

www.eskavalve.com

ESKA



GENEL

BROŞÜR



ESKA VALVE A.Ş, 1968 yılında kurulan, bugüne kadar adı sürekli olarak “ilk”ler ve “yenilik”ler ile anılan, merkezi Türkiye de Sakarya 1.OSB de 30.000 m² alanda bulunan, entegre fabrikasında, enerji sektörüne doğalgaz ile ilgili son teknoloji doğalgaz sayaçları, gaz basınç regülatörleri, otomatik emniyet kapatma vanaları, gaz filtreleri, çeşitli valfler, basınç düşürme ve ölçüm istasyonları vb. ürünleri ve çözümleri kendisine ait olan ESKA markası ile üreten, Türkiye pazarında lider ve 50 den fazla ülkede operasyonlar gerçekleştiren bir şirkettir.

Firmamız her geçen gün gaz kontrol, güvenlik ve ayar ekipmanları üretiminde dünya da en çok tercih edilen firma olma yolunda hızla ilerlemektedir.

İstihdam, sürdürülebilir ürün kalitesi, eğitim, insan kaynağı, teknoloji takibi, robotik yatırımlar, ar-ge, ürege, otomasyon, yalın üretim, inovasyon, katma değerli ürün, hizmet kalitesi, güvenilirlik, rekabet gücü, müşteri memnuniyeti, pazara yakınlık, dijitalleşme vb. konulara yüksek önem veren firmamız, bünyesinde ar-ge merkezi ve bir çok laboratuvar da bulundurmaktadır.

ESKA VALVE A.Ş olarak üretim, satış, istihdam, ihracat, ürün gamını genişletme vb. bir çok alanda büyümeye ve gelişmeye devam ederek yatırımlarımızı sürdürecektir, yakın gelecekte ESKA markası ile teknolojik, stratejik, katma değerli ve yenilikçi ürünler üretmeye ve müşterilerimizin çözüm ortağı olmaya devam edeceğiz.

Tüm işlemlerden önce ürünlerin kullanma kılavuzu dikkatlice okunmalı ve kılavuzda belirtilmeyen işlemler yapılmamalıdır. Ürünlerimiz yetkili kişiler tarafından tesis edilmeli ve yürürlükteki kurallara uygun olarak monte edilmelidir. Tüm hakları saklıdır. Bu yayının hiçbir bölümü, üreticinin yazılı izni olmadan münhasıran alıcının kişisel kullanımı olmayan başka amaçlarla çoğaltılamaz, dağıtılamaz, diğer dillere çevrilemez veya fotokopiler, kayıt veya diğer herhangi bir depolama ve geri alma sistemi dahil olmak üzere herhangi bir elektronik veya mekanik ortam tarafından iletilemez. Firmamız ürün kılavuzuna uygun olmayan bir şekilde gerçekleştirilen işlemlerin sonuçlarından hiçbir şekilde sorumlu değildir.

Eskava Valve A.Ş

Sakarya 1. Organize Sanayi
Bölgesi 11.Cadde No:6-8
Arifiye - SAKARYA

T. +90 (264) 502 54 34-35 info@eskavalve.com
F. +90 (264) 502 54 84 www.eskavalve.com



ULTRASONİK DOĞALGAZ SAYACI



Basınç Sınıfı
PN0,5

İletişim
NB-IoT, GPRS

Bağlantı
DN32

Ölçüm Aralığı
0,04-6m³/h

Ölçüm Hassasiyeti
Q_{max}-Q_t:±%1,5,
Q_t-Q_{max}:±%3

Ölçüm Metodu
Ultrasonik

EUSM G4 SERİSİ



ERG-H7/HZ7 SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20

Bağlantı
DN50 ve DN80 Flanşlı
(ANSI 150 yada PN16)

Giriş Basınç Aralığı
0,1-20 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
0,02 - 4,4 Bar

Kapasite
Kapasite tablosuna uygun

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20

Bağlantı
DN40 ve DN50 Flanşlı
(ANSI 150 yada Pn16)
DN50 Dişli

Giriş Basınç Aralığı
0,3-20 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
0,021 - 4,0 Bar

Kapasite
Kapasite tablosuna uygun.

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

ERG-H6/HZ6 SERİSİ



ERG-H5/HZ5 SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20

Bağlantı
DN25xDN25 (inline)
DN25xDN40 (inline)

Giriş Basınç Aralığı
0,5-20 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
0,018 - 2,5 Bar

Kapasite
Max: 500m³/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20

Bağlantı
DN25xDN25 (inline)
DN25xDN40 (90 derece)

Giriş Basınç Aralığı
1-20 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
0,2 - 4,5 Bar

Kapasite
Max: 240m³/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

ERG-H1/HZ1 SERİSİ



ERG-SR SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ÇİFT KADEMELİ GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN6

Bağlantı
DN25xDN40, Dişli Bağlantı
(90 derece) (inline)

Giriş Basınç Aralığı
0,5-6 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
18 - 360 mbar

Kapasite
100 m³/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

EMNİYET KAPATMASIZ ÇİFT KADEMELİ SERVIS REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN4

Bağlantı
DN20xDN32, DN32xDN32
Dişli Bağlantı (90 derece)

Giriş Basınç Aralığı
0,5-4 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar Standart

Kapasite
6-60 m³/h

Emniyet Seçenekleri
Aşırı akış kapatma ve
tahliye sistemleri

ERG-S SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ÇİFT KADEMELİ SERVIS REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN4

Bağlantı
DN20xDN32, DN32xDN32
Dişli Bağlantı (90 derece)

Giriş Basınç Aralığı
0,5-4 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar Standart

Kapasite
6-60 m³/h

Emniyet Seçenekleri
Aşırı akış kapatma,
Yüksek basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

ERG-SE SERİSİ



ERG-EH/H SERİSİ

**EMNİYET KAPATMALI
ve KAPATMASIZ
TEK KADEMELİ
GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ**

Basınç Sınıfı
PN2 ve PN5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32,
DN40, DN50 Dışlı Bağlantı
DN50 Flanşlı

Giriş Basınç Aralığı
0,5-5 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
18 - 500mbar

Kapasite
Max:850 m³/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri



ERG-E / ERG SERİSİ

**EMNİYET KAPATMALI
ve KAPATMASIZ
TEK KADEMELİ
GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ**

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32,
DN40, DN50 Dışlı Bağlantı

Giriş Basınç Aralığı
50-500 mbar

Çıkış Basınç Aralığı
18 - 100 mbar

Kapasite
Max:200 m³/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma,
düşük basınç kapatma ve
tahliye sistemleri

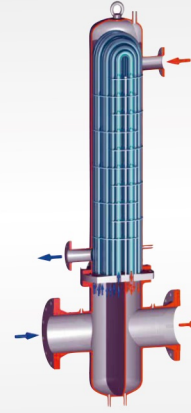


ÇELİK FİLTRE SERİSİ

ÇELİK GAZ FİLTRESİ

Basınç Sınıfı
Class 150-300-600, PN6-16-25-40

Bağlantı
Düz veya köşe tip
DN25 - DN300



EŞANJÖR SERİSİ

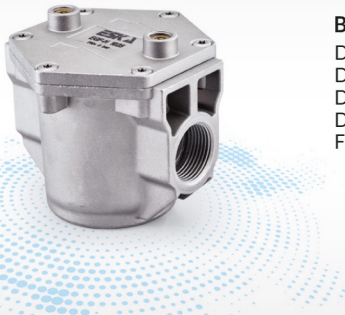
EŞANJÖR

Basınç Sınıfı
Class 300-600,

Bağlantı
DN50-400

Giriş Basıncı
35-75 bar

Çıkış Basıncı
12-19 bar



EGF-H SERİSİ

GAZ FİLTRESİ

Basınç Sınıfı
PN6-PN10

Bağlantı
DN15, DN20, DN25,
DN32, DN40, DN50
Dışlı Bağlantı,
DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı



EGF SERİSİ

GAZ FİLTRESİ

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25,
DN32, DN40, DN50
Dışlı Bağlantı,
DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı



EMV SERİSİ

MEKANİK DEPREM VANASI

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25,
DN32, DN40, DN50
Dışlı Bağlantı,
DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

Posizyon
Normalde Açık

Kurulma
Elle Kurma

Çalışma Sıcaklık Aralığı
-10°C - 51,5°C



EGV SERİSİ

GAZ VALFİ

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25,
DN32, DN40, DN50
Dışlı Bağlantı,
DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

Posizyon
Normalde Açık

Kurulma
Elle Kurma

Çalışma Voltajı
230V AC ve 12V DC

Koruma Sınıfı
IP54

EMNİYET TAHLİYE VALFLERİ



Basınç Sınıfı
PN2-PN20

Bağlantı
DN25

Çalışma Basınç Aralığı
10-7000 mbar

Kapasite
Max:225 m3/h

Bağlantı Yönleri
Inline ve 90 Derece

ETV SERİSİ

EMNİYET KAPATMA VALFİ (DOĞALGAZ ŞALTERİ)



Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15,DN20,DN25

Kurulum
El ile

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma ve düşük basınç kapatma

EDS SERİSİ

BASINÇ DÜŞÜRME ve ÖLÇÜM İSTASYONU



Bağlantı
DN25-DN300 (Projeye Özel)
(ANSI yada PN)

Giriş Basınç Aralığı
1-75 Bar

Çıkış Basınç Aralığı
0,3 - 20 Bar

Kapasite
Max: 50-1.000.000m3/h

Tipler
RMS-A,RMS-B , RMS-C, Skid,
RS, MS,

İSTASYON SERİSİ

KUTU ÇÖZÜMLERİ



Giriş Basınç Aralığı
0,5 / 1,5 - 4 bar

Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar

Kapasite
6-400 m3/h

S700-S300-CES200 SERİSİ

REGÜLATÖR YEDEK PARÇALARI



Tüm regülatörlerin diyafram,
oring vb gerekli yedek parçaları

YEDEK PARÇA SERİSİ



DİREKT ETKİLİ
GAZ BASINÇ
REGÜLATÖRLERİ



ÇİFT KADEMELİ
SERVİS REGÜLATÖRLERİ

TEK KADEMELİ GAZ BASINÇ
REGÜLATÖRLERİ



GAZ FİLTRELERİ



GAZ VALFİ VE DEPREM VANALARI

📍 **ESKA VALVE A. Ş.**

Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesi 11. Cadde No: 6-8 Arifiye / Sakarya
Tel: +90 (264) 502 54 34 (35) , +90 (264) 502 54 83
Fax : +90 (264) 502 54 84
E-mail : info@eskavalve.com

www.eskavalve.com