluslararası standartlara uygun şekilde IP67 koruma seviyesine sahiptir. Flanş bağlantı ölçüleri, ISO 5211 standardı ile tam uyum göstermekte olup, bağlantı mili kovanı yerinde değiştirilebilme özelli...



EAC2 Elektrik Aktüatörü-Exproof

Kategori: Elektrikli Aktüatörler

Ürün Kodu: EAC2

Convalve EAC 2 patlamaya karşı korumalı (Exproof) elektrik aktüatörü zarif tasarım, mükemmel performans, hafif ve büyük çıkış torkuna sahiptir. Kapağın iç ve dış tarafı ozon ile temizlendikten sonra epoksi toz boya uygulaması yapılmıştır. Ürünün koruma sınıfı IP67 dir ve ExdIICT4 patlamaya karşı koruma sınıfına sahiptir. Aktüatör flanş bağlantı boyutları, uluslararası ISO 5211 standardına uygundur. Bağlantı mili kovanı değiştirilebilir ve kolayca işlenebilir ve takılabilir. Kendiliğinden kilitleme fonksiyonu olan ve harici ayarlanabilir mekanik limite sahip sonsuz dişli yapısına sahiptir. Elektrik moto...

Dişli Kutuları



Ayırma Kollu Dişli Kutusu

Kategori: Dişli Kutuları

Açıklama Ayırma kollu dişli kutusu (Redüktör), mevcut pnömatik, elektrikli veya hidrolik çeyrek turlu aktüatörleri operasyondan ayırırken vanaların ve diğer çeyrek turlu cihazların basit ve güvenilir bir şekilde manuel olarak konumlandırılmasını sağlar. Tüm parçaları hem iç hem de dış mekan kullanımına uygundur. Modüler tasarım, tüm manuel operasyondan ayırma gereksinimlerine en verimli ve etkili çözümü sunmaktadır. Kullanım Alanları Damperlere, küresel vanalara, kelebek vanalara ve diğer 90° çeyrek turlu vanalara ayırma kollu dişli kutusu uygulanabilir. İsteğe ...



Dişli Kutusu

Kategori: Dişli Kutuları

Açıklama Convalve CVGB serisi çeyrek turlu dişli kutuları, yüksek performanslı iğneli rulmanlarla donatılmış sonsuz dişli ve sonsuz tekerlek çiftleri kullanır. Bu sistem, dönme sırasında itme kuvveti sağlayarak vanaların açılıp kapanmasını kolaylaştırır. Kompakt tasarımı sayesinde az yer kaplayan CVGB serisi dişli kutuları, aynı zamanda kullanımı kolay ve güvenilirdir. Ayrıca, kendiliğinden kilitleme özelliği sayesinde vanalar istenilen konumda sabitlenir ve böylece sızıntı riski ortadan kalkar. Kullanım Alanları CVGB çeyrek turlu dişli kutuları damperlere, küresel va...

Paslanmaz Pistonlu Vanalar



**Manuel Pistonlu Vana
(Hassas Akış Ayarı)**
Kategori: Paslanmaz Pistonlu Vanalar

Convalve Manuel Pistonlu Vana, parabolik tapası sayesinde hassas akış düzenleme ve kontrolü sağlayan kompakt bir vana çözümüdür. Sıvı, gaz, buhar ve bazı agresif akışkanların kontrolünde kullanılabilir. Mekanik çalışma ve yüksek sıcaklık koşullarında dayanım sağlayacak şekilde tasarlanmıştır ve vakum uygulamalarında da kullanılabilir. Özellik Açıklama Akış Kontrolü Parabolik tapa ile hassas akış düzenleme Çalışma Ömrü Yüksek çalışma ömrü Akış Katsayısı Yüksek CV Montaj Kompakt montaj yapısı Konum Göstergesi Görsel konum göstergesi Yapı Dayanıklı sit ...



Tek Etkili Pnömatik Pistonlu Vana
Kategori: Paslanmaz Pistonlu Vanalar

Convalve Tek Etkili Pnömatik Pistonlu Vana; sıvılar, gazlar, buhar ve bazı agresif sıvıların kontrolü için basınçlı hava ile çalışan 2/2 yollu bir glob vana çözümüdür. Yenilikçi piston ve sit tasarımı sayesinde yüksek çevrim ömrü sunarken, yüksek debide düşük kayıplı akış koşulları sağlar. Hassas CNC tezgahlarda işlenen salmastra grubu ve paslanmaz çelik baskı yayı ile dayanıklı bir yapı sunar. Vakum servislerinde de kullanılabilir. Özellik Açıklama Çalışma Tipi Tek etkili pnömatik, 2/2 yollu Aktüatör Entegre pnömatik aktüatör Çevrim Ömrü Yüksek çevrim ömrü Akış Katsayısı Yüks...

Solenoid Valfler



Doğrudan Etkili (Direk Çekmeli) Solenoid Valf

Kategori: Solenoid Valfler

Doğrudan etkili (direk çekmeli) solenoid valfler, akışkan kontrolünün doğrudan solenoid mekanizması üzerinden gerçekleştirildiği kompakt 2/2 yollu valflerdir. Su, düşük viskoziteli yağlar gibi aşındırıcı olmayan sıvılar ile hava ve inert gaz gibi gazların kontrolünde kullanılabilir. CBSVG 100 serisi normalde kapalı, CBSVG 101 serisi ise normalde açık çalışma fonksiyonuna sahiptir. Valfler fark basıncı gerektirmeden çalışabilir ve hızlı açma-kapama süreleri sunar. Doğrudan kumandalı çalışma prensibi. 2/2 yollu (port/pozisyon) valf yapısı. CBSVG 100 serisi normalde kapalı (N.K.). CBSVG 101 serisi normalde açı...



Pilot Kumandalı Solenoid Valf

Kategori: Solenoid Valfler

Pilot kumandalı solenoid valfler, akışkan kontrolünü pilot kumanda prensibiyle gerçekleştiren 2/2 yollu endüstriyel valflerdir. Su, düşük viskoziteli yağlar gibi aşındırıcı olmayan sıvılar ile hava ve inert gaz gibi gazların kontrolünde kullanılabilir. CVX 100 serisi normalde kapalı (N.K.), CVX 101 serisi ise normalde açık (N.A.) çalışma fonksiyonuna sahiptir. G1/8" ile G2" arasındaki bağlantı ölçüleri ve farklı basınç seçenekleri sayesinde çeşitli endüstriyel uygulamalara uyarlanabilir. Pilot kumandalı çalışma prensibi. 2/2 yollu (port / pozisyon) valf yapısı. CVX 100 serisi normalde kapalı (...)

Kelebek Vanalar



Çift Eksenli Flanşlı Kelebek Vana – Elastomer Contalı

Kategori: Kelebek Vanalar

Çift Eksenli Flanşlı Kelebek Vanalar; su, içme suyu ve atık su uygulamalarında kullanılan, yüksek dayanım ve düşük tork gereksinimi sunan endüstriyel vana çözümleridir. Epoksi kaplı sfero döküm gövde yapısına sahip olan vana, klape üzerinde baskı ringi ile sabitlenen T profil elastomerik sızdırmazlık ringi sayesinde güvenilir sızdırmazlık sağlar. Çift eksenli tasarım sayesinde sızdırmazlık ringindeki aşınma ve çalışma torku azaltılır. Sızdırmazlık ringi, klape'nin sökülmesine gerek kalmadan saha koşullarında değiştirilebilir. Özellik Değer Tasarım Standardı EN 593 Basınç Sınıfları PN10, PN16, PN25, ...



Demontaj Parçaları

Kategori: Kelebek Vanalar

Demontaj Parçaları, vana ve boru hatlarının montaj ve demontaj işlemlerini kolaylaştırmak amacıyla kullanılan üç flanşlı bağlantı elemanlarıdır. Farklı basınç sınıfları ve geniş DN ölçü aralığı sayesinde çeşitli endüstriyel ve altyapı uygulamalarında kullanılabilir. Gövde yapısı sfero döküm veya karbon çelik olarak üretilmekte, gövde yüzeyi ise minimum 200 mikron epoksi kaplama ile korunmaktadır. Özellik Değer Üretim Tipi Üç flanşlı tip Gövde Malzemesi Sfero döküm veya karbon çelik Flanş Standardı EN 1092-2 Basınç Sınıfları PN10, PN16, PN25, PN40, PN64 Ölçü Aralığı DN100 – DN2000 Sa...



Lug Kelebek Vana

Kategori: Kelebek Vanalar

Lug Kelebek Vana, epoksi kaplı sfero döküm gövdesiyle ticari ve endüstriyel uygulamalarda farklı akışkanların kontrolü için tasarlanmıştır. Bağlantı flanş ölçüleri DIN PN16 flanş standartlarına uygundur. Vana disk CNC tezgahlarda hassas işlenmiş ve 1.4408 (CF8M) paslanmaz çelik malzemeden üretilmektedir. İki parçalı mile uygun disk tasarımı sayesinde yüksek akış kapasitesi ve daha iyi laminar akış sağlar. Havalı ve elektrikli aktüatör montajları için ISO 5211 standardında tepe flanş ölçülerine sahiptir. Kanallı tip yumuşak/sert çekirdekli conta yapısı sayesinde düşük tork değerine ...



Wafer Kelebek Vana

Kategori: Kelebek Vanalar

Wafer Kelebek Vana, epoksi kaplı sfero döküm gövdesiyle endüstriyel ve ticari uygulamalarda su, yağ, hava, vakum ve kimyasal akışkanların güvenli şekilde kontrol edilmesi için tasarlanmıştır. Yüksek akış kapasitesi ve düşük tork ihtiyacı ile uzun ömürlü çalışma sağlar. Bağlantı flanş ölçüleri ANSI 125/150, DIN PN10/16 ve diğer uluslararası flanş standartlarına uygundur. Vana disk CNC tezgahlarda hassas işlenmiş ve 1.4408 (CF8M) paslanmaz çelik malzemeden üretilmiştir. ISO 5211 standardına uygun tepe flanş sayesinde pnömatik ve elektrikli aktüatör montajına ha...

Küresel Vanalar



Mini Motorlu Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Convalve mini motorlu küresel vanalar; klima sistemleri, ısıtma-soğutma hatları ve diğer proses uygulamalarında genel maksatlı akış kontrolü için tasarlanmıştır. İki yönlü motor ile tahrik edilen bu vanalar, kompakt yapıları ve düşük tork gereksinimleri sayesinde dar alanlarda kolaylıkla kullanılabilir. Yardımcı kontaklı modellerde vana tamamen açıldığında geri bildirim sinyali alınabilir. Bu özellik sayesinde vananın açılmasının ardından farklı bir ekipmanın veya sistemin otomatik olarak devreye alınması mümkün olur. AC/DC mini motorlu küresel vana seçenekleri Açma/kapama veya 3 noktalı tip aktü...



Pik Döküm Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Tam geçişli küresel vanalar, yapısal özellikleri sayesinde minimum akışkan basıncı kaybını garanti eder. Tamamen açıldığında, basınç kaybı aynı boyutlardaki bir borunun akışkan basınç kaybına eşdeğerdir. Basınç Sınıfı PN16 pik döküm küresel vanalarımız, GGG-40 Sfero döküm olarak üretilmektedir. Bu sayede, ısı değişiklikleri nedeniyle küre ve gövde arasında sıkışan dilatasyon sıvısına karşı malzemenin direnci artırılmış olur. Küresel vanalarımızın sızdırmazlığı, dört farklı konumda bulunan teflon ringler ile sağlanmıştır. Küresel vanalarımız 200 santigrat dereceye kadar sorunsuz çalışmaktadır. Küre...



Tepe Flanşlı İki Yollu Paslanmaz Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Convalve tepe flanşlı üç yollu paslanmaz küresel vanaların gövde ve küresi yatırım döküm (hassas döküm) paslanmaz çelikten üretilmiştir. Zorlu çalışma koşullarında üstün performans sağlamak üzere tasarlanan vana, opsiyonel full port tasarımı sayesinde optimum akış performansı ve minimum basınç düşüşü sunar. Ayarlanabilir ve yay yüklemeli salmastra paketi, aşınma, basınç ve sıcaklık değişimlerine uyum sağlayarak vananın çevrim ömrünü artırır. Dışarı fırlamaya karşı dayanıklı mil tasarımı ise güvenliği ve çalışma güvenilirliğini destekler. T port / L port 1/2"~3" (DN15...



Tepe Flanşlı Pirinç Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Açıklama Convalve tepe flanşlı pirinç küresel vanalar, düşük çalışma torku ve uzun servis ömrü için takviyeli PTFE küre yatakları ile tasarlanmıştır. Çift FKM (Viton) mil sızdırmazlık elemanları güvenilir sızdırmazlık sağlarken, ISO 5211 standardına uygun tepe flanşı sayesinde pnömatik ve elektrikli aktüatörlere doğrudan montaja olanak tanır. Genel Özellikler CW617N pirinç gövde Tam geçişli tasarım Aktüatör montajına uygun ISO 5211 tepe flanşı Endüstriyel kullanım ve düşük çalışma torku için tasarım Bakım güvenliği için mil tutuculu tasarım Düşük tork ve uzun servis ömrü için t...



Tepe Flanşlı Üç Yollu Paslanmaz Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Convalve tepe flanşlı üç yollu paslanmaz küresel vanaların gövde ve küresi yatırım döküm (hassas döküm) paslanmaz çelikten üretilmiştir. Zorlu çalışma koşullarında üstün performans sağlamak üzere tasarlanan vana, opsiyonel full port tasarımı sayesinde optimum akış performansı ve minimum basınç düşüşü sunar. Ayarlanabilir ve yay yüklemeli salmastra paketi, aşınma, basınç ve sıcaklık değişimlerine uyum sağlayarak vananın çevrim ömrünü artırır. Dışarı fırlamaya karşı dayanıklı mil tasarımı ise güvenliği ve çalışma güvenilirliğini destekler. T port / L port 1/2"~3" (DN15...



U-PVC Tepe Flanşlı Küresel Vana

Kategori: Küresel Vanalar

Sanayi sınıfı Convalve U-PVC tepe flanşlı küresel vanalar, 1/2 ila 4 inç aralığındaki boru ebatlarında yüksek performans ve güvenilir kontrol sağlamak üzere tasarlanmıştır. Enerjize edilmiş PTFE küresel vana yuvaları uzun çalışma ömrü, düşük işletme torku ve düşük basınç kaybı sunarken, çift mil contası ve ayarlanabilir küresel vana yuvası taşıyıcısı güvenilir sızdırmazlık sağlar. 23°C'de 16 Bar (232 PSI) basınç sınıfı Tam geçiş tasarımı ile düşük basınç kaybı ve yüksek akış kapasitesi Uzun ömür ve düşük tork için enerjize edilmiş PTFE küresel vana yuvaları Sızdırmaz çift mil conta tas...

Eşeksenli Vanalar



Pnömatik Eşeksenli Vana

Kategori: Eşeksenli Vanalar

Pnömatik eşeksenli vanalar, pnömatik olarak kontrol edilen bir piston ile açılıp kapanır. Akışkan basıncının vananın tapasına etki etmesi sayesinde piston direnci düşük tutulur ve vana hızlı şekilde açılıp kapanabilir. Geliştirilmiş tasarımı sayesinde yüksek akış geçirgenliği ve düşük basınç kaybı sağlar. Kompakt ve estetik tasarıma sahip paslanmaz çelik gövde. Montaj esnekliği sayesinde kolay kullanım ve kurulum. Minimum basınç kaybıyla verimli çalışma. Yüksek sızdırmazlık performansı. Vakum altında çalışmaya uygun yapı. Çalışma Basıncı 0-16 bar (0-232 psi) Kontrol Basıncı 3-...

Çekvalfler



Tilting Çekvalf
Kategori: Çekvalfler

Tilting çekvalfler; kısa gövdeli, düşük ağırlıklı ve kompakt tasarımı sayesinde boru hatlarında az yer kaplayan çekvalf çözümleridir. Çekvalfin her iki yanından uzanan miller, karşı ağırlık ve kolun vana gövdesinin sağ veya sol tarafına konumlandırılmasına olanak sağlayarak hem yatay hem de dikey boru montajına uygunluk sunar. Klape, akışa bağlı olarak serbest şekilde hareket eder ve açılma miktarı akış hızına göre belirlenir. Pozisyonu ayarlanabilir karşı ağırlık sayesinde çalışma koşullarına uyum sağlanabilir. Kısa gövde ve düşük ağırlığa sahip kompakt tasarım. Az hacim kaplayan yapı sayesinde al...



Wafer Tip Çekvalf
Kategori: Çekvalfler

Wafer Tip Çekvalfler, çok ince bir "wafer" profiline sahip çelik gövdeye sahiptir. Bu kompakt yapı, kısa çıkış uzunluklarının gerektiği uygulamalar için ideal bir çözüm sunar. Swing çekvalfe benzer çalışma prensibine sahip olan vana, çelik disk ve elastomerik sızdırmazlık düzeni ile akışkanın tek yönde ilerlemesini sağlar. Akışkan doğru yönde ilerlediğinde disk sızdırmazlık yatağından kaldırarak serbest geçiş sağlar. Ters yönde ise akışkan disk yatağına doğru iterek sızdırmazlık oluşturur ve geri akışı önler. İnce ve kompakt profili sayesinde tıkanma olasılığı azaltılır. Vana yatay veya dikey boru hatlarına ...

**ALFa
tek**

+90 555 965 70 29

1202/01 Sokak No:81/D Yenişehir/İzmir