

YÜKSEK DEBİLİ BASINÇ DÜZENLERİCİLER



"ALKAN" Ana regülatör, maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi yüksek tüp basıncı azaltmaktır. Kolektörün emniyeti ve sistemde gazın ekonomik olarak kullanımı ana regülatör tarafından sağlanır. "ALKAN" 840180K ana regülatör iyi ayar karakteristik ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Bütün regülatörler emniyet valfleri ile donatılmıştır. Ayrıca her bir regülatör imalat sonrası bire bir test edilmektedir. Regülatörler dış yüzeyi şekilli bölgeler topluluğu olduğundan soğuk ortamlara dayanıklılığı mükemmeldir.

Yanıcı gazlara uygundur. Etkin giriş toz filtresi regülatöre toz ve partikül girişini engeller



GAZ TÜRLERİ MALZEME

Basınç regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır ve çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı diyaframı özel olarak paslanmaz özel esnek malzemeden üretilmiştir..

Gaz Türü / Type of gas

180K/Air dry
180K/Hydrogen
180K/Nitrogen
180K/Oxygen
180K/Helium
180K/Argon
180K/Neon
180K/Carbon dioxide
180K/Prodoksit Dazot
180K/Natural gas

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİS / ÇIKIS AGIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " male ringt DN 20
GİRİS BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-230) (0-300) (3335) (4351)
CALISMA ARALIGI (bar) WORKING RANGE (psi)	(0-10) (145) (290)
DIYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	PASLANMAZ STAINLESS
CALISMA ISI ARALIGI TEMPERATURE RANGE	(-60 °C 70 °F)(+76 °F 158 °F)
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP INNER DIAMETER	6.5 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İSARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI IMPACT PRINTING

REGÜLATÖR BAKIM SÜRESİ"ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirletilmiş gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren ekonomik bir bakım seti sunar.

"ALKAN" Ana regülatör, maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi yüksek tüp basıncı azaltmaktır. Kollektörün emniyeti ve sistemde gazın ekonomik olarak kullanımı ana regülatör tarafından sağlanır. "ALKAN" 84090 Ana regülatör iyi ayar karakteristik ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Bütün regülatörler emniyet valf' leri ile donatılmıştır. Ayrıca her bir regülatör imalat sonrası bire bir test edilmektedir. Regülatörler yanıcı gazlara uygundur. Etkin giriş toz filtresi regülatöre toz ve partikül girişini engeller.

Aşındırıcı gazlara uygun değildir.



GAZ TÜRLERİ VE MALZEMELERİ

Basınç regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır ve çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı Diyaframı özel olarak kaplanmış özel esnek plastik malzemeden üretilmiştir.

Gaz Türü / Type of gas

180K/Air dry
180K/Hydrogen
180K/Nitrogen
180K/Oxygen
180K/Helium
180K/Argon
180K/Neon
180K/Carbon dioxide
180K/Prodoksit Dazot
180K/Natural gas

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİŞ / ÇIKIŞ AGIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " Female ring / 1" F DN 20 / 25
GİRİŞ BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-230) (0-300) (3335) (4351)
CALIŞMA ARALIĞI (bar) WORKING RANGE (psi)	(0-10) (145)
DİYAFRAM VE CONTALARINI DIAPHRAGM AND SEALS	MEBRAN MEMBRANE
CALIŞMA ISI ARALIĞI TEMPERATURE RANGE	(-20 C°) - (+70 C°)
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ ÇAP INNER DIAMETER	6.5 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İŞARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI IMPACT PRINTING

RÜĞÜLATÖR BAKIM SÜRESİ

"ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirli gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren ekonomik bir bakım seti sunar.

"ALKAN" Ana regülatör, maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi yüksek tüp basıncı azaltmaktır. Kolektörün emniyeti ve sistemde gazın ekonomik olarak kullanımı Ana regülatör tarafından sağlanır. "ALKAN" 840180 Ana regülatörün nefes alma kısmı membranlıdır. Ayrıca iyi ayar karakteristik ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Bütün regülatörler emniyet valfleri ile donatılmıştır. Ayrıca her bir regülatör imalat sonrası bire bir test edilmektedir. Regülatörler yanıcı gazlara uygundur. Etkin giriş toz filtresi regülatöre toz ve partikül girişini engeller.

Aşındırıcı gazlara uygun değildir.



GAZ TÜRLERİ VE MALZEMELERİ

Basınç regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır ve çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı diyaframı özel olarak kaplanmış özel esnek plastik malzemeden üretilmiştir..

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİŞ / ÇIKIŞ AGIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " male ringt DN 20
GİRİŞ BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-230) (0-300) (3335) (4351)
CALISMA ARALIĞI (bar) WORKING RANGE (psi)	(0-10) (145 psi)
DIYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	MEBRAN MEMBRANE
CALISMA ISI ARALIĞI TEMPERATURE RANGE	(-20 C') - (+70 C')
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP INNER DIAMETER	6.5 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İSARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI MPACT PRINTING

Gaz Türü / Type of gas

180/Air dry
180/Hydrogen
180/Nitrogen
180/Oxygen
180/Helium
180/Argon
180/Neon
180/Carbon dioxide
180/Ethane
180/Ethylene
180/Prodoksit Dazot
180/Natural gas

REGÜLATÖR BAKIM SÜRESİ "ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirli gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren ekonomik bir bakım seti sunar.



"ALKAN" Ana regülatör, maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi yüksek tüp basıncı azaltmaktır. Kolektörün emniyeti ve sistemde gazın ekonomik olarak kullanımı ana regülatör tarafından sağlanır. "ALKAN" 840180PG Ana regülatör iyi ayar karakteristiki ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Bütün regülatörler emniyet valfleri ile donatılmıştır. Ayrıca her bir regülatör imalat sonrası bire bir test edilmektedir. Regülatörler yanıcı gazlara uygundur. Etkin giriş toz filtresi regülatöre toz ve partikül girişini engeller.

Aşındırıcı gazlara uygun değildir.



GAZ TÜRLERİ VE MALZEME

Basınç regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır ve çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı Diyaframı körüklü iç yataklamalı viton sızdırmaz malzemeden üretilmiştir.

Gaz Türü / Type of gas

180PG/Air dry
180PG/Hydrogen
180PG/Nitrogen
180PG/Oxygen
180PG/Helium
180PG/Argon
180PG/Neon
180PG/Carbon dioxide
180PG/Ethane
180PG/Prodoksit Dazot
180PG/Natural gas

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİŞ / ÇIKIŞ AGIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " male ringt DN 20
GİRİŞ BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-230) (0-300) (3335) (4351)
ÇALIŞMA ARALIĞI (bar) WORKING RANGE (psi)	(0-10) (145)
DİYAFRAM VE ÇONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	KÖRÜKLÜ BELLOWED MEMBRANE
ÇALIŞMA ISI ARALIĞI TEMPERATURE RANGE	-20 °C ile +70 °C (-4 to +158°F)
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ ÇAP INNER DIAMETER	5.2 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İSARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI IMPACT PR

RÜĞÜLATÖR BAKIM SÜRESİ "ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirli gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren

"ALKAN" Ana regülatör, maksimum gaz sarfına göre seçilmelidir. Görevi yüksek tüp basıncı azaltmaktır. Kolektörün emniyeti ve sistemde gazın ekonomik olarak kullanımı Ana regülatör tarafından sağlanır. "ALKAN" 840180AB Ana regülatör iyi ayar karakteristik ve düşük ayar direnci ile geniş gaz çeşitlerinin değişik kapasitelerinde kullanılmaktadır. Bütün regülatörler emniyet valfleri ile donatılmıştır. Ayrıca her bir regülatör imalat sonrası bire bir test edilmektedir. Regülatörler yanıcı gazlara uygundur. Etkin giriş toz filtresi regülatöre toz ve partikül girişini engeller.

Aşındırıcı gazlara uygun değildir.



Gaz türleri ve malzeme Basınç regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır ve çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı diyaframı körüklü iç yataklamalı viton sızdırmaz malzemeden üretilmiştir.

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE / TSE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİŞ / ÇIKIŞ AĞIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " male ringt DN 20
GİRİŞ BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-40) (580)
CALISMA ARALIGI (bar) WORKING RANGE (psi)	(0-10) (145)
DIYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	MEBRAN MEMBRANE
CALISMA ISI ARALIGI TEMPERATURE RANGE	-20 °C ile +70 °C (-°4 to +158°F)
KUBBE YUKLEME AĞZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP INNER DIAMETER	7.5 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İSARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI IMPACT PRINTING

Gaz Türü / Type of gas

180AB/Air dry
180AB/Hydrogen
180AB/Nitrogen
180AB/Oxygen
180AB/Helium
180AB/Argon
180AB/Neon
180AB/Carbon dioxide
180AB/Methane
180AB/Acetylene
180AB/Ethane
180AB/Ethylene
180AB/Prodoksit Dazot
180AB/Propane
180AB/Lpg
180AB/Natural gas

RÜGÜLATÖR BAKIM SÜRESİ

"ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirlenmiş gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren ekonomik bir bakım seti sunar.

Yüksek akış regülatörleri, yüksek kaliteli malzemelerden yapılmıştır. Çok çeşitli gazlar ve uygulamalar için idealdir. İhtiyaca bağlı olarak, gaz ekipmanları farklılık gösterir ayrıca çok çeşitli gövde kombinasyonlarından yapılabilir. Aşındırıcı olmayan standart gövde malzemesi yüksek basınçta dayanıklı pirinç malzemeden üretilmektedir. Baskı diyaframında körüklü sistem uygulanmıştır.

Kullanın alanı

Boru hatlarından gelen yüksek basınç baskısını bar ve 0-40 bar arasında istenilen bölgeye gaz akışı sağlar.

Uzun ömürlü ekipmanlardır.

Aşındırıcı gazlara uygun değildir.



Gaz Türü / Type of gas

640PGA/40/Air dry
940PGA/40/Hidrojen
940PGA/40/Nitrogen
940PGA/40/Oxygen
940PGA/40/Helium
940PGA/40/Argon
940PGA/40/Carbon dioxide
940PGA/40/Prodoksit Dazot
940PGA/40/Natural gas

TÜR KIND	GAZ GAS
BELGE	CE
MALZEME MATERIAL	Bakır ve çinko sarı alaşım Alloy of copper and zinc
GİRİŞ / ÇIKIŞ AĞIZLARI INLET AND OUTLET	R 3/4 " male ringt DN 20
GİRİŞ BASINCI (bar) INLET PRESSURE (psi)	(0-40) (580)
CALISMA ARALIGI (bar) WORKING RANGE (psi)	(2-20) (5-30) (5-40) (290) (435) (580)
DIYAFRAM VE CONTALARI DIAPHRAGM AND SEALS	Körüklü piston Bellows piston
CALISMA ISI ARALIGI TEMPERATURE RANGE	-20 °C ile +70 °C (-4 to +158°F)
KUBBE YUKLEME AGZI DOME LOADING SIDE	M 16 x 1.5
KATMANLARI LAYERS	2
İÇ CAP INNER DIAMETE	7.5 mm
MUKAVEMET TESTİ STRENGTH TEST	%100
TEMİZLEME CLEANING	KİMYASAL MALZEME CHEMICAL MATERIAL
MUAYENE GEREKSİNİMİ INSPECTION REQUIREMEN	STANDART GAZ STANDART GAS
KİMLİK VE İSARETLEME IDENTITY AND MARKING	DARBELİ BASKI IMPACT PRINTING

REGÜLATÖR BAKIM SÜRESİ "ALKAN" basınç regülatörleri neredeyse hiç bakım gerektirmez. Tam işlevsellik sağlamak için genellikle 5 yıllık bir bakım aralığı yeterlidir. Kirli gazların kullanılması durumunda, tüm aşınma parçalarının her 2-3 yılda bir düzenli olarak değiştirilmesi önerilir. "ALKAN", kolay bakım için gerekli tüm yedek parçaları içeren ekonomik bir bakım seti sunar.

