



ÜRÜNLERE GENEL BAKIŞ

FLAPCON®

Tomorrow's Safety Today

FLAPCON®

Tomorrow's Safety Today



Tomorrow's Safety Today



HAKKIMIZDA

Biz Kimiz ?

Uzun yıllara dayanan sektör tecrübemizle, vana ve otomasyon sistemleri konusunda iş ortaklarımızın işletme ve proseslerindeki değişen ihtiyaçlarına uygun bir anlayışla müşteri odaklı hizmetler vermekteyiz.

Hizmet verdiğimiz tüm ürün gamımızda, ulusal ve uluslararası normlarda kabul edilen tasarım ve standartlarla müşterilerimizin daima hizmetinde olmayı prensip edinmekteyiz. .

Çözüm ortağı ve partneri olarak; iş ortaklarımızın taleplerine en uygun, tasarımsal ve yenilikçi yaklaşımla, proses ihtiyaçlarına yönelik kalıcı çözümler üretmekteyiz. Firmamız, profesyonel bir anlayış içerisinde, üretimden sevkiyat aşamasına kadar ilerleyen tüm süreçleri doğru şekilde yöneterek, iş ortaklarına optimum süreler içerisinde cevap vermektedir.

Sektördeki gelişmeleri yakından takip ederek, kendisini sürekli geliştiren, başta vana ve aktüatör grupları olmak üzere; çeşitli ölçü ve kontrol enstrümanları ile proses otomasyonu konusunda etüd çalışmaları yaparak, müşterilerimize gerekli hizmetleri sunmaktayız. İhtiyaçları doğru şekilde karşılamak, proste oluşabilecek hataların önüne geçmek, özel ürünleri müşteri ihtiyaçlarına göre tasarlamak ve en önemlisi müşteri memnuniyetini sağlamak başlıca hedeflerimizdendir.

Güven, saygı ve süreklilik ışığında, iş ortaklarımıza ve çalışanlarımıza karşı sorumluluklarımızın her zaman bilincindeyiz. Tecrübeli ve bilgili insan kaynağımız sayesinde, değerli ve güvenilir bilgi birikimimizi müşterilerimize aktarmayı amaç edinmiş bulunmaktayız.

Saygılarımızla



SEKTÖRLER

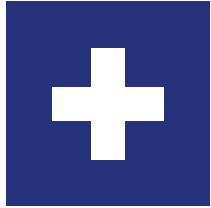
Hizmet Verdiğimiz Başlıca Sektörler



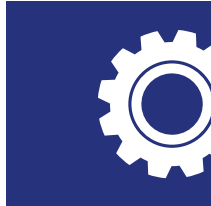
DEMİR ÇELİK



KİMYA
PETROKİMYA



İLAÇ
MEDİKAL



MEKANİK



İÇME SUYU
ATIK SU



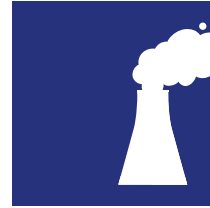
KAĞIT



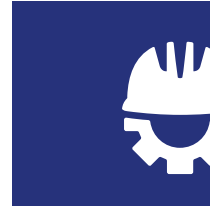
OTOMOTİV



GIDA
İÇECEK



ENERJİ



MÜHENDİSLİK



MADEN
MİNERAL



GEMİ



İÇİNDEKİLER

	Elastomer Kelebek Vanalar	05		Yüksek Basınç Vanalar	22
	PTFE Kelebek Vanalar	06		Emniyet Ventilleri Patlama Diskleri	23
	Yüksek Performanslı Kelebek Vanalar	07		Diyaframlı Vanalar	24
	Damper & Goggle Vanalar	09		Y-Tip Pistonlu Vanalar	25
	Küresel Vanalar	10		Solenoid Valfler	26
	Seramik Vanalar	14		Çek Valfler	27
	Seramik Kaplı Bağlantı Elemanları	16		Pinch Vanalar Axial Valfler Dome Vanalar	29
	Bıçaklı Sürgülü Vanalar	17		Kompansatörler Demontaj Parçası Pislik Tutucu Filtreler	30
	Gate Vanalar	20		Pnömatik Aktüatörler & Aksesuarları	31
	Globe Kontrol Vanaları	21		Elektrikli Aktüatörler	33



ELASTOMER KELEBEK VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BV 10 WAFER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı: DN 40 – DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : GGG-40 Nylon 11 veya Nikel Kaplı, AISI 304, AISI 316, 1.4469, Al-Bronz

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, SBR, NR, Silikon, Neopren

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25 & ANSI CL. 150/300

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 20 LUG KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı: DN 40 – DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : GGG-40 Nylon 11 veya Nikel Kaplı, AISI 304, AISI 316, 1.4469, Al-Bronz

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, SBR, NR, Silikon, Neopren

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25 & ANSI CL. 150/300

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 30 U-FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı: DN 40 – DN 1600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : GGG-40 Nylon 11 veya Nikel Kaplı, AISI 304, AISI 316, 1.4469, Al-Bronz

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, SBR, NR, Silikon, Neopren

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25 & ANSI CL. 150/300

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 40 ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı: DN 40 – DN 1600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : GGG-40 Nylon 11 veya Nikel Kaplı, AISI 304, AISI 316, 1.4469, Al-Bronz

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, SBR, NR, Silikon, Neopren

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25 & ANSI CL. 150/300

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



PTFE KELEBEK VANALAR

Kullanım Alanları : Kimyasal Prosesler, Koroziif Medya Prosesleri



BV 15 WAFER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 600

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316, 1.4469, PTFE Kaplı

Conta Malzemesi : PTFE + Silikon veya FKM Yastıklamalı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 25 LUG KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 600

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316, 1.4469, PTFE Kaplı

Conta Malzemesi : PTFE + Silikon veya FKM Yastıklamalı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 35 U-FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 1200

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316, 1.4469, PTFE Kaplı

Conta Malzemesi : PTFE + Silikon veya FKM Yastıklamalı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 45 ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 1600

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316, 1.4469, PTFE Kaplı

Conta Malzemesi : PTFE + Silikon veya FKM Yastıklamalı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



YÜKSEK PERFORMANSLI KELEBEK VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BV 13 WAFER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 1600

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 23 LUG KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 1600

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 43 ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 2200

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 53 KAYNAK BAĞLANTILI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 2200

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



YÜKSEK PERFORMANSLI KELEBEK VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BV 14 WAFER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 1600

WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600/900

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 24 LUG KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 1600

WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600/900

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 44 ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 2200

WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600/900

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BV 54 KAYNAK BAĞLANTILI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 2200

WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, Inconel 625, Inconel 718, AISI 304, AISI 316

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600/900

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



DAMPER KELEBEK VANALAR & GOGGLE VANALAR

Kullanım Alanları : Yüksek Sıcaklıklı Hava, Baca Gazı vb. Uygulamalar



DBV 10 WAFER DAMPER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 2200

Gövde Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

Klape Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

Conta Malzemesi : Metal-Metale %98 Sızdırmazlıklı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı ve Sıcaklığı : 1 Bar, 850 °C Maks.

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



DBV 40 ÇİFT FLANŞLI DAMPER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 2200

Gövde Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

Klape Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

Conta Malzemesi : Metal-Metale %98 Sızdırmazlıklı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı ve Sıcaklığı : 1 Bar, 850 °C Maks.

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



DSV 30 / DJV 30 ÇİFT FLANŞLI & KARE TİP DAMPER KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 2200

Gövde Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

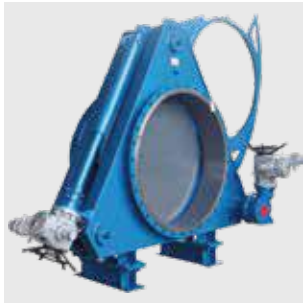
Klape Malzemesi : ST37, ST52, AISI 303, AISI 304, AISI 316, 15Mo3, 16Mo3

Conta Malzemesi : Metal-Metale %98 Sızdırmazlıklı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı ve Sıcaklığı : 1 Bar, 850 °C Maks.

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



GGV 20 ÇİFT FLANŞLI GOGGLE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50- DN 1000

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Klape Malzemesi GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Mil Malzemesi : Karbon Çelik veya Paslanmaz Çelik

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, PTFE, Hypalon, Neopren

Flanş Uyumu : EN 1092 PN6/10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



YÜZER KÜRELİ KÜRESEL VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BA 212 DIŞLI İKİ PARÇALI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 6 - DN 100

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Basınç Sınıfı : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Bağlantı Şekli : BSP-F veya NPT

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 312 DIŞLI ÜÇ PARÇALI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 6 - DN 100

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Basınç Sınıfı : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Bağlantı Şekli : BSP-F veya NPT

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 342 KAYNAK BAĞLANTILI ÜÇ PARÇALI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 6 - DN 100

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Basınç Sınıfı : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı veya Soket Kaynaklı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 313/315 DIŞLI ÜÇ YOLLU L & T PORT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 6 - DN 100

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Basınç Sınıfı : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı veya Soket Kaynaklı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



YÜZER KÜRELİ KÜRESEL VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BA 102 WAFER MONOBLOK KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Flanşlar Arası Standardı : Üretici Standardı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 202 ÇİFT FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F4/F5

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 302 ÇİFT FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F1

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 303/305 ÇİFT FLANŞLI ÜÇ YOLLU L & T PORT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : CK45 veya WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Flanşlar Arası Standardı : Üretici Standardı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



TRUNNION YATAKLI KÜRESEL VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



BAST 302 ÇİFT FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 900

Gövde Malzemesi : WCB, LCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK, DEVLON

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/PN160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Özellik : Trunnion Yandan Montajlı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 302TT ÇİFT FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 900

Gövde Malzemesi : WCB, LCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK, DEVLON

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/PN160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Özellik : Trunnion Üstten Montajlı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 303ST/305ST ÇİFT FLANŞLI ÜÇ YOLLU L & T PORT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 900

Gövde Malzemesi : WCB, LCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK, DEVLON

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/PN160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Özellik : Trunnion Yandan Montajlı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BA 502 ÇİFT FLANŞLI DOUBLE BLOCK & BLEED KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 316-Ti, Hastelloy C276

Küre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, AISI 316Ti, Hastelloy C276

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, PEEK, DEVLON

Flanş Uyumu : ANSI CL. 150/300/600/900/1500/2500

Özellik : Çift Küreli, Trunnion Yandan Montajlı

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



KÜRESEL VANALAR

Kullanım Alanları : İçme & Atık Su, Çamur ve Aşındırıcı Diğer Medyalar



SG 10 WAFER V-PORT SEGMENT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 500

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 304, AISI 316 + Sert Krom veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : AISI 304 + Stelit 6, AISI 316 + Stelit 6 veya Grafit

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Özellik : V Yarıklı Küre, Oransal Kontrole Uyumlu, Aşındırıcı Medyalara Karşı Ekstra Mukavim

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



SG 20 ÇİFT FLANŞLI V-PORT SEGMENT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 500

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 304, AISI 316 + Sert Krom veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : AISI 304 + Stelit 6, AISI 316 + Stelit 6 veya Grafit

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Özellik : V Yarıklı Küre, Oransal Kontrole Uyumlu, Aşındırıcı Medyalara Karşı Ekstra Mukavim

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BSV 10 WAFER SECTOR KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 500

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : AISI 304, AISI 316 + Sert Krom veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : AISI 304 + Stelit 6, AISI 316 + Stelit 6 veya Grafit

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Özellik : C Tip Küre, Oransal Kontrole Uyumlu

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



BSV 10 WAFER SECTOR KÜRESEL VANALAR (ELASTOMER KAPLI)

Ölçü Aralığı : DN 80 – DN 200

Gövde Malzemesi : EN GJS-400-15

Küre Malzemesi : EN GJS-400-15 + NR veya BR Kaplı

Conta Kaplaması : Naturel Kauçuk (NR) veya Butadien Kauçuk (BR)

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : C Tip Küre, Oransal Kontrole Uyumlu, Aşındırıcı Medyalara Karşı Ekstra Mukavim

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



SERAMİK VANALAR

Kullanım Alanları : Çamur, Toz & Kül Transferi vb. Aşındırıcı Diğer Medyalar



CBA 302 ÇİFT FLANŞLI SERAMİK KAPLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 150

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : Seramik (ZrO2)

Conta Malzemesi : 99% Al2O3, ZrO2

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Üç Parçalı, Seramik Kaplı, Tam Geçişli veya V-Port Küreli, Yüzer Küreli Tip

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



CBAST 302 ÇİFT FLANŞLI SERAMİK KAPLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : A105, F304, F316, F316L

Küre Malzemesi : Seramik (ZrO2)

Conta Malzemesi : 99% Al2O3, ZrO2

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Üç Parçalı, Seramik Kaplı, Tam Geçişli veya V-Port Küreli, Trunnion Tip

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



SNBA 302 ÇİFT FLANŞLI SİLİKON NİTRÜR KAPLI KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : A105, F304, F316, F316L

Küre Malzemesi : Seramik (ZrO2)

Conta Malzemesi : Si3N4, SiC

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Üç Parçalı, Seramik Kaplı, Tam Geçişli veya V-Port Küreli, Trunnion Tip

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



CSG 20 ÇİFT FLANŞLI SERAMİK KAPLI V-PORT SEGMENT KÜRESEL VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 300

Gövde Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Küre Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316 + Sert Krom veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : 99% Al2O3, ZrO2

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : V-Port Küre, Oransal Kontrolle Uyumlu, Aşındırıcı Medyalara Karşı Ekstra Mukavim

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



SERAMİK VANALAR

Kullanım Alanları : Çamur, Toz & Kül Transferi vb. Aşındırıcı Diğer Medyalar



CBV 14 WAFER SERAMİK KAPLI KELEBEK VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 300

Gövde Malzemesi : CB, ASTM A351 Gr. CF8/CF8M/CF3M/CN7M, Alüminyum

Klape Malzemesi : 99% Al2O3 Seramik, ZrO2 Seramik, Si3N4, Solid Tungsten Karbür

Conta Malzemesi : 99% Al2O3 Seramik, ZrO2 Seramik, Si3N4, Solid Tungsten Karbür

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150 Flange

Özellik : Yüksek Performanslı Triple Eksantrik Dizayn, Lug veya Flanşlı Tip İstek Üzerine

Kumanda : Manuel Kol, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



CKG 10 WAFER SERAMİK KAPLI BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 300

Gövde Malzemesi : Komple Seramik Kaplı WCB, AISI 304, AISI 316

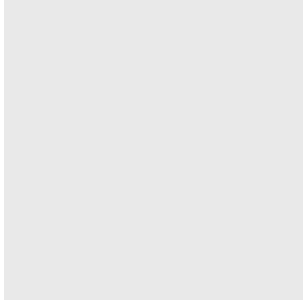
Biçak Malzemesi : 99% Al2O3 Ceramics, ZrO2 Seramik Kaplı

Conta Malzemesi : 99% Al2O3 Ceramics, ZrO2 Seramik

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Yüksek Aşındırıcı Aşındırıcı Medyalar İçin, Lug veya Flanşlı Tip İstek Üzerine

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



CGA 10 FLANŞLI SERAMİK KAPLI GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 25– DN 400

Gövde Malzemesi : Komple Seramik Kaplı WCB, AISI 304, AISI 316

Sürgü Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Si3N4 veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Si3N4 veya Tungsten Karbür Kaplı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Sıcak Kül, Kömür vb. Aşındırıcı Medyalar İçin Yüksek Dayanıklılık

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



CGV 200 FLANŞLI SERAMİK KAPLI BOLTED BONNET GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50– DN 300

Gövde Malzemesi : WCB, CF8, CF8M, CF3M, Hastelloy, Monel, Alloy 20, Titanyum

Tapa Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Si3N4 veya Tungsten Karbür Kaplı

Conta Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Si3N4 veya Tungsten Karbür Kaplı

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Özellik : Press. Seal Bonnet, Angle Pattern veya Y-Pattern Seramik Globe vanalar mevcuttur

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli veya Hidrolik Aktüatörlü



SERAMİK KAPLI BAĞLANTI ELEMANLARI

Kullanım Alanları : Çamur, Toz & Kül Transferi vb. Aşındırıcı Diğer Medyalar



CPF10 SERAMİK KAPLI DİRSEKLER

Ölçü Aralığı : DN 15- DN 400

Gövde Malzemesi : WCB, CF8, CF8M, CF3M, Hastelloy, Monel, Alloy 20, Titanyum

Kaplama Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Tungsten Karbür Kaplı, Si3N4, SiC

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Bağlantı Şekli : Hareketli veya Sabit Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı, Kamlok, Kaplin, Hijyenik Bağlantı, Kelepçe Bağlantılı (EN1092-1, DIN 2501, ASME B16.5 Standardlarına Göre)



CPF 20 SERAMİK KAPLI BORULAR

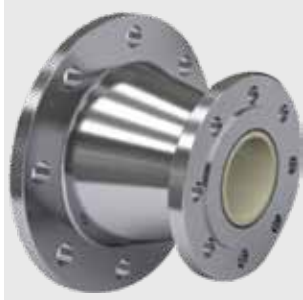
Ölçü Aralığı : DN 15- DN 400

Gövde Malzemesi : WCB, CF8, CF8M, CF3M, Hastelloy, Monel, Alloy 20, Titanyum

Kaplama Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Tungsten Karbür Kaplı, Si3N4, SiC

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Bağlantı Şekli : Hareketli veya Sabit Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı, Kamlok, Kaplin, Hijyenik Bağlantı, Kelepçe Bağlantılı (EN1092-1, DIN 2501, ASME B16.5 Standardlarına Göre)



CPF 30 SERAMİK KAPLI ÇAP DÜŞÜRÜCÜLER

Ölçü Aralığı : DN 15- DN 400

Gövde Malzemesi : WCB, CF8, CF8M, CF3M, Hastelloy, Monel, Alloy 20, Titanyum

Kaplama Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Tungsten Karbür Kaplı, Si3N4, SiC

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Bağlantı Şekli : Hareketli veya Sabit Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı, Kamlok, Kaplin, Hijyenik Bağlantı, Kelepçe Bağlantılı (EN1092-1, DIN 2501, ASME B16.5 Standardlarına Göre)



CPF 40/50 SERAMİK KAPLI T & Y TİP YÖNLENDİRİCİLER

Ölçü Aralığı : DN 15- DN 400

Gövde Malzemesi : WCB, CF8, CF8M, CF3M, Hastelloy, Monel, Alloy 20, Titanyum

Kaplama Malzemesi : ZrO2 Seramik, Al2O3 Seramik, Tungsten Karbür Kaplı, Si3N4, SiC

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL.150/300/600/900

Bağlantı Şekli : Hareketli veya Sabit Flanşlı, Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı, Kamlok, Kaplin, Hijyenik Bağlantı, Kelepçe Bağlantılı (EN1092-1, DIN 2501, ASME B16.5 Standardlarına Göre)



BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Kullanım Alanları : İçme & Atık Su, Melas Şurubu & Diğer Endüstriyel Prosesler



KGA 10 WAFER BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1000

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Tek Yönlü Sızdırmazlıklı

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGB 10 WAFER BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1000

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL.150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlıklı

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGB 20 LUG BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : İki Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlıklı

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGB 30 WAFER KARŞI GEÇİŞLİ BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 400

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL.150

Özellik : İki Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlıklı, Karşı Geçişli

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Kullanım Alanları : İçme & Atık Su, Melas Şurubu & Diğer Endüstriyel Prosesler



KGA 11 WAFER BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1400

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Tek Yönlü Sızdırmazlıklı, Cıvatalı Kapaklı

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGA 11 WAFER YÜKSEK BASINÇ BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 3000

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Tek Yönlü Sızdırmazlıklı, Cıvatalı Kapak, 25 Bar Maks.

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGA 40 KARE TİP BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 150 – DN 700

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : EPDM, Metal-Metale

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Tek Yönlü Sızdırmazlıklı, Kare veya Flanş Bağlantı Şekli

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGA 41 KARE TİP PENSTOK

Ölçü Aralığı : DN 150 – DN 900

Gövde Malzemesi : ST37, ST52, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Flanş Uyumu : Üretici Standardı veya Müşteri İsteğine Göre Özel Üretim

Özellik : İki Parçalı Gövde Yapısı, Tek Yönlü Sızdırmazlıklı, Kare Tip Bağlantı Şekli

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Kullanım Alanları : İçme & Atık Su, Çamur ve Aşındırıcı Diğer Medyalar



KGB 50 WAFER SLURRY BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 800

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi NBR, EPDM, FKM, NR

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlık, 16 Bar Maks.

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGB 51 FLANŞLI SLURRY BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 800

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi NBR, EPDM, FKM, NR

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlık, 20 Bar Maks.

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



KGB 60 WAFER POLİÜRETAN CONTALI SLURRY BIÇAKLI SÜRGÜLÜ VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 150 - DN 700

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : Poliüretan

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : İki Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlık, Aşındırıcı Medyalara Ekstra Dayanımlı

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



ANSI CL

KGB 70/71 WAFER KNIFE GATE VALVES (BI-DIRECTIONAL)

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 400

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Biçak Malzemesi : AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, SR

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Özellik : Tek & İki Parçalı Gövde Yapısı, Çift Yönlü Sızdırmazlık

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Zincirli Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



GATE VANALAR

Kullanım Alanları : İçme & Atık Su, Melas Şurubu & Diğer Endüstriyel Prosesler



GA 10 FLANŞLI ELASTOMER YATAKLI GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Sürgü Malzemesi : GGG-40 + EPDM Kaplı

Conta Malzemesi : EPDM

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F4 Kısa tip

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



GA 20 FLANŞLI ELASTOMER YATAKLI GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Sürgü Malzemesi : GGG-40 + EPDM Kaplı

Conta Malzemesi : EPDM

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F5 Uzun Tip

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



GA 11 FLANŞLI METAL YATAKLI GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Sürgü Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : Prınc, Al-Bronz, AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F4 Kısa Tip

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



GA 21 FLANŞLI METAL YATAKLI GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, F53, F55

Sürgü Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : Prınc, Al-Bronz, AISI 420, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Flanşlar Arası Standardı : DIN 3202-F5 Uzun Tip

Kumanda : Manuel Volan, Dişli Kutusu, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



GLOBE VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



GV 100 DİŞLİ GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 100

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Trim Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 431, AISI 316

Trim Kaplaması : Stelit 6

Basınç Sınıfı : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Bağlantı Şekli : BSP-F, İstek Üzerine NPT-F

Özellik : Düz Tapa, İstek Üzerine Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



GV 200 FLANŞLI GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 500

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Trim Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 431, AISI 316

Trim Kaplaması : Stelit 6

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Opsiyonel Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı veya Soket Kaynaklı

Özellik : Düz Tapa, İstek Üzerine Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



GV 300 FLANŞLI YÖNLENDİRİCİ & KARIŞTIRICI GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Trim Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 431, AISI 316

Trim Kaplaması : Stelit 6

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600/900

Opsiyonel Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı veya Soket Kaynaklı

Özellik : Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Yönlendirici veya Karıştırıcı Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



PRV 20 FLANŞLI BASINÇ DÜZENLEYİCİ GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 300

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Trim Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 431, AISI 316

Trim Kaplaması : Stelit 6

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

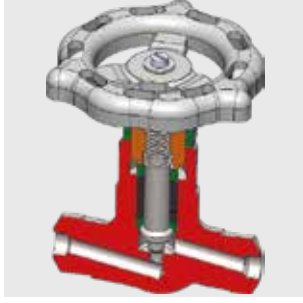
Opsiyonel Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı veya Soket Kaynaklı

Özellik : Kendinden Kumandalı Diyafram Aktüatörlü, 2/2 Yollu



YÜKSEK BASINÇ VANALAR

Kullanım Alanları : Buhar Kazanları, Yüksek Basınç Ve Kızgın Buhar Prosesleri vb.



GV 460 YÜKSEK BASINÇ GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 8 – DN 15

Gövde Malzemesi : X6CrNiTi18-10 (1.4541)

Trim Malzemesi : X22CrMoV12-1 (1.4923)

Trim Kaplaması : Stelit 6

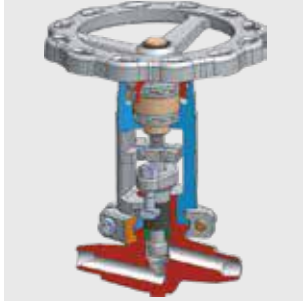
Basınç Sınıfı : PN 400 & ANSI CL. 1500

Sıcaklık Sınıfı : Maks. 600 °C

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı veya Flanşlı

Özellik : Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Yönlendirici veya Karıştırıcı Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



GV 462 YÜKSEK BASINÇ GLOBE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 10 – DN 65

Gövde Malzemesi : 1.0460, 1.0425, 1.6368, 1.5415, 1.7335, 1.7715, 1.7380, 1.4541, 1.4903

Trim Malzemesi : X22CrMoV12-1 (1.4923)

Trim Kaplaması : Stelit 6

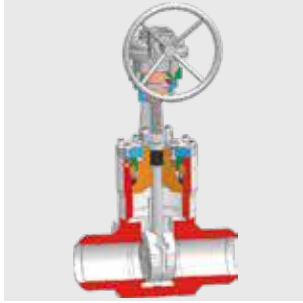
Basınç Sınıfı : PN 400 & ANSI CL. 1500

Sıcaklık Sınıfı : Maks. 650 °C

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı veya Flanşlı

Özellik : Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Yönlendirici veya Karıştırıcı Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



GAS 43 YÜKSEK BASINÇ GATE VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 10 – DN 65

Gövde Malzemesi : 1.0460, 1.0425, 1.6368, 1.5415, 1.7335, 1.7715, 1.7380, 1.4541, 1.4903

Trim Malzemesi : X22CrMoV12-1 (1.4923)

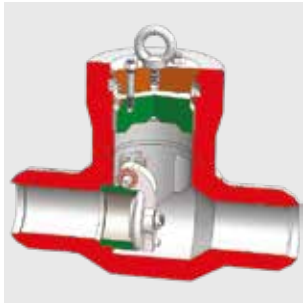
Trim Kaplaması : Stelit 6

Basınç Sınıfı : PN 400 & ANSI CL. 1500

Sıcaklık Sınıfı : Maks. 650 °C

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı veya Flanşlı

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü (On-Off veya Oransal)



CVH 10 YÜKSEK BASINÇ ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 50 – DN 300

Gövde Malzemesi : 1.0460, 1.0425, 1.6368, 1.5415, 1.7335, 1.7715, 1.7380, 1.4541, 1.4903

Sızdırmazlık Malzemesi : 14MoV6-3 (1.7715) / 10CrMo9-10 (1.7380), X10CrMoVNb9-1 (1.4903)

Sızdırmazlık Kaplaması : Stelit 6

Basınç Sınıfı : PN 400 & ANSI CL. 1500

Sıcaklık Sınıfı : Maks. 650 °C

Bağlantı Şekli : Kaynak Ağızlı, Soket Kaynaklı veya Flanşlı



EMNİYET VENTİLİ & PATLAMA DİSKİ

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Madencilik, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



SF 10 DİŞLİ EMNİYET VENTİLLERİ

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 20

Gövde Malzemesi : 1.4104, 1.4404, 1.4571

Conta Malzemesi : PTFE, Metal-Metale, Yumuşak Tip Conta

Çalışma Sıcaklığı : -200 °C ~ +280 °C

Set Basıncı : 0,2 – 20 Bar

Bağlantı Şekli : BSP-F, NPT-F

Özellik : Tam Kalkışlı, Oransal Kalkışlı, Manuel Blöf Kolu Opsiyonel



SF 11 DİŞLİ YÜKSEK BASINÇ EMNİYET VENTİLİ

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 20

Gövde Malzemesi : 1.4104, 1.4404, 1.4571

Conta Malzemesi : PTFE, Metal-Metale, Yumuşak Tip Conta

Çalışma Sıcaklığı : -200 °C ~ +280 °C

Set Basıncı : 0,2 – 300 Bar

Bağlantı Şekli : BSP-F, NPT-F

Özellik : Tam Kalkışlı, Oransal Kalkışlı, Manuel Blöf Kolu Opsiyonel



SF 20 FLANŞLI EMNİYET VENTİLİ

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 100

Gövde Malzemesi : GGG-40

Conta Malzemesi : PTFE, Metal-Metale, Yumuşak Tip Conta

Çalışma Sıcaklığı : -60 °C ~ +350 °C

Set Basıncı : 0,2 – 40 Bar

Bağlantı Şekli : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150

Özellik : Tam Kalkışlı, Oransal Kalkışlı, Manuel Blöf Kolu Opsiyonel



FRD PATLAMA DİSKİ & AKSESUARLAR

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 900

Gövde Malzemesi : Pasl. Çelik, Alloy 201, Alloy 400, Alloy 600, Alloy 625, Alloy C276, Titanyum

Basınç Aralığı : 2 bar(g) (30 psi g) – 413 bar(g) (6000 psi g)

Çalışma Sıcaklığı : -196°C ~ +600°C

Tolerans : +/- 5 % to +/- 20%

Sensörler : Elektrikli, Manyetik, Endüktif, Optik

Özellik : Özel Uygulamalar İçin; Titanyum veya Tantalum veya PTFE & Cam Elyaf

Takviyeli PTFE Kaplı Olarak Mevcuttur.



DİYAFRAMLI VANALAR

Kullanım Alanları : Kimyasal Prosesler, Koroziif Medya Prosesleri



DV 20 FLANŞLI DÜZ GEÇİŞLİ DİYAFRAMLI VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 200

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Gövde Kaplaması : Cam, Halar, Nylon 11, Epoksi

Diğer Gövde Kaplaması : SR, HR, BR, NBR, EPDM

Diyafram Malzemesi : NR, EPDM, EPDM White, BR, Nitril Kauçuk, Neopren, Hypalon, FKM

Kumanda : Manuel Volanlı, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü

Flanş Aralığı Standardı : EN 558-1 Seri 7 (BS 5156), EN 558-1 Seri 1 (DIN 3202 F1), MSS-SP88*

ANSI CL. 150, BS 4504 (EN 1092-1 PN 10,16), BSTD, BSTE, DIN (PN 10, 16), BSP-F, NPT-F

Çalışma Sıcaklığı : -40 °C to 175 °C (Diyafram ve Kaplama Seçeneklerine Göre Değişken)



DV 21 FLANŞLI WEIR TİP DİYAFRAMLI VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 200

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Gövde Kaplaması : Cam, Halar, Nylon 11, Epoksi

Diğer Gövde Kaplaması : SR, HR, BR, NBR, EPDM

Diyafram Malzemesi : NR, EPDM, EPDM White, BR, Nitril Kauçuk, Neopren, Hypalon, FKM

Kumanda : Manuel Volanlı, Pnömatik & Elektrikli Aktüatörlü

Flanş Aralığı Standardı : EN 558-1 Seri 7 (BS 5156), EN 558-1 Seri 1 (DIN 3202 F1), MSS-SP88*

ANSI CL. 150, BS 4504 (EN 1092-1 PN 10,16), BSTD, BSTE, DIN (PN 10, 16), BSP-F, NPT-F

Çalışma Sıcaklığı : -40 °C to 175 °C (Diyafram ve Kaplama Seçeneklerine Göre Değişken)



DVP 10 PLASTİK PNÖMATİK DİYAFRAMLI VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 65

Gövde Malzemesi : PVC-U, PVC-C, PP-H, PVDF

Diyafram Malzemesi : EPDM, NBR, FKM, PTFE

Kumanda : Pnömatik Piston Aktüatörlü; Tek Etkili Yay Geri Dönüslü (SR) ve Çift Etkili (DA)

Bağlantı Şekli : Soket Kaynaklı, Flanşlı, Dişli BSP-F veya NPT-F

Çalışma Basıncı : 10 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



DVP 20 PLASTİK MANUEL DİYAFRAMLI VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 65

Gövde Malzemesi : PVC-U, PVC-C, PP-H, PVDF

Diyafram Malzemesi : EPDM, NBR, FKM, PTFE

Kumanda : Manuel Volanlı

Bağlantı Şekli : Soket Kaynaklı, Flanşlı, Dişli BSP-F veya NPT-F

Çalışma Basıncı : 10 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



Y-TİP PİSTONLU VANALAR

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Makine İmalatı, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



AS 10 DİŞLİ Y-TİP MANUEL VOLANLI PİSTONLU VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 65

Gövde & Trim Malzemesi : AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE

Çalışma Basıncı : 16 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 200 °C Maks.

Bağlantı Şekli : BSP-F, İstek Üzerine NPT-F

Özellik : Düz Tapa, İstek Üzerine Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Oransal Kontrol

Kumanda : Manuel Volanlı



AS 11 DİŞLİ Y-TİP PNÖMATİK PİSTONLU VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 65

Gövde & Trim Malzemesi : AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE

Çalışma Basıncı : 16 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 200 °C Maks.

Bağlantı Şekli : BSP-F, İstek Üzerine NPT-F

Özellik : Düz Tapa, İstek Üzerine Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Oransal Kontrol

Kumanda : Pnömatik Piston Aktüatörlü; Tek Etkili Yay Geri Dönüslü (SR) ve Çift Etkili (DA)



AS 12 FLANŞLI Y-TİP PNÖMATİK PİSTONLU VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 65

Gövde & Trim Malzemesi : AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE

Çalışma Basıncı : 16 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 200 °C Maks.

Bağlantı Şekli : EN 1092 PN16 Flanşlı

Özellik : Düz Tapa, İstek Üzerine Parabolik Tapa; Lineer veya Eşyüzdeli Oransal Kontrol

Kumanda : Pnömatik Piston Aktüatörlü; Tek Etkili Yay Geri Dönüslü (SR) ve Çift Etkili (DA)



EPLA 100 LINEER SMART POZİSYONER

Çalışma Şekli : Lineer, Rotary Tip İstek Üzerine

Tip : Smart

Giriş Sinyali : 4 ~ 20 mA DC

Çıkış Sinyali : 4 ~ 20 mA DC

Braket : VDI/VDE 3845

Özellik : Oto-Kalibrasyon Özellikli, LED Gösterge ve LCD Ekranlı

Koruma Sınıfı : IP 65



SOLENOID VALFLER

Kullanım Alanları : Su, Gaz, Hava, Makine İmalatı, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



SV 101 DİŞLİ SOLENOID VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 6 - DN 50

Gövde Malzemesi : Pirinç, AISI 304, AISI 316

Diyafram Malzemesi : EPDM, NBR, FKM, PTFE

Çalışma Şekli : Direk Çekmeli veya Pilot Kumandalı, Normalde Kapalı veya Normalde Açık

Bağlantı Şekli : BSP-F, İstek Üzerine NPT-F

Bobin Voltajı : 220/24/12/48/110 V AC, 24/12/48/110 V DC, Exproof Bobin Seçenekleri mevcuttur

Kullanım Yeri : Genel Maksat (Hava, Su, Gaz vb.), Yakıt, Kompresör, Buhar Modelleri mevcuttur



PSV 20 FLANŞLI BASINÇ SABİTLEME VALFLERİ

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 300

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Diyafram Malzemesi : Doğal Kauçuk veya EPDM

Bağlantı Şekli : EN 1092 PN16 Flanşlı

Opsiyonel Şekli : 3/4" - 3" BSP-F Dişli, DN 50 - DN 150 Angle Tip Flanşlı

Aksesuarlar : Manual Valf, Manometre, Fittings ve Relief Valfler

Çalışma Basıncı : 25 Bar Maks.



FLC 20 FLANŞLI ŞAMANDIRALI SEVİYE KONTROL VALFLERİ

Ölçü Aralığı : DN 50 - DN 300

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40

Diyafram Malzemesi : Doğal Kauçuk veya EPDM

Bağlantı Şekli : EN 1092 PN16 Flanşlı

Opsiyonel Şekli : 3/4" - 3" BSP-F Dişli, DN 50 - DN 150 Angle Tip Flanşlı

Aksesuarlar : Manual Valf, Şamandıra, Fittings

Çalışma Basıncı : 25 Bar Maks.



SVP 10 DİŞLİ PLASTİK SOLENOID VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 20 - DN 100

Gövde Malzemesi : Plastik

Diyafram Malzemesi : Doğal Kauçuk, EPDM

Çalışma Şekli : Direk Çekmeli veya Pilot Kumandalı, Normalde Kapalı veya Normalde Açık

Bağlantı Şekli : BSP-F, İstek Üzerine NPT-F

Bobin Voltajı : 9/12/24/220 V AC veya DC

Kullanım Yeri : Tarımsal Sulama, Hava, Gaz vb.



ÇEK VALFLER

Kullanım Alanları : Su, Gaz, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



CV 10 WAFER ÇİFT KLAPELİ ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 25 - DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Klape Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : NBR, EPDM

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25 & ANSI CL. 150

Çalışma Basıncı : 25 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



CV 11 LUG ÇİFT KLAPELİ ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 25 - DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, 1.4469

Klape Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, 1.4469

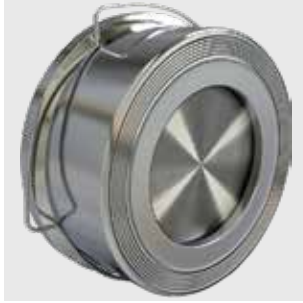
Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE, Metal-Metale

Yay Malzemesi : Paslanmaz Çelik, Duplex, Inconel

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Çalışma Basıncı : 100 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 350 °C Maks.



CV 20 WAFER DISCO ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 25 - DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, 1.4469

Klape Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, 2205, 1.4469

Sızdırmazlık : Metal-Metale

Yay Malzemesi : Paslanmaz Çelik, Duplex, Inconel

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300/600

Çalışma Basıncı : 100 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 350 °C Maks.



CV 30 WAFER ÇALPARA ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 25 - DN 1000

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Klape Malzemesi : GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : NBR, EPDM, FKM, NR, PTFE

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı : 40 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 220 °C Maks.



ÇEK VALFLER

Kullanım Alanları : Su, Hava, Gaz, Makine İmalatı, Petro Kimya, Endüstriyel Prosesler vb.



CV 32 FLANŞLI ÇALPARA ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 40 – DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Klape Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : NBR, EPDM

Flanş uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı : 40 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



CV 71 FLANŞLI KÜRE TİP ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 40 – DN 600

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Klape Malzemesi : GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Conta Malzemesi : NBR, EPDM

Flanş uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı : 40 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



CV 41/51 FLANŞLI TILTING & HİDROLİK ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 200 – DN 1000

Gövde Malzemesi : GGG-40

Klape Malzemesi : GGG-40, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : EPDM, NBR

Karşı Kol Malzemesi : Karbon Çelik

Flanş uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300

Çalışma Basıncı : 40 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



CV 61 FLANŞLI LIFT ÇEK VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 250

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 316Ti

Tapa Malzemesi : Carbon Steel, AISI 420, AISI 431, AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : PTFE, R-PTFE, C-PTFE, Grafit

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600

Çalışma Basıncı : 160 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 400 °C Maks.



PINCH, AXIAL, DOME VANALAR

Kullanım Alanları : Aşındırıcı Granül ve Toz Medyalar vb.



PN 10/20 DİŞLİ & FLANŞLI ΔP PNÖMATİK PINCH VANALAR

Ölçü Aralığı : Dişli; DN 15 – DN 50 / Flanşlı; DN 40 – DN 500

Gövde Malzemesi : Alüminyum, Karbon Çelik veya Paslanmaz Çelik

Kauçuk Malzemesi : NR, EPDM, Silikon

Bağlantı Şekli : BSP-F Dişli / EN 1092 PN 16 Flanşlı

Fark Basıncı (ΔP) = Min. 1,5 Bar

Çalışma Basıncı : 6 Bar Maks.



PN 30 FLANŞLI MANUEL PINCH VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 350

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, AISI 316, Duplex, Alüminyum

Kauçuk Malzemesi : NR, NBR

Çalışma Basıncı : 16 Bar Maks.

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25 & ANSI CL. 125/150

Kumanda : Manuel Volan, Pnömatik, Elektrikli & Hidrolik Aktüatörlü



AV 10 DİŞLİ PNÖMATİK AXIAL VALFLER

Ölçü Aralığı : DN 10 – DN 50

Gövde Malzemesi : AISI 304, AISI 316

Conta Malzemesi : EPDM, FKM

Çalışma Basıncı : 10 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : -10 °C ~ +130 °C

Aktüatör Besleme Basıncı : 3 ~ 8 Bar

Özellik : 740 mmHg Full Vakum Altında Tam Sızdırmazlık, Maks. Viskozite; 600 mm²/s



DM 20 FLANŞLI DOME VANALAR

Ölçü Aralığı : DN 80 – DN 250

Gövde Malzemesi : GG-25, GGG-40, WCB, AISI 304, Alüminyum

Şişirilebilir Conta Malzemesi : EPDM, FKM

Mil Malzemesi : Karbon Çelik veya AISI 304

Küre Malzemesi : WCB, AISI 304, AISI 316

Kumanda : Pnömatik Aktüatörlü

Aksesuarlar : Kontrol Kutusu, Solenoid Valf, Limit Switch Kutusu vb.

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25 & ANSI CL. 125/150



KOMPANSATÖR & DEMONTAJ PARÇASI & FİLTRELER

Kullanım Alanları : Pompa İstasyonları, Hidrolik Sistemler, Endüstriyel Prosesler vb.



EJ 10 KAUÇUK KOMPANSATÖRLER

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 100

Flanş Malzemesi : GGG-40, ST37, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Kauçuk Malzemesi : NBR, SBR, NR, EPDM, FKM

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16 & ANSI CL. 150

Flanşlar Arası Standard : Her Ölçü İçin Birden Fazla L Boyunda İmalatımız Mevcuttur

Çalışma Basıncı : 16 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.

Limit Rod Opsiyonu : 8.8. Galven Kaplı Çelik, İstek Üzerine A2 Paslanmaz Çelik



EJ 20 METAL KOMPANSATÖRLER

Ölçü Aralığı : DN 25 – DN 100

Flanş Malzemesi : ST37, AISI 303, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Körük Malzemesi : ST37, AISI 303, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L

Liner Malzemesi : AISI 303, AISI 304, AISI 316, AISI 304L, AISI 316L, Vakum İçin İstek Üzerine

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100 & ANSI CL. 150/300

Flanşlar Arası Standard : Her Ölçü İçin Birden Fazla L Boyunda İmalatımız Mevcuttur

Çalışma Basıncı : 100 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 450 °C Maks.

Limit Rod Opsiyonu : 8.8. Galven Kaplı Çelik, İstek Üzerine A2 Paslanmaz Çelik



DJ 10 DEMONTAJ PARÇASI

Ölçü Aralığı : DN 100 – DN 1200

Gövde Malzemesi : GGG-40

Conta Malzemesi : EPDM, NBR

Tij, Cıvata & Somun Malzemesi : 8.8. Galven Kaplı Çelik, İstek Üzerine A2 Paslanmaz Çelik

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40 & ANSI CL. 150/300, JIS 10K

Çalışma Basıncı : 40 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 120 °C Maks.



ST 10/20 DIŞLI / FLANŞLI Y-TİP PİSLİK TUTUCU (FİLTRE)

Ölçü Aralığı : DN 15 – DN 450

Gövde Malzemesi : GGG-40, WCB, WCC, WC6, WC9, AISI 304, AISI 316, AISI 316Ti

Kapak Malzemesi : Karbon Çelik, AISI 420, AISI 431, AISI 304, AISI 316

Filtre Malzemesi : AISI 420, AISI 304, AISI 316 (Mesh Ölçüleri İçin Bilgi İsteyiniz)

Flanş Uyumu : EN 1092 PN10/16/25/40/64/100/160 & ANSI CL. 150/300/600

Çalışma Basıncı : 160 Bar Maks.

Çalışma Sıcaklığı : 450 °C Maks.



PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

Kullanım Alanları : Kelebek, Küresel, Plug, Damper, Globe, Sürgülü Vanalar vb.



PA SERİSİ KREMYER DİŞLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

Ölçü Aralığı : 32 mm – 350 mm

Çıkış Torku : 9 Nm – 7159 Nm

Gövde Malzemesi : Alüminyum Ekstrüzyon, AISI 304, AISI 316

O-Ring Malzemesi : NBR, FKM

Dönüş Yönü : 0° ~ 90°, 0° ~ 120°, 0° ~ 180°, 3 Pozisyonlu (CLW, CCW)

Gövde & Kapak Kaplaması : Sert Anodize, PTFE, ETFE, Toz Epoksi

Çalışma Tipi : Çift Etkili veya Tek Etkili

Vana Bağlantısı : EN ISO 5211

Namur Standardı: VDI/VDE 3845



SA SERİSİ İSKOÇ BOYUNDURUKLU PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

Ölçü Aralığı : 40 mm – 220 mm

Çıkış Torku : 9 Nm – 10000 Nm

Gövde Malzemesi : Alüminyum Ekstrüzyon, AISI 304, AISI 316

O-Ring Malzemesi : NBR, FKM

Dönüş Yönü : 0° ~ 90° (CLW, CCW)

Gövde & Kapak Kaplaması : Sert Anodize, PTFE, ETFE, Toz Epoksi

Çalışma Tipi : Çift Etkili veya Tek Etkili

Vana Bağlantısı : EN ISO 5211

Namur Standardı: VDI/VDE 3845



PLD SERİSİ LINEER DİYAFRAMLI PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

Ölçü Aralığı : 220 cm² – 2200 cm²

Kapatma Kuvveti : 2,177 N – 26.050 N

Stroke : 20 mm – 110 mm

Gövde Malzemesi : Epoksi Kaplı Karbon Çelik

Mil Malzemesi : Karbon Çelik veya Paslanmaz Çelik

Diyafram Malzemesi : EPDM

Açma & Kapama Fonksiyonu : Normalde Kapalı veya Normalde Açık

Çalışma Tipi : Çift Etkili veya Tek Etkili



PLP SERİSİ LINEER PİSTON PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

Ölçü Aralığı : 32 mm – 250 mm

Kapatma Kuvveti : 48 Kg to 2945 Kg

Stroke : 600 mm' e Kadar

Gövde Malzemesi : Sert Anodize Kaplı Alüminyum ekstrüzyon

Çalışma Tipi : Çift Etkili

Kapak Sızdırmazlığı : Poliüretan + NBR

Piston Sızdırmazlığı : NBR



AKSESUARLAR

Kullanım Alanları : Pnömatik Aktüatörler



SB 10/20 LİMİT SWITCH KUTUSU

Koruma Sınıfı : IP 67, IP 68 İstek Üzerine
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Mil Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Switch Opsiyonları : SPDT Mekanik, Proximity PNP veya NPN
Proximity Switch Markaları : IFM veya P+F
Namur Standardı : VDI/VDE 3845 Hareketli Braket = 30x80mm-30x130 mm
Lokal Gösterge : Cam Muhafazalı Plastik (Open / Close)
Exproof Özellik : Ex d II BT4 (SB 20 Serisi İçin)



EP 500 LR LİNEER & ROTARY ANALOG ELEKTRO-PNÖMATİK POZİSYONER

Koruma Sınıfı : IP 66
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Mil Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Giriş ve Çıkış Sinyali : 4~20 mA DC, Feedback Opsiyonel
Namur Standardı : VDI/VDE 3845 Hareketli Braket = 30x80mm-30x130 mm
Lokal Gösterge : Cam Muhafazalı, Pozisyon Göstergeli
Özellikler : Ayar Butonları, (4~20 mA DC Feedback Sinyalli Modeller İçin LCD Ekran)
Çalışma Pozisyonu : Lineer & Rotary Değiştirilebilir



EP 600 L/R LİNEER & ROTARY ANALOG ELEKTRO-PNÖMATİK POZİSYONER

Koruma Sınıfı : IP 66
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Mil Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Giriş ve Çıkış Sinyali : 4~20 mA DC, Feedback Opsiyonel
Namur Standardı : VDI/VDE 3845 Hareketli Braket = 30x80mm-30x130 mm
Çalışma Pozisyonu : EP600L = Lineer / EP600R Rotary



EP 800 L/R LİNEER & ROTARY SMART ELEKTRO-PNÖMATİK POZİSYONER

Koruma Sınıfı : IP 66
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Mil Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Giriş ve Çıkış Sinyali : 4~20 mA DC, Feedback Opsiyonel
Namur Standardı : VDI/VDE 3845 Hareketli Braket = 30x80mm-30x130 mm
Lokal Gösterge : Cam Muhafazalı, Pozisyon Göstergeli, İstek Üzerine Kontakt Switchleri
Özellikler : Oto-Kalibrasyon, LCD Ekran, Ayar Butonları, Exproof & Flame Proof İstek Üzerine
Çalışma Pozisyonu : EP800L = Lineer / EP800R Rotary



ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER

Kullanım Alanları : Kelebek, Küresel, Plug, Damper, Globe, Sürgülü Vanalar vb.



EQ 10 SERİSİ ON-OFF & ORANSAL ROTARY TİP ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER

Koruma Sınıfı : IP 67, IP 68 İstek Üzerine
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Vana Bağlantısı : EN ISO 5211
Switch : 2 Adet SPDT Mekanik Tip
Manuel Kumanda : Atyan Anahtar İle
Tork Çıkışı : 30 Nm – 1000 Nm
Elektrik Beslemesi : 24V DC, 230V AC, 380V AC, 110V AC
Oransal Özellik : 4~20 mA DC Giriş ve Çıkış Sinyali, Uzaktan Kumanda ve LCD Ekran



EQ 20 SERİSİ ON-OFF & ORANSAL ROTARY TİP ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER

Koruma Sınıfı : IP 68, IP 68 İstek Üzerine
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Vana Bağlantısı : EN ISO 5211
Switch : 2 Adet Koruma Tork Switchi (Opsiyonel), 2 Adet SPDT Kontakt Switchi Mevcut
Manuel Kumanda : Ayırma Kollu Dişli Kutulu Direksiyon
Tork Çıkışı : 60 Nm – 5000 Nm
Elektrik Beslemesi : 24V DC, 230V AC, 380V AC, 110V AC
Oransal Özellik : 4~20 mA DC Giriş ve Çıkış Sinyali, Uzaktan Kumanda ve LCD Ekran
Exproof Özellik : Ex d II BT4



EAM 10 SERIES ON-OFF & MODULATING MULTI-TURN ELECTRIC ACTUATORS

Koruma Sınıfı : IP 68
Gövde Malzemesi : Alüminyum Enjeksiyon
Vana Bağlantısı : EN ISO 5211
Switch : 2 Adet Koruma Tork Switchi, 2 Adet SPDT Kontakt Switchi Mevcut
Manuel Kumanda : Ayırma Kollu Dişli Kutulu Direksiyon
Tork Çıkışı : 30 Nm – 4860 Nm
Elektrik Beslemesi : 24V DC, 230V AC, 380V AC, 400V AC
Haberleşme : HART Protocol, PROFI-BUS, MOD-BUS
Oransal Özellik : 4~20 mA DC Giriş ve Çıkış Sinyali, LCD Ekran ve Kontrol Ünitesi Opsiyonel
Exproof Özellik : İstek Üzerine Ex d II BT4



EAL 10 SERIES ON-OFF & MODULATING LINEAR ELECTRIC ACTUATORS

Koruma Sınıfı : IP 65
Stroke : 80 mm'e Kadar
Kapatma Kuvveti : 2,2 kN to 25 kN
Manuel Kumanda : İstek Üzerine Mevcut
Switch : 2 Adet Koruma Tork Switchi (Opsiyonel), 2 Adet SPDT Kontakt Switchi Mevcut
Elektrik Beslemesi : 24V DC, 230V AC, 380V AC, 400V AC
Haberleşme : HART Protocol, PROFI-BUS, MOD-BUS
Oransal Özellik : 4~20 mA DC Giriş ve Çıkış Sinyali, LCD Ekran ve Kontrol Ünitesi Opsiyonel

SERTİFİKALAR

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFICAT

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFICAT

ZERTIFIKAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFICAT

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Flapcon Valves And Automation Systems Co. Ltd.

Abdurrahmangazi Mah. Sevenler Cad. Egeboyu E Blok No:1 E İc Kapi No:16 Sancaktepe/Istanbul/Turkey

by review of IA2-2-6744 numbered report for the scope

Design, Production Export, Import And Sales Of Industrial Valves, Actuators, Automation Systems And Measurement Equipment

to certify that a management system in accordance with standard's clauses is established and being implemented

DIN EN ISO 14001:2015

Certificate No : QMS 0921 006020

Original Certification Date : 08.09.2021

Issue / Revised Date : 08.09.2021

Expiry Date : 07.09.2022

Certification Period : 3 years (1st year)

IAF DAKKS

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM

Flapcon Valves And Automation Systems Co. Ltd.

Abdurrahmangazi Mah. Sevenler Cad. Egeboyu E Blok No:1 E İc Kapi No:16 Sancaktepe/Istanbul/Turkey

by review of IA2-2-6744 numbered report for the scope

Design, Production Export, Import And Sales Of Industrial Valves, Actuators, Automation Systems And Measurement Equipment

to certify that a management system in accordance with standard's clauses is established and being implemented

DIN EN ISO 45001:2018

Certificate No : QMS 0921 006020

Original Certification Date : 08.09.2021

Issue / Revised Date : 08.09.2021

Expiry Date : 07.09.2022

Certification Period : 3 years (1st year)

IAF DAKKS

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Universal GmbH

This certificate is granted to the organization,

Flapcon Valves And Automation Systems Co. Ltd.

Abdurrahmangazi Mah. Sevenler Cad. Egeboyu E Blok No:1 E İc Kapi No:16 Sancaktepe/Istanbul/Turkey

by review of IA2-2-6744 numbered report for the scope

Design, Production Export, Import And Sales Of Industrial Valves, Actuators, Automation Systems And Measurement Equipment

to certify that a management system in accordance with standard's clauses is established and being implemented

DIN EN ISO 9001:2015

Certificate No : QMS 0921 006020

Original Certification Date : 08.09.2021

Issue / Revised Date : 08.09.2021

Expiry Date : 07.09.2022

Certification Period : 3 years (1st year)

IAF DAKKS





Tomorrow's Safety Today

FLAPCON[®]
Tomorrow's Safety Today



Tel : +90 216 660 10 26
Faks : +90 216 660 10 27
E-Mail : info@flapcon.com
Web : www.flapcon.eu