Profesyonel Gaz Ekipmanları

ALKAN GAZ ALETLERİ Avrupa nın ve Türkiye'nin en önemli gaz aletleri üreticisidir.
Ürün yelpasesinde gaz ekipmanları ile ilgili geniş teknik bilgiye sahiptir. Ve teknik mühendislik desteği vermektedir. Fabrikanızda, hastanenizde, şantiyenizde ve birçok alanda umulmadık zamanlarda ortaya çıkabilecek bir ekipman sorununun bir anda o güzel ortamı nasıl da tehlikeli ve sıkıntılı hale getirebileceğinin bilincindeyiz.
Unutmamalıdır ki, sorun yaratan bir ekipman ücretsiz yenilense de her zaman zararı karşılamayabilir.
Benimsediğimiz bu düşünce ışığında, 55 yıla yaklaşan deneyimimiz ve titiz çalışma prensibimiz ile sürekli kendimizi yenileyerek dünya standartlarında üretim yapmaktayız.
Geniş ürün yelpazemizle sizlere hizmet vermek ümidi ile

ALKAN Kendi bünyesinde ürettiği

ALEV TUTUCULAR,
ALARM İSTEMLERİ,
CONTALAR,
ÇEKVALF GRUPLARI,
ENDÜSTRİYEL EKİPMANLAR,
EKONOMİZÖRLER,
ISITMA GRUPLARI,
HORTUMLAR,
KAYNAK ve KESME, KAYNAKve TAVLAMA,
KRİYOJENİK EKİPMANLAR,
LABORATUVAR,
POSTA GRUPLARI,
SANTRAL REGÜLÂTÖRLERİ,
GENEL AMAÇLI REGÜLÂTÖRLER,
SİGORTALAR,
SOKETLER,
TORTUTUTUCULAR,
VANA ve GRUP,

SİPRALLER

Sektörün öncülüğünü yapan ve ilklere imza atan firmamız ISO 900;2008 TSE CE ATEX Belgelerine sahiptir.

Gaz Ekipmanları

Doğru Ekipmana sahip olmak uzmanlık işidir.

ALKAN,Uzmanlarımız doğru endüstriyel gaz ekipmanlarını edinmenize ,kurmanıza ve bakımını yapmanıza yardımcı olur.

UYARI

Bu Katalogda yer alan bilgiler iyi niyetle düzenlenmiştir.Alkan söz konusu bilgilerin kullanımı nedeni ile doğabilecek olumsuz sonuçladan sorumlu tutulamaz.Bu çalışma yayın hakkına tabidir.Herhangi bir başka dile çeviri, yeniden basım ve resimlerin kullanımı ,alıntı ve yayın hakları mahfuzdur.Bu kataloğun tescilli sahibi Alkan'ın yazılı oluru olmaksızın elektronik,mekanik,fotokopi, kayıt başka bir şekilde çoğaltılması,erişim sistemi içine yüklenmesi veya aktarılması yasaktır.Aksi durum yasal takibata tabi olacak ve söz konusu olacak zararın yanı sıra ,bu katalogdaki yazı ve resimler kaynak gösterilerek kullanılabilir.verilen bilgi ve değerler sadece bilgilendirici mahiyette olup Alkan Gaz Aletleri A.Ş bağlayıcı nitelikte değildir.

ALKAN,müşterilerine çok çeşitli endüstriyel ve uygulamalarda kullanım için güvenli ve güvenilir.çözümleri sunan kapsamlı bir gaz ve ekipman yelpazesi sunmaktadır.Ürünlerimizin,süreçleri daha verimli hale getirerek ve kaliteyi iyileştirerek müşterilerin rakabetçi kalmasına yardımcı olur. ALKAN,ihtiyaçlarınızı karşılayacak ürün ve uzmanlığa sahiptir.Unutmayın ALKAN, ürünleri dayanıklı ve uzun ömürlü gaz ekipmanlarıdır.

İÇİNDEKİLER
ALKAN ENDÜSTRİYEL
ALKAN INDUSTRIAL

FİRMANIN GENEL TANITIMI
GENERAL COMPANY DESCRIPTION

ALKAN GAZ ALETLERİ A.Ş ve mevcut teknolojik gelişimlerle daha etkin ve verimli yapılara dönüştürecek hizmetleri gerçekleştirmek amacıyla faaliyet göstermektedir.

Ürün guruplarında gaz manifold sistemleri,endüstriyel dolum panoları,endüstriyel gaz besleme sistemleri,tank ekipmanları,kaynak kesme tutamak takımları,geri tepme emniyet ventilleri,yüksek basınç ana hat vanaları,Merkezi sistem ekipmanları,Yüksek basınç fleks hortum grupları ve diğer sistem bileşenleri,ultra modern dayanıklı ve son teknoloji ile imal edilmişlerdir.
ALKAN GAZ ALETLERİ A.Ş daha iyi ve daha hızlı ulaşacağı çağımızın gereği olan internet üzerindende müşterilerinin hizmetine girmiştir. Ayrıca müşterilerin istemiş olduğu teklif ve siparişleri görmeleri, haberdar olmaları için mail adreslerine ve bunun yanında telefonlarına otomatik mesaj göndererek hızlı ve zaman kaybı olmadan cevap vermektedir.
ALKAN GAZ ALETLERİ A.Ş hizmet verdiği kurumların memnuniyetine dayalı referanslarından aldığı güçle çalışma yapısını; büyümek, yükselmek ve güven duymak kriterleri üzerinde "Kaliteye Güven" başlığı altında yapılandırmaktadır.
Bunun sağladığı avantajla müşterisinin ihtiyaçlarını doğru biçimde tanımlama ve çözüm üretebilme - Gelişime açık ve yenilikçi bir yapıya sahip olma - Hizmetinin temelindeki ana fikri, daha önce hizmet verdiği müşterilerinin iletişim ve ticari bilgilerinden doğru ve evrensel nitelikle , hizmet anlayışı ile desteklemektedir.

Güvenli Ürün Seçimi: Sistem tasarımcısının ve kullanıcının güvenli bir ürün seçimi yapmasını sağlamak için tüm katalog içerikleri gözden geçirilmelidir. Ürünleri seçerken, güvenli ve sorunsuz performans sağlamak için toplam sistem tasarımı dikkate alınmalıdır. İşlev, malzeme uyumluluğu, uygun derecelendirmeler, uygun kurulum, çalıştırma ve bakım, sistem tasarımcısının ve kullanıcının sorumluluğundadır.

MANİFOLD SİSTEMLERİ

Gaz besleme sistemleri,gaz tüplerini bir merkezde toplayara gazı kullanım alanlarına borular vasıtası ile dağıtıp,çeşitli kullanım alternatifleri sunarak emniyet ve ekonomi sağlarlar.

GAZ SANTRAL AÇIKLAMA
Tıbbı ve Sınai gazların,emniyetli bir sahada depolanması ve kullanma yerlerine dağıtım sistemidir.
Sıvılaştırılmış gazlar için depo tankları,gaz tüpleri veya gaz tüp paletleri için kollektörler,basınç düşürücü regülatörler,dağıtım boruları,kullanma yerlerindeki çıkış postaları,geri tepme emniyet ventilleri vs.den ibarettir.

Ultra saf gaz sistemlerinin tasarımı ve kurulumu konusunda geniş deneyime sahibiz.Derinlemesine gaz özellikleri anlayışımıza dayanarak ,kanıtlanmış tasarımlarımız yüksek düzeyde verimlilik ve güvenlik sağlar

Basit KKM

MANUEL MODEL KKM ALKAN 300 BAR MANİFOLD SİSTEMLERİ

KKM Her zaman genişletilebilir, manifold grubudur. Bu sistem blok Model KKM sistemidir. Dağıtım bloğu 2 Manifold girişi veya daha çok

manifold sistemlerini ilave yapılacağı zaman ekibiniz için montajı çok kolaydır. Üzerinde çift çıkışlı vana düzenleyici veya daha fazla dağıtım blokları ile kombine bir sistemdir.Bu yüzden kurulumu çok kolaydır.

Dağıtım bloğu KKM aşağıdaki bileşenleri içerir;

Açma ve kapatma vanaları

Manifold veya tek tüp kullanıma uygun blok setleri birçok çeşit'i mevcuttur.

Girişlerde 2 sinter metal filtre
Tortu ve Partikülleri tutucu

İsteğe bağlı: Tasfiye vanalar (Tahliye)

ALKAN KKM model ve avantajlarınız;

Değişik bileşenler mevcuttur.

Çift kolektörlü gaz besleme sistemleri

Tamamen sabit manifold regülatörü ile blok KKM Model tekli giriş veya çoklu giriş 4'lü 6 'lı gibi ya da daha fazla manifold istasyonlarının bağlantısı için dağıtıma uygun kollektör sistemidir. Kolayca ek yapılabilir.

UYGULAMA YÖNTEMLERİ

İsteğe bağlı: Tasfiye vanalar (Tahliye)

ALKAN KKM model ve avantajlarınız:

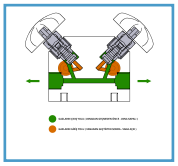
- Kompakt yapı - tüm fonksiyonları tek bir blok
- Model sistem - her zaman genişletilebilir.
- Kolay montaj sadece birkaç vida
- Kolay bakım-tüm bileşenleri basitçe değiştirilebilir.
- Bireysel–300 bar veya 200 bar için

İSTERSENİZ EK BAĞLANTILARINI ESNEK FLEKS VE BAKIR BAĞLANTI İLE KURABİLİRSİNİZ.

İşinize Gereken Esnek Çözümler

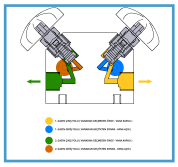
Komple ALKAN KKM

SİMPLEX sistem regülatör üzerinde 2x2,komple 2x4 ve 2x6, 1x2, 1x4, 1x6, birçok çeşit de KKM sistemini müşterinin isteği doğrultusunda kuruluma hazır bir şekildedir.



ESNEK ÇÖZÜMLER

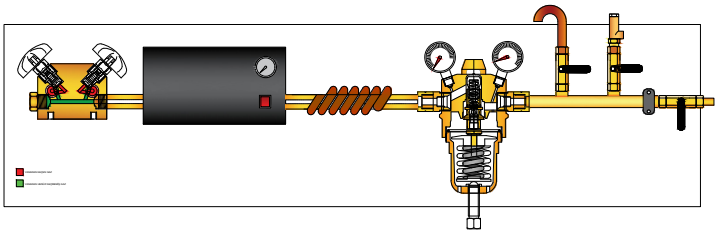
Manifold İstasyonları ALKAN KKM
Bir kollektör istasyonu iki silindir vana ve iki dağıtıcı vana grubu ile birleştirilmiş kollektör grubudur.KKM kollektörleri istenildiği zaman çoğaltabilir veya eksiltebilirsiniz.
Bağlantısı uğraştırıcı kaynakla tasarlanmış klasik kaynaklı sistemler yerine modern KKM sistemini kullanmanız sizin için bir avantajdır.

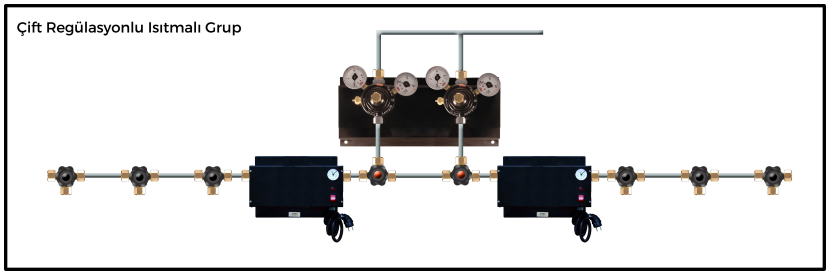


Kod	Test	Giriş	Blok	Montaj
3452	345 Bar	2	Tek blok	Vidalı
2302	230 Bar	2	Tek blok	Vidalı

Her zaman genişletilebilir kollektör grubudur.Bu sistem blok Model KKM sistemidir.KKM Dağıtım bloğu 2 Manifold girişi veya daha çok manifold sistemlerini ilave edebilirsiniz montajı çok kolaydır.Üzerinde çift çıkışlı vana düzenleyici veya daha fazla dağıtım blokları ile kombine bir sistemdir.

Dağıtım bloğu KKM aşağıdaki bileşenleri içerir;
Açma ve kapatma vanaları
Manifold veya tek tüp kullanıma uygun blok setleri birçok çeşidi mevcuttur
Girişlerde 2 sinter metal filtre Tortu ve Partikülleri tutucu
İsteğe bağlı:Tasfiye vanalar +tahliye



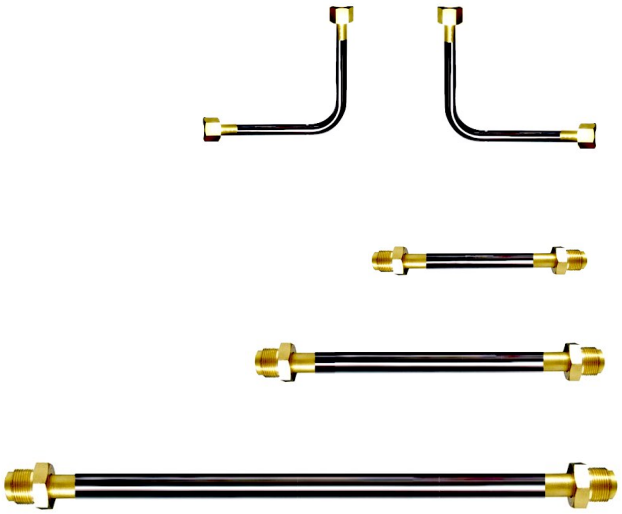


MANİFOLD İSTASYONLARI BAĞLANTI BORULA-

PROFESYONEL

KKM Grupları sistemleri için ek bağlantılar

İstediğiniz ölçüde KKM Kollektör sistemini istediğiniz uzaklığa koyabilir ve yakınlaştıya bilirsiniz.Bu ekler size montaj sırasında büyük kolaylık sağlar.



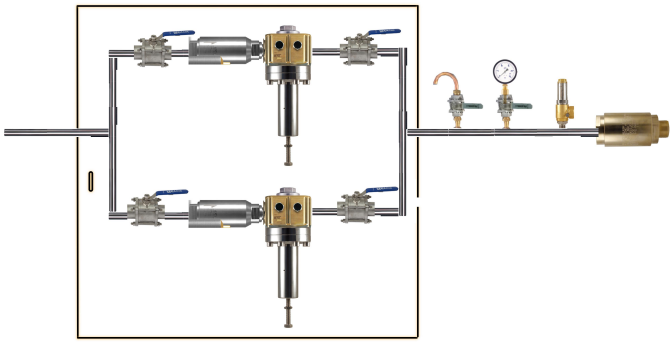
90°	90°	180°	180°
600 mm	800 mm	300 mm	1000 mm
		600 mm	1500 mm

YÜKSEK DEBİLİ MERKEZİ PROJELER (0-40 BAR)

ENDÜSTRİYEL GAZ BESLEME SİSTEMLERİ

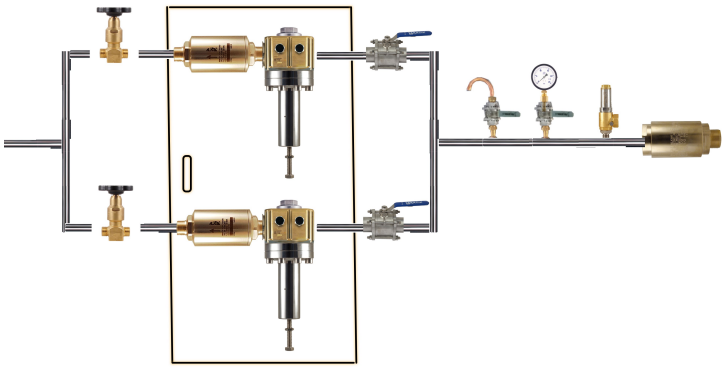
Gaz besleme sistemleri.gaz tüplerini bir merkezde toplayarak gazı kullanım alanlarına borular vasıtası ile dağıtıp,çeşitli kullanım alternatifleri sunarak emniyet ve ekonomi sağlarlar

Yüksek debili dağıtıcı gruplar yüksek debi gereken işletmelerde kullanılmaktadır.



Kod	Branjman	Flitre	Regülatör	Sigorta	Tah-	Manometre	Alev Tutucu
42211	4	2	2	1	1	1	1

YÜKSEK DEBİLİ MERKEZİ PROJELER (0-300 BAR)



Kod	Y.Vana	Flitre	Regülatör	Branjman	Sigorta	Tahliye	Manometre	Alev Tutucu
22221	2	2	2	2	1	1	1	1

Basınç regülatörleri, yüksek 0-70 Bar basınç için direk etkili cihazlardır, diyagram tarafından kontrol edilmiş ve karşı basınç etkisi ile çalışan regülatörlerdir.

P_1 =22 bar P_3= 5 bar= 325 nm³/h

P_1 22 bar P_3= 8 bar= 535 nm³/h

P_1 22bar P_3 = 10 bar= 650 nm³/h

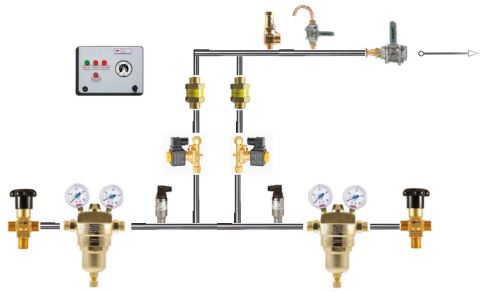
TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Döküm Mihanit
GiRiS / CIKIS AGIZLARI INLET AND OUTLET DN 25	R 1'' Female ringt
GiRiS BASINCI (BAR) INLET PRESSURE (BAR)	(70)
CALISMA BAR ARALIGI BAR RANGE	(15)
TASARIM BASINCI DESIGN PRESSURE	DEGiSKEN VARIABLE
DiYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	Sentetik Kauçuk
CALISMA ISI ARALIGI TEMPERATURE RANGE	(-20 C') - (+80 C')
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	Havalı
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP INNER DIAMETER	13 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100

TEMEL ÖZELLİKLER

Karşı basınç etkisi doğrudan etkili regülatördür. Yüksek debinin şart olduğu yerlerde ve çok yüksek debi farklılıklarının olduğu işletilmesinin zorunlu olduğu yerlerin tüm uygulamaları için idealdir.

Regülatörün üstten giriş tasarımına sahiptir.

Regülatörün ayar noktası ayarlaması 2 yolda işlemektedir-.
2 valf ünitesi, üst haznedeki basıncı yüklemek ve boşaltmak için kullanılmıştır.
Bir küçük kapasiteli boşaltma valfi ayar basıncının limitlerin dışında bir değerde olmasını engeller aynı zamanda basınçlı hazneyi, yüksek basınç sonrasından yüksek ortam sıcaklığına kadar korur.Üst haznedeki itme gücü yüksek basınç regülatörlerde bir yaya benzer karşı etki yaratır.

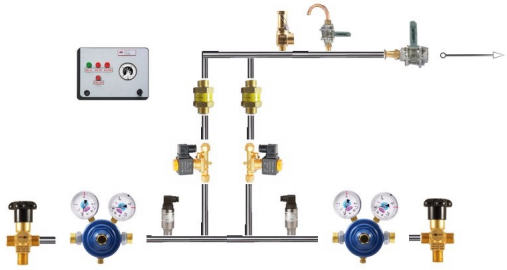


TAM OTOMATİK MANİFOLD GRUPLARI 840S

Automatic manifold sistemleri elektronik

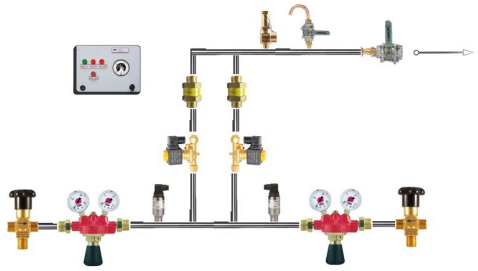
''ALKAN'' elektronik automatic manifold sistemleri gaz akışı sırasında devrede bulunan dolu tüp boşaldığında diğer dolu tüpü 1 sn gibi kısa bir sürede geçiş yapar.Elektronik automatic manifold sistemi iç dizaynında alarm sistemi ile donatılmış ve tüp bitimlerinde ikaz veren görsel ve duyusal sistem mevcuttur.İstenildiği zaman alarm ünitesi her hangi bir yere taşınabilir.Regülatörlerin ön kısmında gelebilecek tortu ve partikül önleyici filtre bulunmaktadır.İçyapısıyla gaz geçişini mükemmel yapar.Elektronik Change over gazlara göre değişiklikleri gösterir.

Kod	Regülatör	Changer Over	Giriş bar	Çıkış bar
84022	2	2	230	10 bar
				P3 =10 bar=200 nm/h



TAM OTOMATİK MANİFOLD GRUPLARI 640S

Kod	Regülatör	Changer Over	Giriş bar	Çıkış bar
64022	2	2	230	10 bar
				P3 =10 bar=150 nm/h



TAM OTOMATİK MANİFOLD GRUPLARI 440S

Kod	Regülatör	Changer Over	Giriş bar	Çıkış bar
44022	2	2	230	10 bar
				P3 =10 bar=50 nm/h

TAM ELEKTRONİK MANİFOLD GRUPLARI 840 S

Automatic manifold sistemleri elektronik

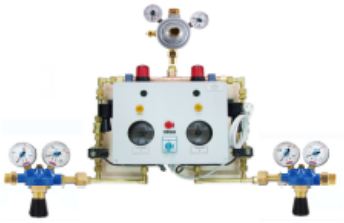
''ALKAN'' elektronik automatic manifold sistemleri gaz akışı sırasında devrede bulunan dolu tüp boşaldığında diğer dolu tüpü 2 sn gibi kısa bir sürede geçiş yapar.Elektronik automatic manifold sistemi iç dizaynında alarm sistemi ile donatılmış ve tüp bitimlerinde ikaz veren görsel ve duyusal sistem mevcuttur.İstenildiği zaman alarm ünitesi her hangi bir yere taşınabilir.

Regülâtörlerin ön kısmında gelebilecek tortu ve partikül önleyici filtre bulunmaktadır.İçyapısıyla gaz geçişini mükemmel yapar.

nm3/h değerleri gazlara göre farklılık gösterir.

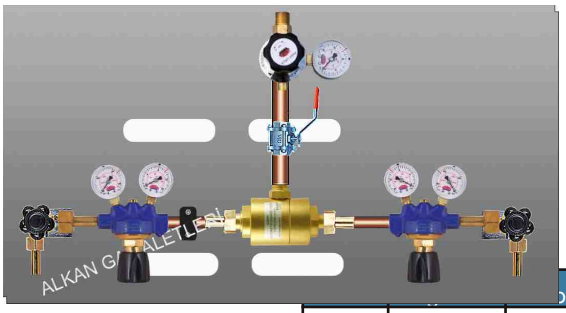
Kod	Regülatör	Changer Over	Giriş bar	Çıkış bar
31200	3	1	230	10 bar
				P3 =10 bar=200 nm/h

TAM ELEKTRONİK MANİFOLD GRUPLARI 440 S



Kod	Regüla-	Changer Over	Giriş bar	Çıkış bar
31250	3	1	230	10 bar
				P3 =10 bar=50 nm/h

OTOMATİK MANİFOLD GRUPLARI 440 S



Otomatik manifold sistemleri

''ALKAN'' Manuel tam Otomatik manifold sistemleri iç tasarım yapısıyla mükemmel çalışma özelliğine sahiptir.Gaz akışı sırasında devrede bulunan dolu tüp boşaldığında diğer dolu tüpü kısa bir sürede geçiş yapar.Regülâtörlerin ön kısmında gelebilecek tortu ve partikül önleyici filtre bulunmaktadır.

nm3/h değerleri gazlara göre farklılık gösterir.

		omaticChanger	Giriş bar	Çıkış bar
31230	3	1	230	10 bar
				P3 =10 bar=50 nm/h

ENDÜSTRİYEL GAZ BESLEME SİSTEMLERİ

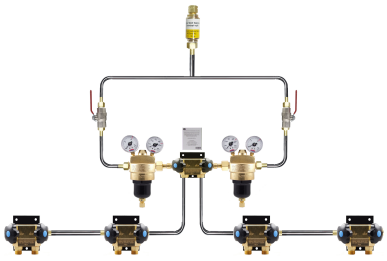
Gaz besleme sistemleri.gaz tüplerini bir merkezde toplayarak gazı kullanım alanlarına borular vasıtası ile dağıtıp,çeşitli kullanım alternatifleri sunarak emniyet ve ekonomi sağlarlar

Çift kollektörlü gaz besleme sistemleri

Gaz kullanımın fazla olduğu tesislerde ''çift kollektörlü gaz besleme sistemleri tavsiye edilir.Bu sistem sayesinde gaz beslemesini arızasız ve kesintisiz yapmak mümkündür.Kollektörlere bağlanan tüp grupları münavemeli olarak kullanılarak arızasız ve kesintisiz gaz beslemesi sağlanır.Yüksek gaz talebi ile karşılandığı halde iki grupta aynı anda devreye alınarak talep karşılanabilir.

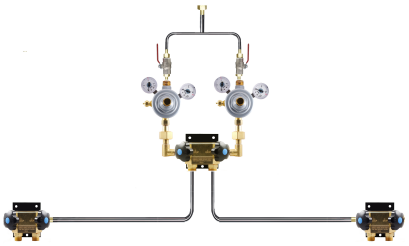
ÇİFT KOLLEKTÖRLÜ GAZ BESLEME SİSTEMLERİ

Kod	İstasyon	Fleks	Dağıtıcı	Regülatör	A.vana	Alev Tutucu
88112	8	8	1	1	2	1
	İlave edilebilir					



ÇİFT KOLLEKTÖRLÜ GAZ BESLEME SİSTEMLERİ

Kod	İstasyon	Fleks	Dağıtıcı	Regülatör	A.vana	Alev Tutucu
88122	8	8	1	2	2	1
	İlave edilebilir					

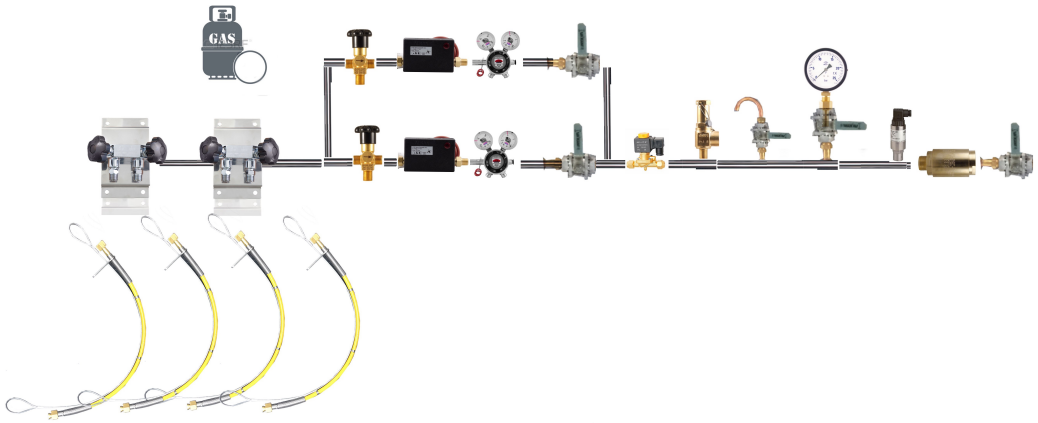


ÇİFT KOLLEKTÖRLÜ GAZ BESLEME SİSTEMLERİ

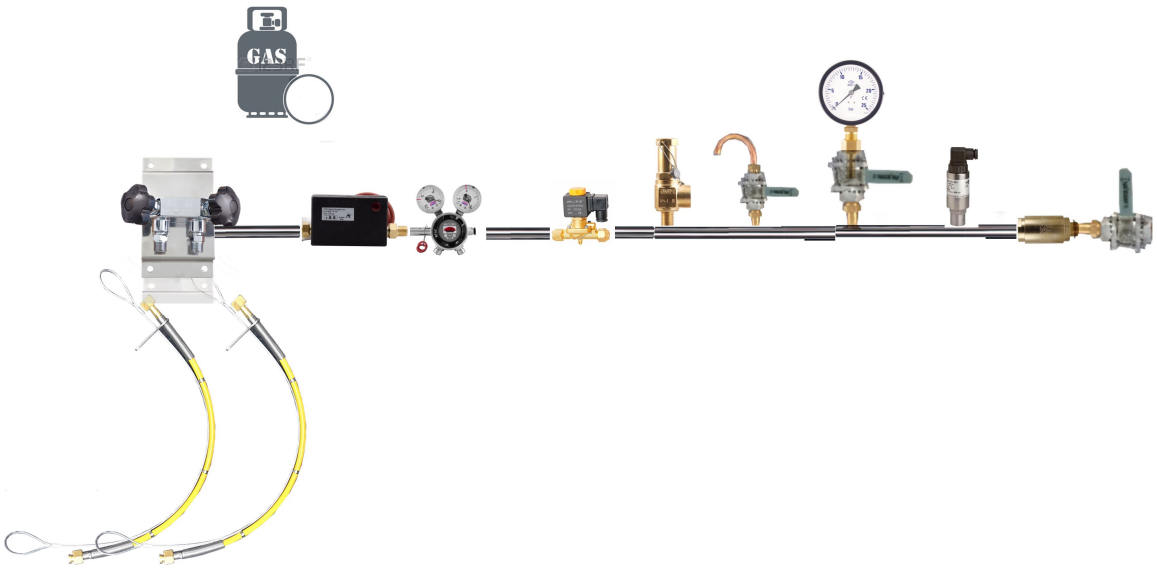
Kod	İstasyon	Fleks	Da	Regülatör	A.vana	Alev Tutucu
24122	2	4	1	2	2	1
	İlave edilebilir					

SELENOİD VALF Lİ VE ISITMALI GRUP

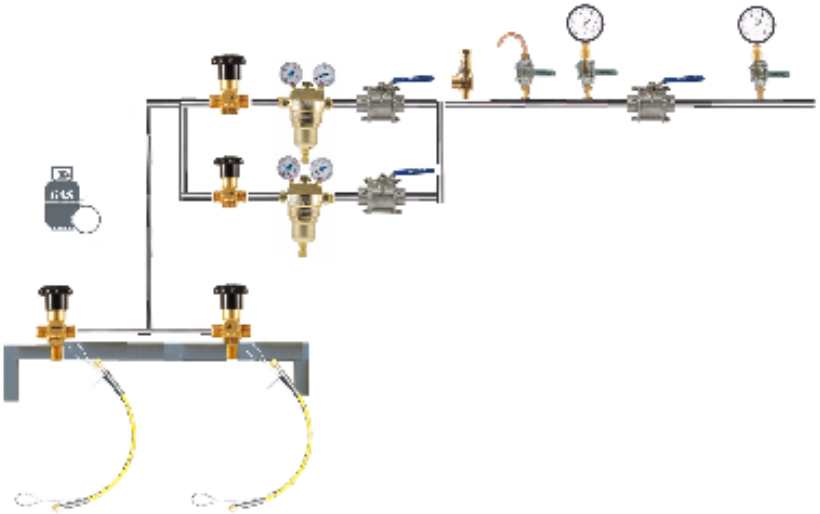
PROFESYONEL



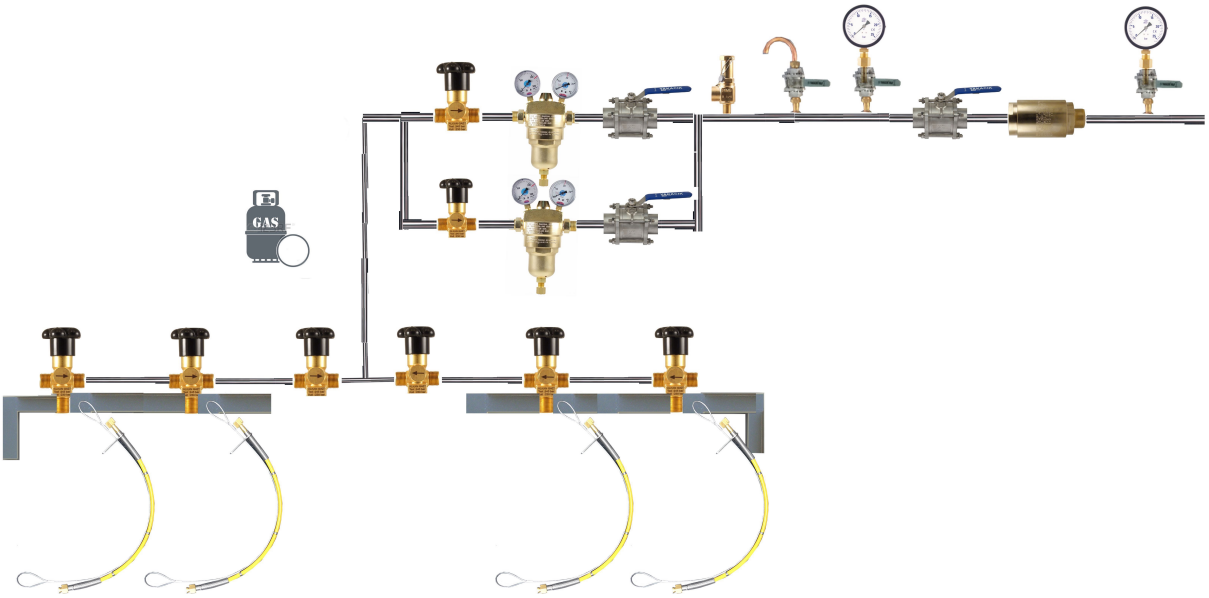
Kod	İst	Fleks	Dağıtıcı V	Isıtıcı	Reg	A.vana	Sel	Sig	Tahliye	Man	Trans	Alev T	Vana
44222	4	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
	İlave												



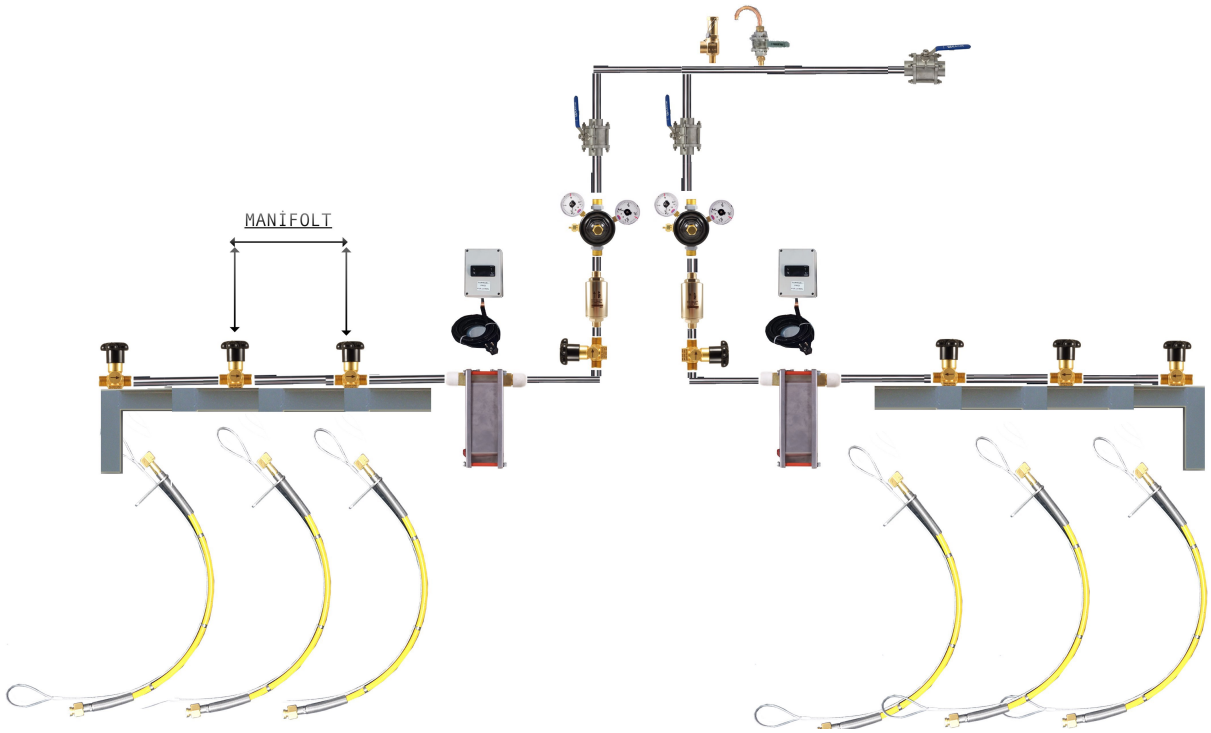
Kod	İst	Fleks	Isıtıcı	Reg.	Sel	Sig	Tahliye	Man	Trans	Alev T	Vana
221111	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	İlave										



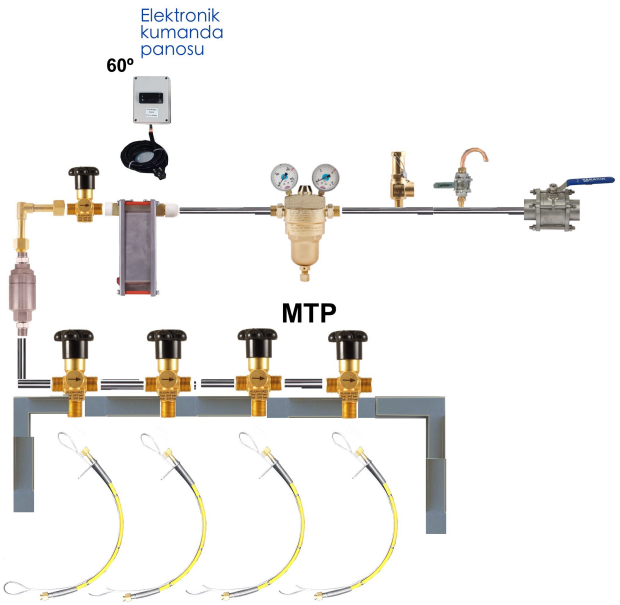
Kod	İst	Fleks	Dağıtıcı Vana	Reg.	Sig	Tahliye	Man	Vana
222211	2	2	2	2	1	1	1	1



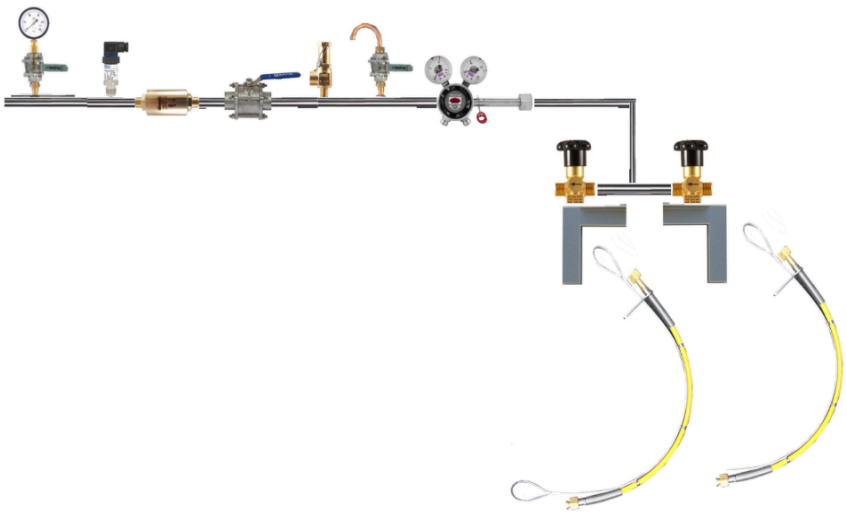
Kod	İst	Fleks	Dağıtıcı	Reg.	Sig	Tahliye	Man	Alev	Vana
222211	4	4	4	2	1	1	1	1	1



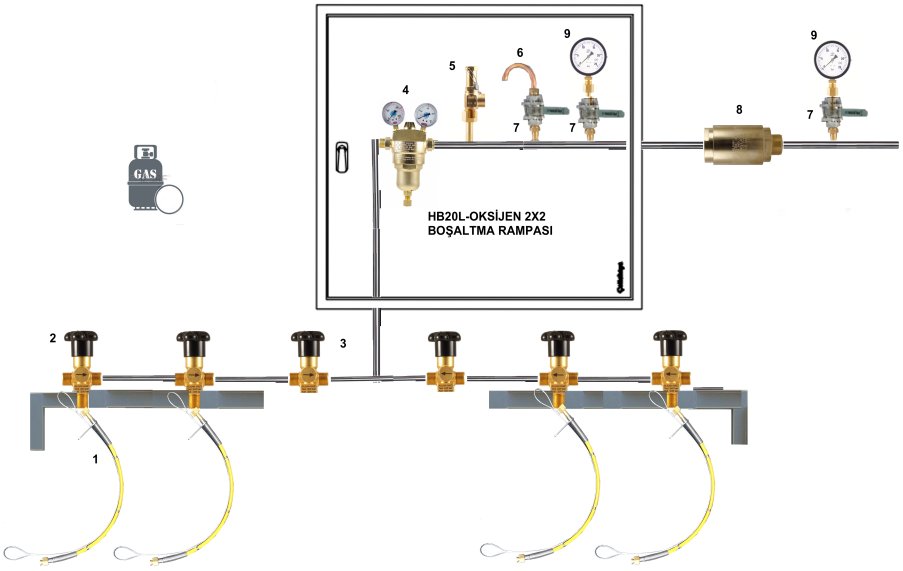
Kod	Fleks	Kollektör	Isıtıcı	Vana	Filitre	Regülatör	Branjman	Tahliye
44222	6	6	2	2	2	2	1	2



Kod	Fleks	Kollektör	Flitre	Vana	Isıtıcı	Regülatör	Sig.	Tahliye	Branjman Vana
44111	4	4	1	1	1	1	1	1	1

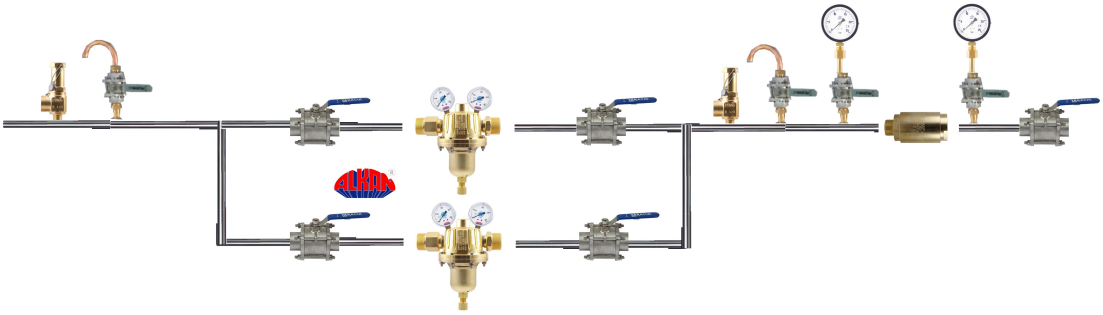


Kod	Fleks	Boş	Dağıtıcı	Regülatör	Sigorta	Tahli	Mano
21111	2	2	2	1	1	1	1

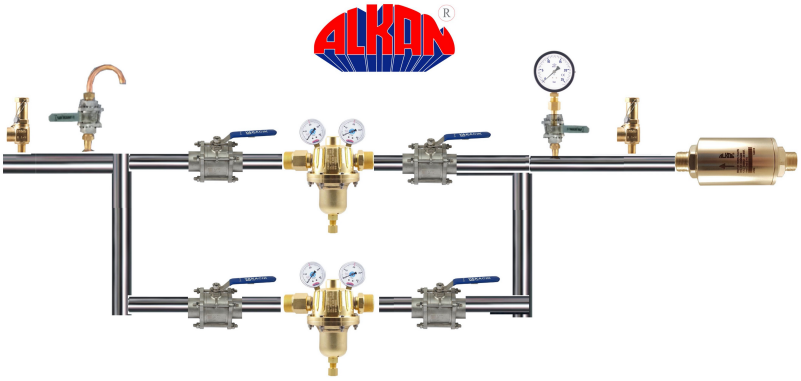


Kod	Fleks	Boşalt-	Van	Regüla-	Sigorta	Ta-	Mano	Alev Tutucu
12121	4	4	2	1	2	1	2	1

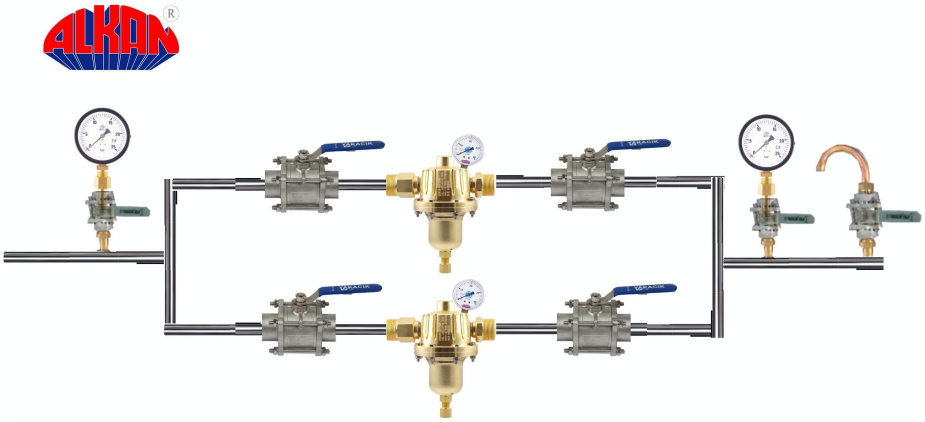
EVA MERKEZİ BOŞALTMA



Kod	Boşaltma	Vana	Regülatör	Sigorta	Tahliye	Mano	Alev Tutucu
22221	1	5	2	2	2	2	1



Kod	Boşaltma	Vana	Regülatör	Sigorta	Tahliye	Mano	Alev Tutucu
22111	1	4	2	2	1	1	1

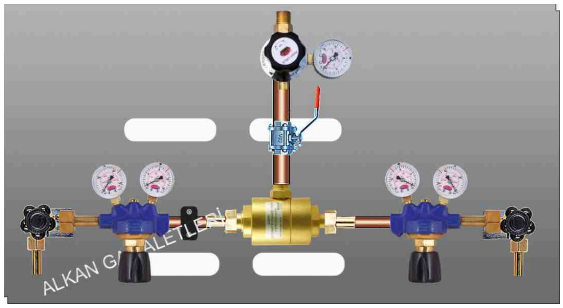


Kod	Boşaltma	Vana	Regülatör	Sigorta	Tahliye	Mano	Alev Tutucu
14212	1	4	2	Yok	1	2	Yok

Change Over

Change Over Genel amaçlı olarak kesintisiz gaz akışı istenen merkezi sistemlerde kullanılır.
Merkezi sistemlerin amacı kollektör vasıtası ile Tüpleri tek merkezden toplayarak kulanıcıya fabrika içerisinde gaz akışını otomatik olarak çalışmasını sağlar. Çalışma prensipleri hemen hemen aynı olan santral kollektörleri , yüksek basınç altında tüpler sıkıştırılmış gazların, kullanım basıncına düşürülerek ameliyathaneler, yoğun bakım üniteleri, laboratuvar ve özel işletmeler için kesintisiz gaz kullanımı sunar.

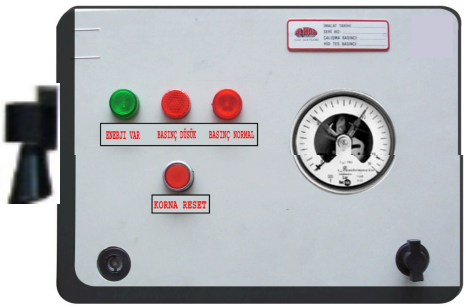
TÜR KIND	GAZ GAS
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sari alaşım Alloy of copper and zinc
GiRiS / CIKIS AGIZLARI INLET AND OUTLET	R ½ ’’ male DN 15
CALISMA BAR ARALIGI BAR RANGE	(0-20)
DiYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	Viton
CALISMA ISI ARALIGI TEMPERATURE RANGE	(-20 C') - (+80 C')
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP DELİKLERİ INNER DIAMETER	13 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
ÜRÜN BOYUTU PRODUCT SIZE	X130xY82xC60



315651	P_2 10 bar=50 nm^3/h
315761	P_2 10 bar=100 nm^3/h

Alarm sistemleri

''ALKAN'' alarm sistemleri
Genel amaçlı olarak kullanılan alarm sistemleri dolum istasyonlarına, boşaltma rampalarına tehlike arz edebilecek gaz geçiş sistemlerinde emniyetinizi sağlayacak iş ve kaza riskini sıfıra indirir. Alarm sistemleri görsel ve duyusal olarak görev yapar. İsterseniz korna kısmını ve buton kısmını taşıyabilirsiniz.

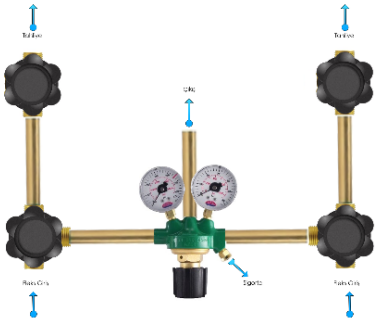


Ayarlanabilir Kontaklı Manometre
Enerji var
Basınç normal
Basınç düşük enerji var
Korna reset

Tür : Gaz
Giriş: : Ø 6
Test basıncı (Bar) : 450
Max giriş basıncı (Bar) : 0-40 /0–230 / 0-300
Mukavemeti testi : % 100
Temizleme : Kimyasal malzeme
Muayene gereksinimleri : Standart gaz
Kimlik ve işaretleme : Parti numarası, etiket baskılı

UYUMLU GAZLAR TYPE OF GAS SIZE

Hydrogen
Nitrogen
Oxygen
Helium
Argon
Neon
Carbon dioxide
Carbon monoxide
Methane
Acetylene
Ethane
Ethylene
Hydrogen sulphide
Nitrous oxide
Propane
Lpg
Natural gas



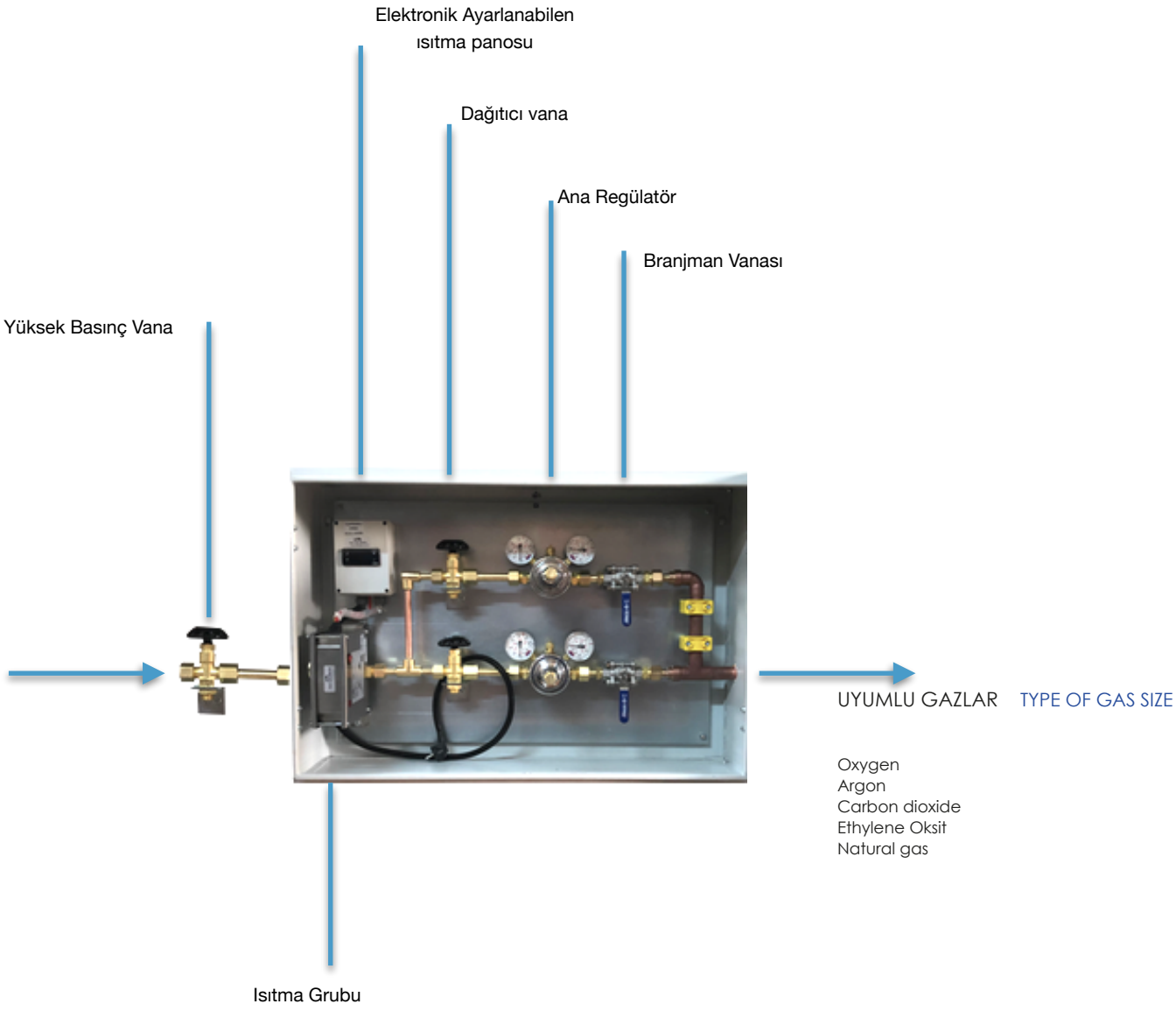
Merkezi Sistem

''ALKAN'' Merkezi Sistemler
Genel amaçlı olarak kullanılır,boşaltma rampaları olarak bilinir.

Merkezi sistem üniteleri tam emniyetli sistemlerdir iş ve kaza riskini sıfıra indirir. Bunun yanında Alarm sisteminide ilave edebilirsiniz.
İsterseniz korna kısmını ve buton kısmını istediğiniz bölüme taşıyabilirsiniz.

UYUMLU GAZLAR TYPE OF GAS SIZE

Hydrogen
Nitrogen
Oxygen
Helium
Argon
Neon
Carbon dioxide
Methane
Acetylene
Ethane
Ethylene
Propane
Lpg
Natural gas



Manuel Değiştirme Vanaları Elektronik Isıtma Sistemi,Dağıtıcı Ana Hat Vanaları,Santral Regülatörleri, Çıkış Dağıtıcı Vanalardan Oluşmaktadır.

PASLANMAZ MERKEZİ SİSTEMLER

PROFESYONEL

Merkezi sistem panosu
2 Gruba ayrılmış dağıtım gaz merkezi sistemidir.
Giriş basınçları 230 bar
Çıkış basınçları isteğe bağlı,
Borulama paslanmaz
Regülatörleri proje isteğine göre krom kaplama veya paslanmaz olarak uygulanabilir.

UYUMLU GAZLAR TYPE OF GAS SIZE

Hydrogen
Nitrogen
Oxygen
Helium
Argon
Neon
Carbon dioxide
Methane
Acetylene
Ethane
Ethylene
Propane
Lpg
Natural gas

MERKEZİ SİSTEM DOLUM PANOLARI

PROFESYONEL

DOLUM PANOLARI

Dolum Panoları maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi dolum panosuna gelecek yüksek basıncı istenilen miktarda karışım yaparak tüplere dolum yapılmasıdır.Yüksek basınç hat Panoları sistemde gazın istenilen değerlerde aktarılmasına olanak sağlar Hat Panoları iyi ayar karakteristikleri ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Hat panoları emniyet sistemi ile donatılmıştır.

Hat dolum panolarının Giriş kısmında Opsiyonel olarak toz filtresi kullanılabilir. Hattan gelecek toz ve partikül'ü bu sayede engeller ve bu nedenle hat vanalarınız ve tüpünüz parçacık ve partiküllerden korunmuş olur.

Gaz panoları doldurulacak karışımlara göre değişiklik gösterir.

UYUMLU GAZLAR TYPE OF GAS SIZE

Hydrogen
Nitrogen
Oxygen
Helium
Argon
Carbon dioxide
Lpg
Natural gas