

Ürün Katalođu / Product Catalogue



orbital

www.valve.com.tr

ÖNSÖZ / FOREWORD

Orbital Vana olarak ticari hayatına İstanbul Türkiye’de başlayan firmamız tecrübeli ve dinamik ekibiyle zor problem’lere çözüm odaklı yaklaşımı , en iyiyi en uygunu en kısa sürede temin etme yeterliliği ile Endüstriyel Vanalar ve Tesisat ekipmanları tedarikinde öncü olma hedefi ile hizmet etmektedir.

Tedarik ürünlerimiz arasında DIN –ANSI – API normları Kontrol Vanaları , Motorlu - Pnömatik - Hidrolik - Manuel Kumandalı Gate Vanalar , Glob Vanalar , Çekvalfler , Kelebek ve Küresel Vanalar ve diğer Tesisat Aksesuarları ile Endüstriyel Tesisat sektörüne ürün tedariki yanı sıra endüstriyel otomasyon alanındaki bilgi birikimini katarak hizmet vermektedir.

2013 yılındaki kuruluşundaki amaç ;

Enerji Santralleri

Petrokimya Tesisleri

Kimya Tesisleri

Kağıt ve Plastik Endüstrisi

Atık Su Tesisleri

İçme Suyu Tesisleri

Gaz Hatları

Gıda Endüstrisi

Çevre Teknolojileri

Denizcilik Sektörü

Buhar Santralleri’ne ürün tedariki sağlamaktır.

Bununla birlikte koşulsuz Müşteri Memnuniyeti bizim için her zaman ön planda olacaktır.

Saygılarımızla

Welcome! to product catalogue from ORBITAL, your expert regarding industrial valves. Here you find-comprehensive informations about our power spectrum and product range.We would like to support you with our longstanding experience with industrial valves.

The owner-managed ORBITAL stands for a flexible and experienced engineering company with the focus on development, manufacturing, trading and service as well as technical consulting.

We deliver a large variety of industrial valves for plant construction and the user industry according to DIN and ANSI standards.

We are a national and international powerful and valued partner for

Chemical Industry

Petro-Chemical Industry

Plant Construction

Power Plant Engineering

Paper- and Pulp Industry

Mining

Gas Utilities

Food Industry

Environmental Technologies

Drink Water- Sewage Water Industry

Customer satisfaction has top priority for us.

Best regards

ORBITALVALVE SOLUTIONS

Paralel Diskli Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Celik ,PaslanmazÇelik, Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, |
| Tahrik Ünitesi | Manuel, Elektrikli, Pnömatik , Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 15– 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | Class900 - 4500 |

Paralell Slide Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Stainless Steel-Other Materials |
| Connection | Flanged , SW/BW, |
| Actuation | Manuel , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | Class900 - 4500 |

Damperler



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Celik , Paslanmaz Celik , Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı, |
| Tahrik Ünitesi | Manuel , Elektrikli, Pnömatik , Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 200– 3000 / 8"-120" |
| Anma Basıncı | 0,5 Bar'a kadar |

Dampers

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Stainless Steel - Other Materials |
| Connection | Flanged |
| Actuation | Manuell, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 200– 3000 / 8"-120" |
| NominalPressure | Up to 0,5 bar |

Slab Gate Vana



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Celik,Paslanmaz Celik,Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 50– 900 / 2"-36" |
| Anma Basıncı | Class150-900 |

Slab Gate Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel , Stainless Steel - Other Materials |
| Connection | Flanged |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 50– 900 / 2"-36" |
| NominalPressure | Class150-900 |

Trough Conduit Gate Valves



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Çelik ,Paslanmaz Celik |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Tahrik Ünitesi | Manuel, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 50– 1200 / 2"-48" |
| Anma Basıncı | Class150-2500 |

Trough Conduit Gate Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel , Stainless Steel |
| Connection | Flanged |
| Actuation | Manuel, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 50– 1200 / 2"-48" |
| NominalPressure | Class150-2500 |

Orbit Vanalar

Orbit Valves- Rising Stem Ball Valves



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Celik ,PaslanmazÇelik, Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, |
| Tahrik Ünitesi | Manuel, Elektrikli, Pnömatik Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 50 – 600 / 2"-24" |
| Anma Basıncı | Class150 - 2500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel Stainless Steel-Other Materials |
| Connection | Flanged , SW/BW, |
| Actuation | Manuel , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 2"-24" |
| NominalPressure | Class150 - 2500 |

DBB Plug Vanalar

DBB Plug Valves-Dual Expanding Plug Valves



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Celik , Paslanmaz Celik , Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Manuel , Elektrikli, Pnömatik , Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 50– 900 / 2"-36" |
| Anma Basıncı | Class150-600 |

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Stainless Steel - Other Materials |
| Connection | Flanged , SW/BW |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 50– 900 / 2"-36" |
| NominalPressure | Class150-600 |

Dual Expanding Gate Vana

Slab and Dual Expanding Gate Valves



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Celik,Paslanmaz Celik,Diger Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 50– 900 / 2"-36" |
| Anma Basıncı | Class150-900 |

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Stainless Steel - Other Materials |
| Connection | Flanged |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 50– 900 / 2"-36" |
| NominalPressure | Class150-900 |

Kontrol Vanaları - Düz, Köşe Tip -Elektrk Aktüatörlü - On-Off

Control Valves - Straight, Angle Type - with Electric Actuator - On-Off



| | |
|---------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW |
| Anma Çapı | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Kontrol Tipi | On- Off |
| Besleme | 24, V,110 V .220 V. 380 V,480 V; 500 V; 690 V |
| Aksesuar | Limit Switch,Selenoid Vana,Pozisyoner |
| Koruma | maks. IP 68 |
| Ex Koruma | Var |
| Sıcaklık | (-196) - (+620) C |
| Basınç Sınıfı | PN16-500 / Class 150-4500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Bronze, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW |
| Diameter | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Control Type | On- Off |
| Supply | 24, V,110 V .220 V. 380 V,480 V; 500 V; 690 V |
| Accessories | Limit Switch, Selenoid Valve, Posi - tioner |
| Protection | Max. IP 68 |
| Ex Protection | Yes |
| Temperatur | (-196) - (+620) C |
| Nominal Pressure | PN16-630 / Class 150-4500 |

Kontrol Vanaları - Düz, Köşe Tip - Elektrik Aktüatörlü - Oransal

Control Valves - Straight,Angle Type - with Elektric Actuator - Proportional



| | |
|-----------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW |
| Anma Çapı | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Kontrol Tipi | Oransal |
| Aktüatör | Elektrik |
| Aksesuar | Limit Switch, Selenoid Vana |
| Koruma | maks. IP 68 |
| Ex Koruma | Var |
| Kontrol Sinyali | 4-20 mA, 0-20 mA |
| Feedback | 4-20 mA, 0-20 mA |
| Sıcaklık | (-196)- (+620) C |
| Basınç Sınıfı | PN16-630 / Class 150-4500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Bronze, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged ;SW/BW |
| Diameter | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Control Typy | Proportional |
| Actuator | Electric |
| Accessories | Limit Switch, Selenoid Valve |
| Protection | Max. IP 68 |
| Ex Protection | Yes |
| Control Signal | 4-20 mA, 0-20 mA, Three Step |
| Feedback | 4-20 mA, 0-20 mA |
| Temperatur | (-196)- (+620) C |
| Nominal Pressure | PN16-630 / Class 150-4500 |

Kontrol Vanaları - Düz, Köşe Tip - Pnömatik On-Off



| | |
|---------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW |
| Anma Çapı | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Kontrol Tipi | On- Off |
| Aktüatör | Pnömatik, Hidrolik, Elektrik |
| Aksesuar | Limit Switch, Selenoid Valve, Pozisyoner |
| Koruma | maks. IP 68 |
| Ex Koruma | Var |
| Feedback | Var |
| Sıcaklık | (-196) - (+620 C) |
| Basınç Sınıfı | PN16-630 / Class 150-4500 |

Control Valves - Straight, Angle Type - Pneumatic - On-Off

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Bronze, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW |
| Diameter | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Control Typy | On- Off |
| Actuator | Pneumatic, Hydraulic, Electric |
| Accesories | Limit Switch, Selenoid Valve, Positioner |
| Protection | Max. IP 68 |
| Ex Protection | Yes |
| Feedback | Yes |
| Temperatur | (-196) - (+620 C) |
| Nominal Pressure | PN16-630 / Class 150-4500 |

Kontrol Vanaları - Düz, Köşe Tip - Pnömatik Oransal



| | |
|-----------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW, Dişli |
| Anma Çapı | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Kontrol Tipi | Oransal |
| Aktüatör | Pnömatik |
| Aksesuar | Limit Switch, Selenoid Valve, Pozisyoner |
| Koruma | maks. IP 68 |
| Ex Koruma | Var |
| Kontrol Sinyali | 4-20 mA , 0-20 mA |
| Feedback | 4-20 mA, 0-20 mA |
| Sıcaklık | (-196)- (+620 C) |
| Basınç Sınıfı | PN16-630 / Class 150-4500 |

Control Valves - Straight, Angle Type - Pneumatic - Proportional

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Bronze, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW |
| Diameter | DN15-2200 /1/2"- 88" |
| Control Typy | Proportional |
| Actuator | Pneumatic/Hydraulic |
| Accesories | Limit Switch, Selenoid Valve, Positioner |
| Protection | Max. IP 68 |
| Ex Protection | Yes |
| Control Signal | 4-20 mA , 0-20 mA |
| Feedback | 4-20 mA , 0-20 mA |
| Temperatur | (-196)- (+620 C) |
| Nominal Pressure | PN16-630 / Class 150-4500 |

Gate Vanalar- Düz Sürgülü



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Anma Çapı | DN 40-300 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 40 |

Gate Valves - Flat Gate

| | |
|------------------|---|
| Materials | Stainless Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Nominal Diameter | DN 40-300 |
| NominalPressure | PN 16-40 |

Gate Vanalar- Oval Sürgülü



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Anma Çapı | DN 40-300 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 40 |

Gate Valves - Oval Gate

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Nominal Diameter | DN 40-300 |
| NominalPressure | PN 16-40 |

Bıçaklı Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Pik Döküm, Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Lug , Wafer Tip |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) –(+400 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 1600 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 320 |

Knife Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Cast Iron ,Dustile Iron, Steel , Stainless Steel |
| Connection | Lug, Wafer Type |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) –(+400 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 1600 |
| NominalPressure | PN 10-320 |

Glob Vanalar - Metal Körüklü



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Pik Döküm, Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 400 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 500 |

Glob Valves - With Bellows

| | |
|------------------|--|
| Materials | Cast Iron, Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Bronze |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 400 |
| NominalPressure | PN 16-500 |

Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 400 |

Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Stainless Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Elektric, Pneumatic, Hidraulik Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+650 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 |
| NominalPressure | PN 10 - 400 |

Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Pik Döküm, SferoDöküm |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-40 °C) –(+180 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 800 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 25 |

Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Cast Iron , Ductile Iron |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-40 °C) –(+180 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 800 |
| NominalPressure | PN 10 - 25 |

Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Dövme Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 350 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 400 |

Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Forged Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Elektric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 350 |
| NominalPressure | PN 16 - 400 |

Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik ,Alaşımli Çelik, Diğer Malzemeler |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 400 |

Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Alloy Steel , Other Materials . |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) –(+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 |
| NominalPressure | PN 16 - 400 |

Kelebek Vanalar



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Pik Döküm,Sfero Döküm Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Alüminyum |
| Bağlantı | Wafer Tip |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 50 – 1200 |
| Anma Basıncı | PN 6 - 40 |

Butterfly Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Cast Iron, Ductile Iron, Steel , Stainless Steel, Bronze, Alüminyum |
| Connection | Wafer Type |
| Actuation | Lever,vGear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Nominal Diameter | DN 50 – 1200 |
| NominalPressure | PN 6 - 40 |

Kelebek Vanalar



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Pik Döküm,Sfero Döküm Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Alüminyum |
| Bağlantı | Lug Tipi |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 50 – 1200 |
| Anma Basıncı | PN 6 - 40 |

Butterfly Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Cast Iron, Ductile Iron, Steel , Stainless Steel, Bronze, Alüminyum |
| Connection | Lug Type |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Nominal Diameter | DN 50 – 1200 |
| NominalPressure | PN 6 - 40 |

Kelebek Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Alüminyum, Plastik |
| Bağlantı | Double Ecc ,Tripple Ecc . |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 50-900 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 100 |

Butterfly Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | GG-25, GGG 40.3 ,Steel , Stainless Steel , Bronze, Alüminyum ,Plastics |
| Connection | Double Ecc ,Tripple Ecc . |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 50-900 |
| NominalPressure | PN 10 - 100 |

Diyafram Vanalar



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Pik Döküm ,Sfero Döküm Çelik, Paslanmaz Çelik, |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Weir - Düz |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | DN 15 – 500 /1/2"- 20" |
| Anma Basıncı | PN 16 -40 / Class125- Class300 |

Diaphragm Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Cast Iron ,Ductile Iron ,Steel , Stainless Steel |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Weir, Straight |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | DN 15 –500 /1/2"- 20" |
| NominalPressure | PN 16-40/ Class125- Class300 |

Glob Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 160 |

Globe Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 |
| NominalPressure | PN 16-160 |

Glob Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Dövme Çelik, Alaşımli Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 400 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 500 |

Globe Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Forged Steel, Alloy Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 400 |
| NominalPressure | PN 16-500 |

Glob Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 |
| Anma Basıncı | PN 16 - 160 |

Globe Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Stainless Steel |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 |
| NominalPressure | PN 16-160 |

Kelebek Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Dizayn | Double Ecc., Tripple Ecc. |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+650 °C) |
| Anma Çapı | |
| Anma Basıncı | PN 10 -63 |

Butterfly Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel , Stainless Steel |
| Design | Double Ecc., Tripple Ecc. |
| Actuation | Handwheel ,Gear , Elektric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+650 °C) |
| Nominal Diameter | DN 40 – 900 |
| NominalPressure | PN 10 -63 |

Basınç Düşürücüler



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 |
| Anma Basıncı | PN 16 -250 |

Pressure Reducer

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Materials | Steel , Stainless Steel, Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –300 |
| NominalPressure | PN 16-250 |

Fark Basınç Regülatörü



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 |
| Anma Basıncı | PN 16 -250 |

Differential Pressure Reducer

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Materials | Steel , Stainless Steel , Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –300 |
| NominalPressure | PN 16-250 |

Basınç Tahliye Vanaları



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 |
| Anma Basıncı | PN 16 -40 |

Overflow Regulator

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Materials | Steel , Stainless Steel , Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –300 |
| NominalPressure | PN 16-40 |

Pislik Tutucular



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Y Tipi, T Tipi, Duplex |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 1000 |
| Anma Basıncı | PN 16 -250 |

Strainers

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Materials | Steel , Stainless Steel , Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Y Type, T Type, Duplex |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –1000 |
| NominalPressure | PN 16-250 |

Çek Vanalar - Çalpara



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Çalpara |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 400 |
| Anma Basıncı | PN 16 -320 |

Check Valves - Swings

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Materials | Steel, Stainless Steel , Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Swing |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –400 |
| NominalPressure | PN 16-320 |

Çek Vanalar - Lift



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Lift |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+560 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 400 |
| Anma Basıncı | PN 16 -320 |

Check Valves - Lift

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Materials | Steel , Stainless Steel, Bronze |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Type | Lift |
| Temperatur | (-50 °C) – (+560°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –400 |
| NominalPressure | PN 16-320 |

Selenoid Vanalar



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tipi | Yardımcı Enerjili |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+180 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 150 |
| Anma Basıncı | PN 16 -160 |

Solenoid Valves

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Bronze |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Type | With Energie |
| Temperatur | (-50 °C) – (+180°C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –150 |
| NominalPressure | PN 16-160 |

Küresel Vanalar



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Pik Döküm, Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz |
| Bağlantı | Flanşlı, Dişli |
| Tipi | 2 Parçalı, 3 Parçalı |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-60 °C) – (+270 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 160 |

Ball Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Cast Iron , Ductile Iron, Steel , Stainless Steel, Bronze |
| Connection | Flanged ,Threaded |
| Type | 2 Pieces, 3 Pieces |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-60 °C) – (+270 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 |
| NominalPressure | PN 10 - 160 |

Plug Vanalar - Metal Metale



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Valves - Metallic-With ISO Bracketflange

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Vanalar - Üç yollu



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Valves - Three Way

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Vanalar - 4 - 7 Yollu



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Valves - 4 - 7 Way

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 40 / Class 150-300 |

Plug Vanalar - Tam Geçişli Dizayn



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 40 / Class 150-600 |

Plug Valves - Full Bore Dizayn

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 40 / Class 150-600 |

Ansi Vanalar - Gate Vanalar



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+650 °C) |
| Anma Çapı | 1/2" - 48" |
| Anma Basıncı | Class 150 - 4500 |

Ansi Valves - Gate Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel, Forged Steel ; Stainless Steel |
| Connection | Flanged; SW/BW , Threaded |
| Actuation | Handwheel, Gear, Electric, Pneu - matic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200°C) – (+650 °C) |
| Nominal Diameter | 1/2 " - 48" |
| Nominal Pressure | Class 150 - 4500 |

Ansi Vanalar - API 6D Küresel Vana



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı , Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | 1/2" - 56" |
| Anma Basıncı | Class 150-4500 |

Ansi Valves - API 6D Ball Valves

| | |
|------------------|---|
| Materials | Steel, Forged Steel, Stainless Steel |
| Connection | Flanged ,SW/BW, Threaded |
| Actuation | Handwheel, Gear, Electric, Pneu - matic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-200°C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | 1/2 " - 56" |
| Nominal Pressure | Class 150-4500 |

Ansi Vanalar - Çalpara Çek Vana



| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+650 °C) |
| Anma Çapı | 1/2" -36" |
| Anma Basıncı | Class 150-2500 |

Ansi Valves - Swing Check Valves

| | |
|------------------|---------------------------------------|
| Materials | Steel , Forged Steel, Stainless Steel |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Temperatur | (-200°C) – (+650 °C) |
| Nominal Diameter | 1/2 " - 36" |
| Nominal Pressure | Class 150-2500 |

Ansi Vanalar - Kelebek Vanalar



| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+650 °C) |
| Anma Çapı | 1/2" -36" |
| Anma Basıncı | Class 150-2500 |

Ansi Valves - Butterfly Valves

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Materials | Steel, Forged Steel, Stainless Steel |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Temperatur | (-200°C) – (+650 °C) |
| Nominal Diameter | 1/2 " - 36" |
| Nominal Pressure | Class 150-2500 |

Çek Vanalar - İçi FEP / PFA Kaplı - Toplu Tip



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+150 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –250 / 1/2"-4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Check Valves - FEP / PFA Lined - Ball Type

| | |
|------------------|---|
| Materials | Ductile Iron, Steel , Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | |
| Temperatur | (-50 °C) – (+150 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1/2"-4" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class150-300 |

Çek Vanalar - FEP / PFA Kaplı -Y Tipi



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+150 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –250 / 1/2"-4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Check Valves - FEP / PFA Lined - Y Type

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | |
| Temperatur | (-50 °C) – (+150 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1/2"-4" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class150-300 |

Gözetleme Camları - Metal



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –250 / 1" - 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

Sight glasses - Metallic

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" - 4" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Gözetleme Camları - İçi Kaplı



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –250 / 1" - 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

Sight glasses - Lined

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" - 4" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Plug Vanalar - İçi FEP / PFA Kaplı



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –300 / 1/2"-12 " |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Plug Valves - FEP / PFA Lined

| | |
|---------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diam - eter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class150-300 |

Kelebek Vanalar - Metal Metal'e



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Tipler | Wafer, Lug |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –600 / 1/2"-24 " |
| Anma Basıncı | PN10-25 / Class150 |

Ball Valves - Metallic

| | |
|---------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged , SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Type | Wafer, Lug Type |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diam - eter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN10-25/ Class150 |

Kelebek Vanalar - İçi FEP / PFA Kaplı



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Tipler | Wafer, Lug |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –600 / 1/2"-24 " |
| Anma Basıncı | PN10-25 / Class150 |

Kelebek Valves - FEP / PFA Lined

| | |
|---------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Type | Wafer, Lug Type |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diam - eter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN10-25/ Class150 |

Çek Vanalar - Toplu Tip - Metal Metal'e



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+180 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –250 / 1/2"-4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Check Valves - Ball Type - Metallic

| | |
|---------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | |
| Temperatur | (-50 °C) – (+180 °C) |
| Nominal Diam - eter | DN 15 – 250 / 1/2"-4" |
| NominalPressure | PN10-40 / Class150-300 |

Numune Alma Vanaları - Sıvılar için

Sampling Valves - for Liquids



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –100 / 1" - 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" - 4" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Numune Alma Vanaları - Çift Fazlı Akışkanlar için

Sampling Valves - for 2-Phase Liquids



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –100 / 1" - 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-600 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" - 4" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class 150-600 |

Kontrol Vanaları - Metal - İçi Kaplı

Control Valves - Metallic - Lined



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Tip | On - Off, Oransal |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –600 / 1/2" - 24" |
| Anma Basıncı | PN10-160 / Class 150-900 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/ BW, Threaded |
| Actuation | Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Type | On- Off, Proportional |
| Temperatur | (-50 °C) – (+280 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2" - 24" |
| Nominal Pressure | PN10-160 / Class 150-900 |

Vana Değişirme Sistemleri - Emniyet Ventilleri için

Cross Over Combination for Safety Valves



| | |
|----------------|--|
| Malzemeler | |
| Bağlantı | |
| Tahrik Ünitesi | |
| Sıcaklığı | |
| Anma Çapı | |
| Anma Basıncı | |

SORUNUZ

| | |
|------------------|--|
| Materials | |
| Connection | |
| Actuation | |
| Temperatur | |
| Nominal Diameter | |
| Nominal Pressure | |

PLEASE CONTACT

Pislik Tutucu - Basket Tipi



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 900 / 1" – 36" |
| Anma Basıncı | PN10-63 / Class 150-600 |

Strainers - Basket Type

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 900 / 1" – 36" |
| Nominal Pressure | PN10-63 / Class 150-600 |

PFA-PTFE Kaplı pislik Tutucu - Y Tipi



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

PFA-PTFE Lined Strainers - Y Type

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Numune Alma Vanaları - Sıvı ve Solüsyonlar için



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

Sampling Valves -for Liquids and Solids

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Numune Alma Vanaları - Sıvılaştırılmış Gazlar için



| | |
|--------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class 150-300 |

Sampling Valves - for Liquid Gas

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Temperatur | (-50 °C) – (+200 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 250 / 1" – 4" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class 150-300 |

Plug Vanalar - Yüksek Basınç



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN100-160 / Class600-900 |

Plug Valves - High Pressure

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN100-160 / Class600-900 |

Plug Vanalar - Isıtma Ceketli



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Valves - Heating Jackets - Cast Design

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Vanalar - Tam Isıtma Ceketli



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Valves - Full Heating Jackets

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever ,Gear , Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2"-24" |
| NominalPressure | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Vanalar - Dişli



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | 1/2"-2" |
| Anma Basıncı | PN 10 - 40 / Class 150-600 |

Plug Valves - Screwed

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | 1/2"-2" |
| NominalPressure | PN 10 - 40 / Class 150-600 |

Plug Vanalar - Kaynak Ağızlı



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Kaynak Ağızlı |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 10-600 |
| Anma Basıncı | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Valves - With Welded Ends

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | SW/BW |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 10-600 |
| Nominal Pressure | PN 10 - 100 / Class 150-600 |

Plug Vanalar - İçi FEP / PFA Kaplı - 3 yollu



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 / 1/2"-12 " |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Plug Valves - FEP / PFA Lined - 3 Way

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class150-300 |

Plug Vanalar - Değiştirilebilir Contalı



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 / 1/2"-12 " |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Plug Valves - With Exchangeable PTFE - Sleeve

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Electric, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class150-300 |

Küresel Vanalar - İçi FEP / PFA Kaplı



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Kollu, Dişli Kutulu, Elektrikli, Pnömatik, Hidrolik |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 / 1/2"-12 " |
| Anma Basıncı | PN10-40 / Class150-300 |

Ball Valves - FEP / PFA Lined

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Lever, Gear, Elektrik, Pneumatic, Hydraulic Actuator |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN10-40 / Class150-300 |

Blöf Vanası



| | |
|------------------|----------------------------|
| Malzemeler | Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Tahrik Ünitesi | Kollu Elektrikli, Pnömatik |
| Sıcaklığı | (0 °C) – (+265 °C) |
| Anma Çapı | DN 20-50 |
| Uygulama Basıncı | maks. 50 Bar |

Plug Valves - FEP / PFA Lined

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Materials | Steel |
| Connection | Flanged |
| Actuation | Lever, Electric, Pneumatic |
| Temperatur | (0 °C) – (+265 °C) |
| Nominal Diameter | DN20-50 |
| Allowable pressure | max. 50 Bar |

Kondenstop - Şamandıralı



| | |
|--------------|--|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Dövme Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Dişli |
| Sıcaklığı | (-0 °C) – (+250 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –50 / 1/2"-2 " |
| Anma Basıncı | PN16 |

Float Steam Trap

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Forged Steel |
| Connection | Flanged , Threaded |
| Temperatur | (-50 °C) – (+250 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 50 / 1/2"-2" |
| NominalPressure | PN16 |

Kondenstop - Bi Metalik



| | |
|--------------|--|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Dövme Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Dişli |
| Sıcaklığı | (-0 °C) – (+400 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –50 / 1/2"-2 " |
| Anma Basıncı | PN16-40 |

Bi Metal Steam Trap

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Forged Steel |
| Connection | Flanged, Threaded |
| Temperatur | (-50 °C) – (+400 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 50 / 1/2"-2" |
| NominalPressure | PN16-40 |

Kondenstop - Termostatik



| | |
|--------------|----------------------|
| Malzemeler | Dövme Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Dişli |
| Sıcaklığı | (-0 °C) – (+400 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –50 / 1/2"-2 " |
| Anma Basıncı | PN16-100 |

Thermostatic Capsule Steam Traps

| | |
|------------------|----------------------|
| Materials | Forged Steel |
| Connection | Flanged, Threaded |
| Temperatur | (-50 °C) – (+400 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 50 / 1/2"-2" |
| NominalPressure | PN16-100 |

Basınç Düşürücüler - Gaz; Sıvı ve Buhar



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy, Duplex, S.Duplex |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Anma Basıncı | PN16-160 / Class150-900 |

Pressure Reducer - for Gas, Vapor and Steam

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy, Duplex, S.Duplex |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN16-160 / Class150-900 |

Basınç Tahliye Vanaları - Gaz, Sıvı ve Buhar



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Anma Basıncı | PN16-40 / Class150-900 |

Pressure Overflow Valves - for Gas, Vapor and Steam

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 300 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN16-160 / Class150-900 |

Emniyet Ventilleri



| | |
|----------------|---|
| Malzemeler | Sfero Döküm, Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Tahrik Ünitesi | Yardımcı Enerjisiz |
| Sıcaklığı | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 200 / 1/2"-12" |
| Anma Basıncı | PN16-40 / Class150-900 |

Safety Valves

| | |
|------------------|--|
| Materials | Ductile Iron, Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Actuation | Self Operated |
| Temperatur | (-50 °C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 200 / 1/2"-12" |
| Nominal Pressure | PN16-160 / Class150-900 |

Emniyet Ventilleri - Pilot Kontrollü

Safety Valves - Pilot Operated



| | |
|---------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Anma Çapı | 1/2"X1" - 8"X 10" |
| Kontrol Tipi | Pilot Kontrollü |
| Sızdırmazlık | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Sıcaklık | (-196) - (+320 C) |
| Basınç Sınıfı | Class 150-2500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Nominal Diameter | 1/2"X1" - 8"X 10" |
| Control Typy | Pilot Operated |
| Sealing | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Temperatur | (-196) - (+320 C) |
| Nominal Pressure | Class 150-2500 |

Emniyet Ventilleri - Tam Kalkışlı

Safety Valves - Full Lift



| | |
|---------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı, SW/BW, Dişli |
| Anma Çapı | DN25 X 50 - DN200 X300 / 1/2"X1" - 8"X 12" |
| Kontrol Tipi | Yay Etkili |
| Standart | API 526, CE |
| Sızdırmazlık | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Sıcaklık | (-196) - (+320 C) |
| Basınç Sınıfı | PN16-320 /Class 150-2500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged, SW/BW, Threaded |
| Nominal Diameter | DN25 X 50 - DN200 X300 / 1/2"X1" - 8"X 12" |
| Control Typy | Spring Loaded |
| According to | API 526, CE |
| Sealing | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Temperatur | (-196) - (+320 C) |
| Nominal Pressure | PN16-320 /Class 150-2500 |

Değiştirme Ventilleri

Change Over Valves for Safety Valves



| | |
|---------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Anma Çapı | 3/4"-16" |
| Sızdırmazlık | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Sıcaklık | (-196) - (+320 C) |
| Basınç Sınıfı | Class 150-2500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Nominal Diameter | 3/4"-16" |
| Sealing | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Temperatur | (-196) - (+320 C) |
| Nominal Pressure | Class 150-2500 |

Emniyet Ventilleri - Vakum Tipi

Va cuum Relief Valves



| | |
|---------------|--|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik, Monel, Hastelloy |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Anma Çapı | DN 25-200/1" - 8" |
| Sızdırmazlık | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Sıcaklık | (-196) - (+320 C) |
| Basınç Sınıfı | Class 150-2500 |

| | |
|------------------|--|
| Materials | Steel, Stainless Steel, Monel, Hastelloy |
| Connection | Flanged |
| Nominal Diameter | DN25-200/1" - 8" |
| Sealing | NBR, VİTON, AFLAZ, KALREZ |
| Temperatur | (-196) - (+320 C) |
| Nominal Pressure | Class 150-2500 |

Elastomer Sitli Gate Vanalar



| | |
|--------------|------------------------|
| Malzemeler | Pik Döküm, Sfero Döküm |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Anma Çapı | DN 40-600 |
| Anma Basıncı | PN 10-16-25 |

Resilient Seated Gate Valves

| | |
|------------------|----------------------|
| Materials | Steel , Ductile Iron |
| Connection | Flanged |
| Nominal Diameter | DN 40-600 |
| Nominal Pressure | PN 10-16-25 |

Servis Vanaları –Düz, KöşeTip



| | |
|----------------|----------------|
| Bağlantı | Sfero Döküm |
| Bağlantı | Dişli ,Soketli |
| Tahrik Ünitesi | Volanlı |
| Sızdırmazlık | EPDM , NBR |
| Anma Çapı | DN 20-50 |
| Anma Basıncı | PN 10-16 |

Service Valves

| | |
|------------------|--------------|
| Materials | Ductile Iron |
| Connetion | Threaded |
| Actuation | Handwheel |
| Sealing | EPDM , NBR |
| Nominal Diameter | DN 20-50 |
| Nominal Pressure | PN 10-16 |

Demontaj Parçaları



| | |
|--------------|----------------------------------|
| Malzemeler | Sfero Döküm , Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı |
| Sızdırmazlık | EPDM, NBR |
| Anma Çapı | DN 50-2000 |
| Anma Basıncı | PN 10-16-25-40 |

Dismantling Joints

| | |
|------------------|-------------------------------|
| Materials | Ductile Iron, Stainless Steel |
| Connection | Flanged |
| Sealing | EPDM, NBR |
| Nominal Diameter | DN 50-2000 |
| Nominal Pressure | PN 10-16-25-40 |

Kaplınler Flanş Adaptörleri



| | |
|--------------|----------------|
| Malzemeler | Sfero Döküm |
| Bağlantı | Dişli ,Flanşlı |
| Sızdırmazlık | Dişli ,Flanşlı |
| Anma Çapı | DN 40-600 |
| Anma Basıncı | PN 10-16 |

Couplings - Flange Adaptors

| | |
|------------------|-------------------|
| Materials | Ductile iron |
| Connection | Threaded, Flanged |
| Actuation | EPDM , NBR |
| Nominal Diameter | DN 40-600 |
| Nominal Pressure | PN 10-16 |

Vantuzlar – Hava Valfleri



| | |
|--------------|---------------|
| Malzemeler | Sfero Döküm |
| Bağlantı | Flanşlı,Dişli |
| Sızdırmazlık | EPDM , NBR |
| Anma Çapı | PN 10-16 |
| Anma Basıncı | DN 25-250 |

Air Valves

| | |
|------------------|-------------------|
| Materials | Ductile Iron |
| Connection | Threaded, Flanged |
| Actuation | EPDM , NBR |
| Nominal Diameter | PN 10-16 |
| Nominal Pressure | DN 25-250 |

Kauçuk Kompansatörler



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | EPDM |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Flanşlar | St37-2 |
| Sıcaklığı | (-0 °C) – (+120 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –1200 / 1/2"-48" |
| Anma Basıncı | PN6-16 |

Rubber Expansion Joints

| | |
|------------------|----------------------------|
| Materials | EPDM |
| Connection | Flanged , Welded, Threaded |
| Actuation | St37-2 |
| Temperatur | (-0 °C) – (+120 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –1200 / 1/2"-48" |
| NominalPressure | PN6-16 |

Eksenel Kompansatörler



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Flanşlar | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Sıcaklığı | (-90 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | DN 32 –1800 / 1/2"-72" |
| Anma Basıncı | PN 6-40 |

Standart Axial Expansion Joints

| | |
|------------------|---------------------------|
| Materials | Steel, Stainless Steel |
| Connection | Flanged, Welded, Threaded |
| Actuation | Steel, Stainless Steel |
| Temperatur | (-90 °C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | DN32 –1800 / 1/2"-72" |
| NominalPressure | PN 6-40 |

PTFE Kompansatörler

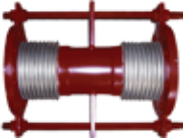


| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | PTFE |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Flanşlar | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Sıcaklığı | (-90 °C) – (+180 °C) |
| Anma Çapı | DN32 –300 / 1/2"-12" |
| Anma Basıncı | PN6-16 |

Standart Axial Expansion Joints

| | |
|------------------|---------------------------|
| Materials | PTFE |
| Connection | Flanged, Welded, Threaded |
| Actuation | Steel, Stainless Steel |
| Temperatur | (-90 °C) – (+180 °C) |
| Nominal Diameter | DN 32 –300 / 1/2"-12" |
| NominalPressure | PN6-16 |

Dilatasyon Kompansatörleri



| | |
|--------------|-------------------------------|
| Malzemeler | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Bağlantı | Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Dişli |
| Flanşlar | Çelik, Paslanmaz Çelik |
| Sıcaklığı | (-90 °C) – (+550 °C) |
| Anma Çapı | DN32–1800 / 1/2"-72" |
| Anma Basıncı | PN6-40 |

Dilatation Expansion Joints

| | |
|------------------|---------------------------|
| Materials | Steel, Stainless Steel |
| Connection | Flanged, Welded, Threaded |
| Actuation | Steel , Stainless Steel |
| Temperatur | (-90 °C) – (+550 °C) |
| Nominal Diameter | DN 32 –1800 / 1/2"-72" |
| NominalPressure | PN6-40 |

Flanşlar



| | |
|--------------|--|
| Malzemeler | Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Özel Malzemeler |
| Tipler | Düz, Slip On , Kaynak Ağızlı , Kör |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2" - 24" |
| Anma Basıncı | PN 6-630/ Class 150-2500 |

Flanges

| | |
|------------------|---|
| Materials | Forged Steel, Stainless Steel , Bronze, Special Materials |
| Types | Normally, Slip On, Weld Neck ; Blind |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2" - 24" |
| Nominal Pressure | PN 6-630/ Class 150-2500 |

Dirsekler



| | |
|--------------|--|
| Malzemeler | Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Özel Malzemeler |
| Tipler | 45°-90°-180° |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 – 600 / 1/2" - 24" |
| Anma Basıncı | PN 6-630/ Class 150-2500 |

Elbows

| | |
|------------------|---|
| Materials | Forged Steel ,Stainless Steel , Bronze, Special Materials |
| Types | 45°-90°-180° |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 – 600 / 1/2" - 24" |
| Nominal Pressure | PN 6-630/ Class 150-2500 |

Fittings



| | |
|--------------|--|
| Malzemeler | Dövme Çelik, Paslanmaz Çelik, Bronz, Özel Malzemeler |
| Sıcaklığı | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Anma Çapı | DN 15 –600 / 1/2" - 24" |
| Anma Basıncı | PN 6-630/ Class 150-2500 |

Fittings

| | |
|------------------|---|
| Materials | Forged Steel ,Stainless Steel , Bronze, Special Materials |
| Temperatur | (-200 °C) – (+700 °C) |
| Nominal Diameter | DN 15 –600 / 1/2" - 24" |
| Nominal Pressure | PN 6-630/ Class 150-2500 |



Adress : Ekinci Residence Millet Cad. Sümbül Sok. No:8
A-1 Blok Daire:13 34912 Kurtköy/ISTANBUL

Mobile : +90 533 396 0919

Tel : +90 216 639 4090 pbx

Fax : +90 216 639 4092

Web : www.valve.com.tr

E-mail : sales@valve.com.tr