



ALKAN 590T KILAVUZ



İçindekiler

ALKAN KILAVUZ

590T S Serisi Paslanmaz Regülatör

İçindekiler

- 1.1 Uygulama
- 1.2 Önsöz
- 1.2 Teknik Veriler 2
- 1.3 Malzemeler 3
- 1.4 Etiketleme 4
2. Güvenlik Talimatları
- 2.1 Yanıcı
- 2.2 Demet ve Performans boyutu
- 2.3 Gaz Tipi Özel Tasarım
- 2.4 Malzemelerin Direnci
- 2.5.1 Standartlar, Kurallar, Kataloglar
- 2.5.2 Kanunlar, Talimatlar, Kurallar
- 3.1 Tesisat ile Bilgiler

1,1. Uygulama

Yüksek Basınç Regülatörü 590T Serisi ,Paslanmaz Regülatörlerin ürün grupları ve detayları broşürde mevcuttur.

Alkan markasını tehcir ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Tam sistem ve bileşenlerinin fonksiyonel ve kaçak testine tabidir ve bu nedenle ALKAN markası ve güvencesi ile Müşterilerine sunulmaktadır.

- Basınç kontrol panelleri
Gaz basıncı Giriş ve Çıkış basıncı (Belirtilen değerler)

Basınç regülatörü bar grubundadır.

Basınç regülatörü bir tahliye valfi ile donatılmıştır. Regülatör kurma kelebeği Belirtilen değerleri aşmamalıdır.

Regülatörünüzü merkezi santral boru hattında kullanıma uygundur.

Tüplerin doluluk oranı gaz tüketiminde düşmektedir. Eğer istenirse Alarm kutusu ile birlikte gaz merkezi sistem Kontrolü takip edilebilir.

Sistemi kullanmak için talimat ve özellikler
Açıklamalar

Kullanılacak malzemeler

Ana santral Regülatörleri kontrol düzeyi son teknik standartlara, yönetmelik ve gereksinimleri, özellikle düzenlemelere uygundur.

Bileşenleri temiz koşullarda, üretim sürecinde tek tek yeniden kalıcı bir kalite düzeniyle kontrolüne titiz bir şekilde özenle üretilmektedir.



2. Güvenlik talimatları

2,1

Aşındırıcı gazlar dikkat edilmesi gereken tehlikeli bir gazdır. Ürünleri Uzmanlık gerektirir;

Talimatlarına ve ilgili yönetmeliklere sıkı bir şekilde izlenmesi gerekmektedir.

Regülâtör kurulumunu yapacak kişi ve Şahıslar uygun eğitimli ve bilir kişilerden olmalıdır. Talimatlara güvenlik düzenlemelerine uyunuz. Yanlış kullanım ve / veya sistem kullanımı sırasında yaralanma riskini operatörler ve diğer kişilere ve çevreye zarara neden olabilir.

Kullanım talimatlarına Uyulması gerekmektedir.

Teknik veriler
Belge ; TSE 7291;CE 2287

Giriş	230 bar	
Giriş	40 bar	
Çıkış	0-10 bar	
Çıkış	0-1,5 bar	

Oksijen	
Asetilen	
Propan	
Doğalgaz	
Ar&Co2(Karışım)	
Azot	
Azotprotoksit	
Karbondioksit	
Hidrojen	
Helyum	
Kuru Hava	

Amonyak	
Etilenoksit	
Karbonmonoksit	
kükürtdioksit	
Azot Oksitler	





1,2 Önsöz

1.1 *Tip test referansları*
Tüp veya manifold bağlantısı için Yüksek basınç hortumu.
Küresel vana
Alev Tutucu
Emniyet valfi

1,2 *Teknik veriler 2 .Güvenlik talimatları*

1,3 *Malzemeler:*
Gövde : paslanmaz
Diyafram : paslanmaz
Sinter paslanmaz filtre
Ağırlık : 1,2 kg
İstek üzerine ülkeye özgü standartlar

1,4 *Etiketleme*
Ürün üzerinde Lazer ve kabartma yazı :
Tip
Ürün No.
Üretim / Tarih
Teknik Veriler
Malzemeler:

2,2. demet ve performans boyutu

ALKAN 590T Serisi Paslanmaz Regülatör kullanımı manometre üzerinde belirtilen basınç değerlerini geçmemelidir.

2,3. Gaz tipi özel tasarım

590T Regülatör fazla çekime göre uygun değildir. Fazla çekim yapılacaksa bu konu ile ilgili kişiden bilgi almanız önemlidir.

Tüp bağlantı Adaptörleri gerekmedikçe kullanılmamalıdır.

2,4 Malzemelerin direnççi

Malzemelerin direnci mükemmeldir. Eğer ilave edilecek tesisat üzerinde ekipmanlar varsa, belgeli ve sadece emin olduğunuz ekipmanları kullanın. Yanlış kurulum tarafından bozulmuş, bağlantılar gaz kaçağına sebep olabilir.

2,5 Standartlar, kurallar, kataloglar

Kurulum ve Regülatörler Gaz tüp demetleri çeşitli yönetmelik ve talimatlar için (bu ülkeye özgü standartlara göre değişebilir bu yüzden uyulması gerekmektedir. Uyulmalıdır, Yönetmeliklerde bu belirtilmiştir.

*Kazaların önlenmesi için 2.5.1 Kurallar
- "Genel düzenlemeler"*

2.5.1 kanunları, talimatları, teknik kurallar

Merkezi sistem kurulumlarında Tüp odası havalandırılması iyi olması gerekmektedir.

3. Regülatör ile ilgili bilgiler

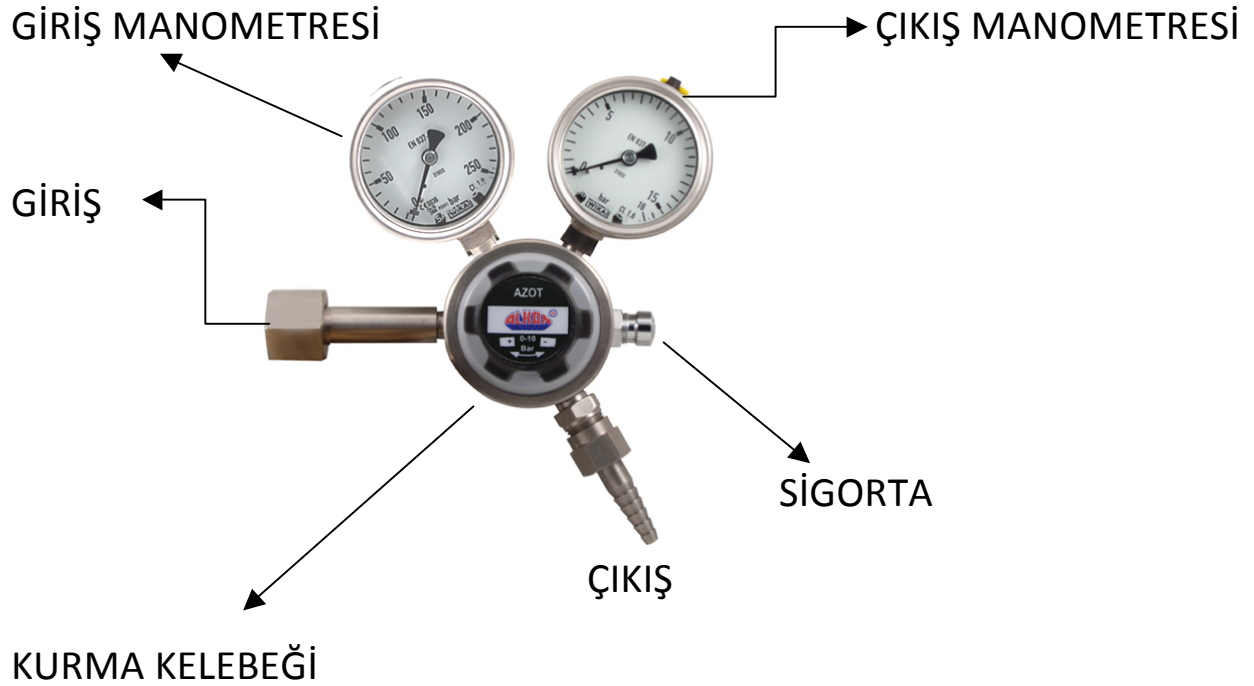
3,1. Regülatör Kurulumu ehli kişilerce yapılmalıdır

3,2. Regülâtör tüm parçaları fonksiyonu ve kaçak sızdırmazlık testi %100 kontrol edilmiştir.

3,4. Basınç düzenleyici valfi üzerinde atık gaz borusu (boru için)

Atık emniyet vanası 590T üzerinde Çıkış vardır.

Regülatör arıza durumunda sigorta tahliye edileceğinden bina içerisine gaz akışı olmaması gerekmektedir.Kesinlikle tüplerinizi bina içerisinde bulundurmayınız.



A.1. Aşındırıcı Gazlar

Malzeme ya da dokuyula temasa geçtiğinde bunlara zarar veren gazlar aşındırıcı gazlar olarak sınıflandırılırlar. Bunlar ayrıca reaktif, toksik ve yanıcı veya oksitleyici olabilirler. Bunların çoğu düşük konsantrasyonlu da olsa uzun süreli temaslarda tehlikeli sonuçlar doğururlar. Örn: Azot dioksit, fosgen, kükürt dioksit vb.

A.1.1. Aşındırıcı Gazlara Karşı Genel Tedbirler

- *Bu gazlarla çalışırken gerekli donanımın kullanılması esastır.*
- *Su veya diğer inorganik maddelerin tüp içine geri emilme ihtimali bulunan sistemlerde kontrol valflerinin kullanılması gerekir.*
- *Mide, göz ve bağırsaklara zarar verme ihtimali olduğu için gaz eşik değeri sık sık gözlemlenmelidir.*
- *Bu gazlara maruziyeti azaltmak için uygun koruyucu giysi ve kişisel koruyucu donanımlar kullanılmalıdır.*
- *Maruziyetten sonra tüm vücut veya gözler iyice yıkanmalıdır.*
- *Çalışanlar işle ilgili bilgilendirilmelidir.*
- *Gözle gazın temas etmesinden sonra, göz ve duş banyosuna ulaşmak için koridorlar engelsiz olmalıdır.*

ALKAN GAZ ALETLERİ

*Evliya Celebi Mah. İstasyon Cad. Giptaş
San. Sitesi F blok No:12
Tuzla/İstanbul/TÜRKİYE*

*0216 447 08 14 (PBX)
0216 447 08 18
info@alkangaz.com*

DAYANIKLI GAZ EKİPMANLARI

*Web sitemize ulaşın:
www.alkangaz.com.tr*

