

TEKNİK ŞARTNAME

25'lik dirsek metal paslanmaz

Pek Radratör vanası paslanmaz çelik

Kazam baca borusu (25mmx25mm)galvanizli sacdan imal edilecek bağlantıları kaynak yapılmış olacak.

MİX Lavabo Bataryası: paslanmaz çelik ve 1 yıl garantili olacak

Kazan ızgarası: kromdan imal edilmiş olacak; Plastik boru: birinci kalite plastikten imal edilmiş olacak.Spiral Taşıl Her türlü demir doğrama kesme işlemlerinde kullanılabilir olacak.Briket:25x25 pomzadan imal edilmiş olacak.Kalekim:Siyah ve yapışkanlık özelliği ve mukavemeti güçlü olacak.1/4 metal siyah boru.Sıvı Conta: 100'derece ısıya dayanıklı ve sızdırmazlık özelliğine sahip olacak.Birinci kalite göbek gömme kilit ve anahtarlarıyla beraber .Uzun tip kapı barelli paslanmaz çelik olacak.Ayaklı lavabo : birinci kalite seramik maddeden imal edilmiş olacak.Kablo Kanalı Beyaz renkli ve kendiliğinden yapışkanlık olacak.Priz: 220W akıma çalışabilecek güçte olmalıdır.Küresel vana: paslanmaz çelik maddeden olacak.Batarya Kuğu: paslanmaz çelik.

Yerli üretim Dasupo marka 4" dalgıç pompa motoru

Üstün teknoloji ile üretilen DPM Yağ Soğutmalı 4 inç Dalgıç Motor, 7,5 kw'a kadar sarılabilen dalgıç motorlardır. Gürültüsüz çalışan, yağ ile yağlamalı, periyodik bakım gerektirmeyen, dayanıklı ve uzun ömürlü motorlardır. DPM Dalgıç Motor kuyu eğiminden etkilenmeden çalışabilir. Dikey ve yatay çalışmaya uygundur. Paslanmaz gövde ve paslanmaz mile sahiptir. Flanş ve mil ucu Nema standartlarında olup, uygun tüm dalgıç pompalarla sorunsuz çalışır. DPM 4" motorlarda monofaze ve trifaze modeller mevcuttur. Monofaze'de 0,5 – 3 HP (0,37 -2,2 kW), trifaze'de 0,75 – 10 HP (1 – 7,5 kW) aralıklarındaki modeller mevcuttur.

Her bir dalgıç pompa motoru özel teste tabi tutulup, istisnasız kalite standardı kontrolünden geçirilmektedir.

Genel özellikler

- Standart voltaj 380/460V – 50/60Hz (Voltaj toleransı \pm %10'dur)
- Düşük işletme maliyetleri ile yüksek verim
- Yağ ile soğutmalı sistem
- NEMA standartlarında üst flanş
- Paslanmaz çelik motor mili
- Maksimum su sıcaklığı 30° C
- Her iki yönde çalışabilme

Yatay çalışabilme özelliği ile havuzlarda ve derinliğin fazla olmadığı keson kuyularda yatay olarak da rahatlıkla çalışabilir özelliğe sahip olmalıdır.

Nizamettin KINA
Ağrı İl Sağlık
Müdürü Teknikeri


N. KINA

Pompa:Kelebek vanalarda kapama elemanı, düşey ekseninde yerleştirilmiş bir mil etrafında dönen diskdir. Monte edilmiş halde kendi eksenini etrafında dönmek suretiyle tam boru kesitini açan veya kapatan bir disk oluşturur. Sızdırmazlık metal klape ile gövde içini kaplayan elastik veya plastik sızdırmazlık elemanları arasında sağlanır. Sızdırmazlık elemanı aynı zamanda vana ile boru arasındaki flanşta conta görevi de yapmaktadır. Bu tür vanaların avantajları; basınç kayıplarının az olması, kolay açılıp kapanması, sızdırmazlığının iyi olması, hafif olması ve az yer kaplamasıdır.

Lug Tip Kelebek Vanalar, monte edilirken diskin serbestçe hareket edip etmediği kontrol edilmelidir. Vana mili yatay veya düşey konumda olabilir. Ancak DN300 üzerinde yatay montaj tercih edilmelidir.

Malzeme Yapısı:

Gövde: GG25 Pik Döküm Lug Tip
Klape: AISI316 Paslanmaz Çelik
Mil: DN25-DN300=SS420
DN350-DN600=SS431

Sıcaklık:

Maks. Çalışma Sıcaklığı: 130 °C

- Isıtma, havalandırma ve iklimlendirme sistemleri
- Su arıtma ve dağıtım sistemleri
- Maden sanayii
- Gemi inşaatı ve sondaj tesisleri
- Gıda ve kimya işletmeleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Su, deniz suyu, toz, gaz, atık su ve hava

Kelebek vanalarda tüm çaplar için redüktörlü tip kullanılması tavsiye edilir. DN350 ve üzeri Kelebek vanalarda yalnızca redüktörlü tip üretimi vardır.

- El Kumandalı
- Redüktörlü
- Tek Etkili Pnömatik Aktüatörlü
- Çift Etkili Pnömatik Aktüatörlü
- Elektrik Aktüatörlü/On-Off (Manuel Kol İlaveli)

Boya Fırçası: Saplı olacak.Musluk:Paslanmaz olacak.


- Truevalve Teflon Kelebek Vana AISI416 PTFE GGG40 PTFE 180 °C 16 Bar Mil Conta Gövde Malzemesi Klape Çalışma Sıcaklığı Çalışma Basıncı : : : : : Truevalve Wafer Tip PTFE Contalı Kelebek Vana AISI416 PTFE GGG40 - GG25 GGG40 - AISI304 - AISI316 180 °C 16 Bar Mil Conta Gövde Malzemesi Klape Çalışma Sıcaklığı Çalışma Basıncı : : : : : Truevalve Wafer Tip Kelebek Vana AISI416 EPDM - NBR - VITON GGG40 - GG25 GGG40 - AISI304 - AISI316 120 °C 16 Bar Mil Conta Gövde Malzemesi Klape Çalışma Sıcaklığı Çalışma Basıncı : : : : :

Kaçak Akım Rölesi:/ 4x40A 30 mA Kaçak Akım Rölesi 10kA /
5SV4344-0

Nizamettin KINA
Ağrı İli Sağlık
Müdürlüğü Teknikeri


N. KINA

Teknik Adı:	40a; 400v; 30ma; Trifaze; 3faz 170mm
Kutup Sayısı:	4
Besleme Frekansı:	50 Hz
Gerilim:	400 V
Nominal Akım:	40 A
Kaçak Akım:	30 mA
Anahtarlama Kapasitesi:	10 kA
Kablo Giriş Kesiti:	0,75-35 mm ²
Ebat:	90X72X70 mm
Ağırlık:	0,399 kg
Koruma Sınıfı:	IP 20
Çiftli Mutfak Bataryası:	Paslanmaz kaplama ve bir yıl garantili olacaktır


İsmail ALDAY

Nizamettin KINA
Ağrı ili Sağlık
Müdürüğü Teknikerj