

2025

ARALIK

FİYAT LİSTESİ

- ESNEK METAL HORTUM
- KONDENSTOP
- ARI-ARMATUREN
- KOMPANSATÖR
- MARINE GRUBU
- VANA
- YALITIM GRUBU
- SEVİYE KONTROL
- YÜKSEK BASINÇ VANASI
- YANGIN GRUBU

YENİ ÜRÜN

Pilot Tesirli
Basınç Düşürücü



YENİ ÜRÜN

İzolasyon Boyunlu
Küresel Vana



İÇİNDEKİLER

ESNEK METAL HORTUM

- 8 Esnek Metal Hortumlar
- 9 Sprinkler Bağlantı Hortumu ve Seti
- 10 Indoor-Flex Bina İçi Tesisat Bağlantı Hortumu ve Setleri
- 11-12 Doğal Gaz Bağlantı Hortumları
- 14-15 Fan-Coil Bağlantı Hortumları
- 16 Dielektrik İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları
- 17 Su Bağlantı Hortumları
- 18 Solar Hortumları
- 19 Boiler-Flex Bağlantı Hortumları

KOMPANSATÖR

- 22 Eksenel Metal Körüklü Kompansatör
- 23 Dıştan Basıncılı Kompansatör
- 24 Dilatasyon Kompansatörleri
- 25-26 Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri
- 27 Dilatasyon Omega U-Flex
- 28 Dilatasyon Omega V-Flex
- 29 Dekoratif Tip Boru Kompansatör ve Titreşim Yutucu Metal Kompansatör
- 30 Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör

SEVİYE KONTROL

- 34 Kazan Tağdiye Cihazı ve Galaxy - Seviye Elektrodu
- 35 Igema Düşük-Yüksek Seviye Alarm Self Checking, KP2W ve KP2W-3R Kapasitif Seviye Elektrodu
- 36 Galaxy Kapasitif Seviye Elektrodu
- 36-37 Kapasitif Seviye Transmitteri ve Şalteri
- 38 Manyetik Seviye Göstergesi, Ayvaz All-in-one PLC Kontrol Paneli
- 39 Refleks Camlı Seviye Göstergesi, Manyetik Seviye Göstergesi Kazan Tipi
- 40-41 Manyetik Seviye Göstergesi, Oransal Seviye Gösterge ve Kontrolörü
- 42 Seviye Ölçüm Cihazı, Rotlu Seviye Şalteri
- 43 Rotlu Seviye Şalteri
- 44-45 Seviye Tank Şamandırası, Seviye Şalteri, Kablolu Seviye Şalteri
- 46 Seviye Şalteri, Motorlu Seviye Şalteri, Seviye İzleme Göstergesi
- 47 Su Alarm Şalteri, Su Alarm Dedektörü, Akış Kontrol Şalteri, Kazan Suyu Numune Alma Kabı
- 48 Sıvı Seviye Rölesi, İletkenlik Tip Seviye Elektrodu
- 49 Kazan Otomatik Yüzey Blöf Sistemi
- 50 Kazan Otomatik Dıp Blöf Sistemi, Kazan Oransal Besi Suyu Sistemi
- 51 Kondens Kirlilik Ölçüm ve Kontrol Sistemi, Otomatik Kazan Doldurma Vanası

KONDENSTOP

- 54-57 Şamandıralı Kondenstoplar
- 57 Ters Kovalı Kondenstop
- 58 Termodinamik Kondenstoplar
- 58-60 Termostatik Kondenstop
- 61 Hijyenik Buhar Kondenstopu, Vakum Kırıcı, Hava Devrelerinden Sıvı Atıcı, Otomatik Hava Tahliye Vanası
- 62 Hava Devrelerinden Sıvı Atıcı, Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı, Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı
- 63 Akış Göstergesi, Kondenstop Kontrol Gövdesi ve Cihazı Kondenstop Test Vanası
- 64 A-STM / A-STM D Kondenstop İzleme Cihazı
- 65 Buhar Separatörü, Pnömatik Pistonlu Vana
- 66 Pilot Tesirli Basıncı Düşürücü, Direkt Tesirli Basıncı Düşürücü
- 67 Buhar Sayacı, Elektromanyetik-Ultrasonik Debimetre
- 68 Ayvaz Kütleli Debimetre, Ayvaz Paslanmaz Çelik Debimetre, Ayvaz Basıncı Transmitterleri
- 69 Mekanik Kondens Pompası, Kondens Pompası
- 70 Flaş Buhar Geri Kazanım Sistemi, Kompakt Deaeratör (Degazör)
- 71 Paket Eşanjör Sistemi, Plakalı Eşanjör
- 72-73 Universal Kondenstop, Manifold, De-Süperheater

Yeni
Ürün

MARINE GRUBU

- 76 Esnek Metal Hortum
- 77 Eksenel Metal Körüklü Kompansatör, Titreşim Yutucu Metal Kompansatör
- 78 Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör
- 79-80 Manyetik Seviye Göstergesi
- 81-83 Seviye Ölçüm Cihazı, Rotlu Seviye Şalteri, Seviye Şalteri

YÜKSEK BASINÇ VANALARI

- 86-87 Ayvaz Gate Vana API 602, Ayvaz Gate Vana API 600
- 88 Ayvaz Glob Vana API 602
- 89 Globe Vana API 623, Çelik Küresel Vana ASME B16.34, Paslanmaz Küresel Vana ASME B16.34
- 90-91 Ayvaz Çelik-Paslanmaz Küresel Vana API 6D, Ayvaz Çelik-Paslanmaz Küresel Vana API 6D
- 92 Ayvaz Piston Tip Çekvalf API 602
- 93 Ayvaz Swing Tip Çekvalf
- 94 Ayvaz Pislik Tutucu ANSI B16.34
- 95 Ayvaz Kelebek Vana API 609, Ayvaz Yüksek Performans Kelebek Vana API 609

İÇİNDEKİLER

ARI ARMATUREN

- 98 Metal Körüklü Kesme Vanası
- 99 Yumuşak Salmastralı Kesme Vanası
- 100 Lift Çek Vana
- 101 Pislik Tutucular
- 102 Oransal Kalkışlı Emniyet Ventili
- 103-104 Tam Kalkışlı Emniyet Ventili

Yeni
Ürün

VANALAR

- 108 Küresel Vana, İzolasyon Boyunlu Küresel Vana, Pislik Tutucu, Çekvalf
- 109 Emniyet Ventili, Pistonlu Basınç Düşürücü Vana
- 110-112 Küresel Vana
- 113 Çekvalf, Pislik Tutucu, Emniyet Ventili
- 114 Baskılı Glob Vana
- 115 Sürgülü Vana, Bıçaklı Sürgülü Vana
- 116-117 Küresel Vanalar, Monoblok Vana, Kelebek Vana
- 117-124 Kelebek Vanalar
- 125-126 Pnömatik Aktüatör, Elektrik Aktüatör, Redüktör, Pnömatik Aktüatör Aksesuarları
- 127-128 Pislik Tutucu, Çekvalf
- 129 Disco Çekvalf
- 130 Dinamik Balans Vanası, Statik Balans Vanası
- 131 Motorlu Vana, Genel Kullanım Selenoid Valf
- 132 Hava Ayırıcı, Tortu ve Pislik Ayırıcı
- 133-134 Tortu, Pislik ve Hava Ayırıcı, Denge Kabı, Paket Denge Kabı, Hava Tüpü
- 135-137 Hidrolik Kontrol Vanası
- 138 Demontaj Parçası, Vantuz / Tek Küreli - Çift Küreli
- 139 Manometre Vanaları

YANGIN GRUBU

- 144-145 Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vanalar
- 146 Ayvaz Akış Anahtarları
- 147 Ayvaz Test ve Drenaj Vanası
- 148 Ayvaz Manometre, Ayvaz Basınç Anahtarı
- 149 Ayvaz Islak Alarm Vana Sistemi
- 150 Ayvaz Swing Çek Vana, Ayvaz Çift Plakalı Çek Vana
- 151 Ayvaz Akış Ölçer (Flow Meter)
- 152 Yükselen Milli Vana İzleme Anahtarı
- 153 Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Vana, Ayvaz NRS Yükselmeyen Milli Vana
- 154-155 Ayvaz NRS Yükselmeyen Milli Vana İzleme Anahtarı, Ayvaz İndikatörler / Yatay - Dikey
- 156 Ayvaz Yangın Hidrantı, Ayvaz Yangın Hidrant Dolabı
- 157 Ayvaz İtfaiye Bağlantı Vanası, Ayvaz Basınç Düşürücü Özellikli İtfaiye Bağlantı Vanası
- 158-161 Ayvaz Sprinkler, Ayvaz Sprinkler Rozeti
- 162 Waste Cone, Basınç Düşürücü Vana, Relief Vana
- 163-164 HD Fire Sprinkler
- 165 Diyaframalı Köpük Tankı, Köpük Oranlayıcı ve Köpük Konsantre Kontrol Vanası
- 166 Köpük Konsantresi, Köpük Yapıcı
- 167 Köpük Su Nozulu, Hat Tipi Köpük İndiktörü
- 168 Monitör ve Master Stream Nozulu, Monitör ve Hydro Foam Nozulu
- 169 Orta Hızlı Su Püskürtme Nozulu, Pencere Tipi Su Perde Nozulu, Multijet Kontrol Vanası
- 170 Baskın Alarm Vana Sistemi (Deluge System)
- 171-172 Viking Sprinkler
- 173 Viking Geniş Korumalı Sprinkler, Viking Sprinkler Rozeti
- 174 Viking ELO Sprinkler, Yedek Sprinkler Kutusu
- 175 Viking ESFR Sprinkler
- 176 Viking Kuru Alarm Vana Sistemi
- 177 Viking Çift Kilitlemeli Ön Tepkili Alarm Vana Sistemi
- 178 Yiv Açma ve Boru Delme Makinesi
- 179 Rijit Kaplin, Esnek Kaplin
- 180-181 Yivli Dirsek, Düz T, Yivli Mekanik T, Dişli Mekanik T
- 182 Redüksiyon Kaplin, Mekanik T, Kep
- 183-184 Konsantrik Redüksiyon
- 184-185 Flanş Adaptörü, Yivli Flanş, İstavroz T

- 188-189 Vana Ceket / Taş Yünü
- 190-191 Vana Ceket / Aspen Aerogels Cryogel

- 194-195 Yedek Mamuller

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü *kazandırır*

gücü ***kazandırır***

► 75 yılı aşkın süredir adı “kalite ve güven” kavramlarıyla özdeş hale gelen Ayvaz markasını tanımak ister misiniz?

Kurulduğu ilk günden bu yana, adı sürekli olarak “ilk”lerle anılan bir firma düşünün. 75 yıldır “Türkiye’de olmayanı üretmek” felsefesiyle yol alan ve büyüyen bir firma...

İşte Ayvaz’ı özetleyen anahtar sözcükler bunlar. Onu “kalite” kavramı ile özdeş kılan ve bugün dünyanın 100 ülkesine imzasını atmasını sağlayan anlayış işte burada yatıyor. 1948 yılında küçük bir imalathane ile başlayan yolculuğumuz, bugün 800’e yakın kişinin çalıştığı 50.000 metrekare kapalı alana sahip dev bir fabrika ile devam ediyor.

Kompansatörlerden esnek metal hortumlara; seviye kontrol cihazlarından kondenstoplara; vanalardan yangın grubu ürünlerine kadar uzanan geniş ürün gamımız, gemi sanayiinden güneş enerjisi sistemlerine kadar pek çok alanda üstün çözümler sunuyor. Kendi üretimlerimizin yanı sıra, dünyanın önde gelen firmalarıyla yaptığımız özel iş birlikleri ve distribütörlük anlaşmalarıyla ürün çeşitliliğimiz her geçen gün daha da artıyor. Türkiye’nin 10 büyük şehrinde bulunan bölge müdürlüklerimiz ve zengin bayi ağıımız sayesinde de hizmet kalitemiz sürekli olarak yükseliyor.

Bize güvenmeye devam edin; çünkü biz hep “ilk”lerin altına imza atmaya devam edeceğiz.

Türkiye'nin ilk, Avrupa'nın ise en büyük esnek metal hortum üreticisinden biri

Yüksek kaliteli, güvenilir, uzun ömürlü bağlantı hortumları uzmanlığımızdır. Farklı sektörlerin zengin esnek bağlantı çözümlerine ihtiyacı var. Ayvaz onlarca yıllık üretim tecrübesiyle dünyanın her yerine endüstriyel tip bağlantı hortumları sunmaktadır.

Esnek metal hortumlar, rijit sistemlere göre düşük maliyetli ve güvenilir bir alternatiftir. Bunun yanı sıra kolay ve hızlı kurulum süreci sayesinde işçilik maliyetini de azaltır.

Yüksek basınç hortumlarından çift katmanlı hortumlara, petrol rafinerilerindeki ısı izleme sistemleri için özel olarak tasarlanmış Trace-flex hortumlardan düşük basınç hortumlarına kadar; Ayvaz sizlere en kaliteli ürün ve çözümleri sunar.

Türkiye'nin en büyük, Avrupa'nın ise en büyük beş esnek metal hortum üreticisinden biri olan Ayvaz; yüksek üretim kapasitesi, üstün teslimat hızı ve uzman satış mühendisleriyle 1984 yılından bu yana başarıyla çalışmaktadır. Aynı zamanda Avrupa'nın önde gelen esnek metal hortum ve kompensatör üreticileri birliği olan Euro-Qualiflex'in (AEQ) de üyesidir.





ESNEK METAL HORTUMLAR

Esnek Metal Hortum / Örgülü Hortum



ÖRGÜLÜ HORTUM		SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	NİPEL	RAKOR	MAKS. ÇAL. BASINCI
Ölçü	TL/Metre	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	bar
1/2"	970	1.140	1.790	360	510	80
3/4"	1.390	1.220	1.910	420	700	70
1"	1.840	1.560	2.230	1.080	1.380	64
1 1/4"	2.490	2.360	3.130	1.490	1.640	40
1 1/2"	3.230	2.860	3.610	2.050	2.190	30
2"	3.850	4.150	4.940	4.190	4.400	28
2 1/2"	6.050	4.440	5.150			24
3"	6.560	4.680	5.970			18
4"	8.860	5.040	6.880			16
5"	14.710	6.870	9.260			12
6"	17.240	9.570	12.200			10
8"	27.850	14.220	21.910			8
10"	42.160	20.600	35.030			5
12"	56.570	28.840	52.530			3

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. 2 1/2" ve üzeri çaptaki hortumlar flanş veya kaynak boyunlu imal edilmektedir.

Ürün çalışma basınçları 20 °C ortam sıcaklığında geçerlidir, özel uygulamalar için fiyat sorunuz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Örgü : Paslanmaz Çelik
Fittings : St 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)



TS 10380 standardına uygundur.

Esnek Metal Hortum / Örgüsüz Hortum



ÖRGÜSÜZ HORTUM		SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	NİPEL	RAKOR
Ölçü	TL/Metre	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"	520	1.140	1.790	360	510
3/4"	590	1.220	1.910	420	700
1"	670	1.560	2.230	1.080	1.380
1 1/4"	1.400	2.360	3.130	1.490	1.640
1 1/2"	1.820	2.860	3.610	2.050	2.190
2"	1.960	4.150	4.940	4.190	4.400

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. Özel uygulamalar için fiyat sorunuz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Fittings : St 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Dizayn Basıncı : 10 bar



TS 10380 standardına uygundur.

Sprinkler Bağlantı Hortumu ve Seti



Hortum	: Paslanmaz Çelik
Örgü	: Paslanmaz Çelik
Hortum Çapı	: DN 20 / DN 25
Başlıklar	: Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Bağlantı	: 1" Nipel (Opsiyonel 3/4")
Sprink Bağlantısı	: 1/2"-3/4" opsiyonel
İşletme Basıncı	: 232 PSI
Min. Bükülme Yarıçapı	: 200 mm

SPRINK BAĞLANTISI: 1/2"

SP-FLEX DN 20

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	701130330050B	1.280
700	701130330070B	1.420
1000	701130330100B	1.650
1200	701130330120B	1.810
1500	701130330150B	2.010
2000	701130330200B	2.390

SPRINK BAĞLANTISI: 1/2"

SP-FLEX DN 25

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	701130430050B	1.420
700	701130430070B	1.600
1000	701130430100B	1.780
1200	701130430120B	1.930
1500	701130430150B	2.190
2000	701130430200B	2.810

SPRINK BAĞLANTISI: 3/4"

SP-FLEX DN 25

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	701130600050B	1.600
700	701130600070B	1.810
1000	701130600100B	2.030
1200	701130600120B	2.190
1500	701130600150B	2.640
2000	701130600200B	3.090

BAĞLANTI SETİ

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
700	708130000070	410
1400	701130000140	530

Özel uygulamalar için fiyat sorunuz.



TS 10380
standardına
uygundur.

Indoor-Flex Bina İçi Tesisat Bağlantı Hortumu ve Setleri



TS-EN 15266
standardına
uygundur.

Hortum : Paslanmaz elik
Bağlantı : Özel Push-Fit Sızdırmazlık
Bağlantı Malzemesi : MS 58 Piring
Kılıf : Yumuşak PVC

INDOOR-FLEX

ap	Art. No	TL/Metre
DN15	701910440099	680
DN20	701910460099	760
DN25	701910470099	1.020



T PARÇASI

ap	Art. No	TL/Adet
DN20xDN20xDN20	701057082020	4.000
DN20xDN20xDN25	701057092020	4.460
DN25xDN20xDN25	701057093020	4.540
DN25xDN25xDN20	701057092030	4.540
DN25xDN25xDN25	701057093030	4.610



TEST RAKORU

ap	Art. No	TL/Adet
DN20 1"	701057304030	2.490
DN25 1"	701057404030	2.530



NİPEL BAğLANTI SETİ

ap	Art. No	TL/Adet
DN20 1/2"	701057301010	1.260
DN20 3/4"	701057301020	1.260
DN20 1"	701057301030	1.260
DN25 1/2"	701057401010	1.580
DN25 3/4"	701057401020	1.580
DN25 1"	701057401030	1.580



Boru Kanalı



PVC Krk



T Kře



Sonlandırma



İ Kře



Dış Köře



Birleřtirme Parçası



L Köře

DEKORATİF BORU KANALI

	Art. No	TL/Metre
Dekoratif Kablo Kanalı	701039700027	470

BAğLANTI MALZEMELERİ

	Art. No	TL/Adet
Birleřtirme	701039700028	60
Dış Köře	701039700032	115
L Köře	701039700030	105
T Köře	701039700031	155
Sonlandırma	701039700029	100
İ Köře	701039700033	125
Sayaç Kapak	701039700044	230
Rakor Kapağı	701039700045	95

Indoor-Flex Bina İçi Tesisat Bağlantı Setleri



KESME APARATI		
Çap	Art. No	TL/Adet
DN20-25	601200112011	2.690



PLASTİK KAPLAMA SİYİRİCİ APARATI		
Çap	Art. No	TL/Adet
DN20-25-32	601039109070	1.270



METAL KELEPÇE		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	601200112001	85
3/4"	601200112002	105



T BAĞLANTI KELEPÇESİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
DN15	601232415001	95
DN20	708265060001	98
DN25	708265060002	100

Doğal Gaz Hortumu / Ocak-Fırın için



TS-EN 14800 standardına uygundur.

ÇAP 1/2" - 1/2"			
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
500	701150151050B	840	40
750	701150151075B	990	40
1000	701150151100B	1.140	50
1250	701150151125B	1.180	40
1500	701150151150B	1.300	30
2000	701150151200B	1.560	25

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Örgü	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Rakor x Nipel
Nipel	: Paslanmaz Çelik
Somun ve İç Parça	: Paslanmaz Çelik
Kılıf	: Sarı Şeritli Şeffaf PVC



Doğal Gaz Hortumu / Gasflex Gaz Hortumu



Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	701074143030B	940
400	701074143040B	990
500	701074143050B	1.040
600	701074143060B	1.090

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Somun	: Nikel Kaplı Karbon Çelik
Nipel ve İç Parça	: Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı	: Rakor x Nipel
Kılıf	: Özel Shrink



TS 13890 standardına uygundur.

Doğal Gaz Hortumu / Counterflex Sayaç Hortumu



TS 13890
standardına
uygundur.

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Somun	: Nikel Kaplı Karbon Çelik (Opsiyonel Ms58 Piring)
Nipel ve İç Parça	: Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı	: Rakor x Nipel
Kılıf	: Özel Shrink

Çap	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
1"	200	701081240200B	1.480
1"	230	701081240230B	1.480
1 1/2"	350	701081251350B	5.150
2"	350	701081261350B	6.380

Doğal Gaz Hortumu / Burnflex Brülör Bağlantı Elemanı



TS 13890
standardına
uygundur.

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Nipel ve Manşon	: Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı	: Nipel x Nipel / Nipel x Manşon
Kılıf	: Özel Shrink

Çap	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	145		1.600
3/4"	150		1.890
1"	165		2.420
1 1/4"	165		3.010
1 1/2"	210		4.280
2"	230		6.640

Doğal Gaz Hortumu / Regflex Regülatör Bağlantı Elemanı



TS 13890
standardına
uygundur.

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Nipel ve Manşon	: Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı	: Nipel x Nipel / Nipel x Manşon
Kılıf	: Özel Shrink

Çap	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
1"	200		1.340
1 1/4"	215		3.530
2"	300		5.630

Ürün bölgeye göre farklılıklar göstermekte olup siparişinizde teknik resim veya numune talep edilmektedir.

Doğal Gaz Hortumu / Dilatasyon Hortumu



TS 13890
standardına
uygundur.

Hortum	: Paslanmaz Çelik
Kaynak Boyunları	: Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı	: Kaynak Boyunlu
Kılıf	: Özel Shrink

Çap	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	500		1.480
3/4"	550		1.860
1"	600		2.420
1 1/4"	650		3.960
1 1/2"	750		4.780
2"	850		5.600

INDOOR FLEX

Türkiye'nin ilk esnek metal hortum üreticisinden;

GÜVENİLİR DOĞAL GAZ ÇÖZÜMLERİ



Taşıması Kolay



İşçilikten Tasarruf



Kolay Kurulum



Güvenli



Ekonomik



Dekoratif



TS-EN 15266



AYVAZ
ASSOCIATION
EURO-QUALIFLEX
(AEQ) ÜYESİDİR.

 **AYVAZ**
www.ayvaz.com



Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgüsüz Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701020110200	680	200	701020120200	810	200	701020130200	830
300	701020110300	730	300	701020120300	870	300	701020130300	900
400	701020110400	780	400	701020120400	930	400	701020130400	970
500	701020110500	830	500	701020120500	990	500	701020130500	1.040
600	701020110600	880	600	701020120600	1.050	600	701020130600	1.110
700	701020110700	930	700	701020120700	1.110	700	701020130700	1.180
800	701020110800	980	800	701020120800	1.170	800	701020130800	1.250

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır.
Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Basınç Sınıfı : PN 10



TS 10380
standartına
uygundur.

İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgüsüz Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701021110200	740	200	701021150200	880	200	701021130200	900
300	701021110300	800	300	701021150300	950	300	701021130300	980
400	701021110400	860	400	701021150400	1.020	400	701021130400	1.060
500	701021110500	920	500	701021150500	1.090	500	701021130500	1.140
600	701021110600	980	600	701021150600	1.160	600	701021130600	1.220
700	701021110700	1.040	700	701021150700	1.230	700	701021130700	1.300
800	701021110800	1.100	800	701021150800	1.300	800	701021130800	1.380

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır.
Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Basınç Sınıfı : PN 10
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk (Opsiyonel 13 mm Kauçuk)



TS 10380
standartına
uygundur.

Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgülü Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701350110200	1.310	200	701350150200	1.440	200	701350130200	1.580
300	701350110300	1.350	300	701350150300	1.480	300	701350130300	1.630
400	701350110400	1.390	400	701350150400	1.520	400	701350130400	1.680
500	701350110500	1.430	500	701350150500	1.560	500	701350130500	1.730
600	701350110600	1.470	600	701350150600	1.600	600	701350130600	1.780
700	701350110700	1.510	700	701350150700	1.640	700	701350130700	1.830
800	701350110800	1.550	800	701350150800	1.680	800	701350130800	1.880

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Örgü : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Basınç Sınıfı : PN 16



TS 10380
standartına
uygundur.

İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgülü Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701351110200	1.380	200	701351150200	1.520	200	701351130200	1.660
300	701351110300	1.420	300	701351150300	1.570	300	701351130300	1.720
400	701351110400	1.460	400	701351150400	1.620	400	701351130400	1.780
500	701351110500	1.500	500	701351150500	1.670	500	701351130500	1.840
600	701351110600	1.540	600	701351150600	1.720	600	701351130600	1.900
700	701351110700	1.580	700	701351150700	1.770	700	701351130700	1.960
800	701351110800	1.620	800	701351150800	1.820	800	701351130800	2.020

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Örgü : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Basınç Sınıfı : PN 16
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk (Opsiyonel 13 mm Kauçuk)



TS 10380
standartına
uygundur.



Dielektrik İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgüsüz Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200		810	200		970	200		990
300		880	300		1.050	300		1.080
400		950	400		1.130	400		1.170
500		1.020	500		1.210	500		1.260
600		1.090	600		1.290	600		1.350
700		1.160	700		1.370	700		1.440
800		1.230	800		1.450	800		1.530

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Dielektrik tesisat uygulamalarında galvanik korozyona karşı etkin koruma sağlamak amacıyla fan-coil bağlantılarında dielektrik özellikli hortumlar tercih edilmelidir.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
İç Parça + Nipel : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Somun : MS 58 Piring
Basınç Sınıfı : PN 10
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk (Opsiyonel 13 mm Kauçuk)



TS 10380
standardına
uygundur.

Dielektrik İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgülü Tip



Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200		1.520	200		1.670	200		1.830
300		1.560	300		1.730	300		1.900
400		1.600	400		1.790	400		1.970
500		1.640	500		1.850	500		2.040
600		1.680	600		1.910	600		2.110
700		1.720	700		1.970	700		2.180
800		1.760	800		2.030	800		2.250

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. Özel uygulamalar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Dielektrik tesisat uygulamalarında galvanik korozyona karşı etkin koruma sağlamak amacıyla fan-coil bağlantılarında dielektrik özellikli hortumlar tercih edilmelidir.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Örgü : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
İç Parça + Nipel : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Somun : MS 58 Piring
Basınç Sınıfı : PN 16
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk (Opsiyonel 13 mm Kauçuk)



TS 10380
standardına
uygundur.

Suflex Esnek Bağlantı Elemanları



Hortum : Paslanmaz Çelik
Rakor : MS 58 Piring
Conta : Asbestsiz
 Klingerit Conta
Maks. Çal. Bas. : 10 bar

1/2" x 1/2"		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701030200200	550
300	701030200300	620
400	701030200400	690
500	701030200500	760
600	701030200600	830

3/4" x 3/4"		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	701030300300	860
400	701030300400	930
500	701030300500	1.000
600	701030300600	1.070

Kombi Bağlantı Seti



Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	701040100300	5.050
400	701040100400	5.110
500	701040100500	5.170
600	701040100600	5.230

Set İçindeki Malzemeler

2 Adet 1/2" 1/2" Rakor x Rakor Suflex
 2 Adet 3/4" 3/4" Rakor x Rakor Suflex
 2 Adet 1/2" 1/2" Adaptör Nipel
 2 Adet 3/4" 3/4" Adaptör Nipel



Kes-Tak Kutu



Hortum : Paslanmaz Çelik
Segman : Paslanmaz Çelik
Rakor : Ni Kaplı MS 58 Piring
Conta : Asbestsiz Klingerit Conta
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar

KES-TAK KUTU			KES-TAK POŞET		
Çap	Kutu İçeriği	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
3/8"	25 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050201000	11.660	701050101010	1.780
1/2"	25 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050202000	12.440	701050102010	2.400
3/4"	15 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050203000	12.690	701050103010	3.000
1"	10 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050204000	12.940	701050104010	3.980

Aksesuarlar	Art. No	TL/Adet
3/8" Kes-tak Ezme Piston Takımı	701050300010	15.020
1/2" Kes-tak Ezme Piston Takımı	701050300012	15.020
3/4" Kes-tak Ezme Piston Takımı	701050300016	15.020
1" Kes-tak Ezme Piston Takımı	701050300020	15.020
Kes-tak Ezme Pistonu	701050300000	9.170
3/8" Kes-tak Piston Başlığı	601200103010	5.840
1/2" Kes-tak Piston Başlığı	601200103012	5.840
3/4" Kes-tak Piston Başlığı	601200103016	5.840
1" Kes-tak Piston Başlığı	601200103020	5.840

Kes-Tak Bağlantı Seti



Set İçindeki Malzemeler

1 Adet Kes-tak Piston
 2 Adet Kes-tak Ezme Pistonu ve Başlıklar
 1 Adet Kesme Aparatı
 2 Adet Kestak 10'lu Fittings Poşeti

KES-TAK BAĞLANTI SETİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2" - 3/4"	701050100123	29.560
1/2" - 1"	701050100124	30.200
3/4" - 1"	701050100134	30.820

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Çiftli Hortum / 2 in 1 / Örgülü



Hortum	: Paslanmaz Çelik
Başlıklar	: Pirinç Somun (Nikel Kaplı)
İzole	: 13 mm Kauçuk
Örgü	: Poliamid
Kablo	: Silikon Esaslı



2 in 1 ÖRGÜLÜ İZOLELİ HORTUM

DN	Art. No	TL/Metre
12	701398331	Fiyat sorunuz
16	701398531	
20	701398731	
25	701398931	

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Çiftli Hortum / 2 in 1 / Örgüsüz



Hortum	: Paslanmaz Çelik
Başlıklar	: Pirinç Somun (Nikel Kaplı)
İzole	: 13 mm Kauçuk
Kablo	: Silikon Esaslı



2 in 1 ÖRGÜSÜZ İZOLELİ HORTUM

DN	Art. No	TL/Metre
12	701392331	Fiyat sorunuz
16	701392531	
20	701392731	
25	701392931	

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Tekli Hortum / 1 in 1 / Örgülü



Hortum	: Paslanmaz Çelik
Başlıklar	: Pirinç Somun (Nikel Kaplı)
İzole	: 13 mm Kauçuk
Kablo	: Silikon Esaslı



1 in 1 ÖRGÜLÜ İZOLELİ HORTUM

DN	Art. No	TL/Metre
12	701397330	Fiyat sorunuz
16	701397530	
20	701397730	
25	701397930	

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Tekli Hortum / 1 in 1 / Örgüsüz



Hortum	: Paslanmaz Çelik
Başlıklar	: Pirinç Somun (Nikel Kaplı)
İzole	: 13 mm Kauçuk



1 in 1 ÖRGÜSÜZ İZOLELİ HORTUM

DN	Art. No	TL/Metre
12	701391330	Fiyat sorunuz
16	701391530	
20	701391730	
25	701391930	

Boiler-Flex Esnek Metal Hortum / Sıcak Su Kazanları için



İÇTEN DİŞLİ					
			TL/Adet		
DN	Çap	Boy (mm)	20 m	25 m	30 m
16	1/2"	100			
20	1/2"	100			
25	3/4"	100			
32	1"	150			
40	1 1/4"	150			

Fiyat
sorunuz

Kafes sistemli ürünümüz için müşteri temsilcimizle görüşünüz.
Boy (mm): Ürün fittings boyudur.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Fittings : Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı : İçten Dişli



TS-EN 10380
standardına
uygundur.

Boiler-Flex Esnek Metal Hortum / Sıcak Su Kazanları için



DIŞTAN DİŞLİ					
			TL/Adet		
DN	Çap	Boy (mm)	20 m	25 m	30 m
16	1/2"	100			
20	3/4"	100			
25	1"	100			
32	1 1/4"	150			
40	1 1/2"	150			
50	2"	150			

Fiyat
sorunuz

Kafes sistemli ürünümüz için müşteri temsilcimizle görüşünüz.
Boy (mm): Ürün fittings boyudur.

Hortum : Paslanmaz Çelik
Fittings : Paslanmaz Çelik
Fittings Bağlantısı : Dıştan Dişli



TS-EN 10380
standardına
uygundur.

Türkiye'nin ilk kompansatör üreticisi ve Avrupa'nın en büyük beş kompansatör üreticisinden biri

Ayvaz metal körüklü kompansatörler, en son CAD ve üretim teknikleri kullanılarak tasarlanıp üretilmektedir. Kompansatörlerin ana kullanım alanları, boru hattı uygulamalarıdır.

Kompansatörlerimiz aşağıdaki özellikleriyle, farklı endüstrilerin ihtiyaçlarını karşılamak için sürekli olarak kullanılmaktadır: Güvenli çalışma, Sıcaklık ve basınç direnci, Esneklik sayesinde kolay montaj, Güvenilir bağlantı, Vakum direnci, Mükemmel hizmet ömrü ve durumu.

Günümüzde hemen hemen tüm endüstriyel uygulamalarda kompansatörlerin kullanılması gereklidir. Endüstriyel tesislerin verimli ve güvenilir çalışmasını sağlamak için geniş ve özelleştirilebilir bir üretim yelpazesine sahibiz:

Nominal Çap: DN 15 - DN 7000

Nominal Basınç: PN 2,5 - PN 63

Bağlantılar: Kaynak Uçları. EN10216 ve 10217'ye göre (standart)

ASME B36.10, GOST-R (isteğe bağlı)

Flanşlar: DIN EN 1092/1'e göre (standart)

ANSI B16.5 ve B16.47, GOST-R, JIS (isteğe bağlı)

Malzeme: Uygulama sıcaklığına ve akışkana göre malzeme seçimi





KOMPANSATÖRLER



Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Sabit Flanşlı



TS 10880
standardına
uygundur.

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Flanş Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C

MKSF-30			MKSF-30L			MKSF-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702041101002	6.370	25	702041102002	8.410			
32	702041101004	6.930	32	702041102004	9.080			
40	702041101006	7.500	40	702041102006	9.720			
50	702041101008	8.110	50	702041102008	10.400	50	702041202008	11.470
65	702041101010	8.980	65	702041102010	11.410	65	702041202010	13.020
80	702041101012	10.120	80	702041102012	12.650	80	702041202012	14.850
100	702041101014	11.710	100	702041102014	14.430	100	702041202014	17.030
125	702041101016	13.780	125	702041102016	16.780	125	702041202016	20.110
150	702041101018	17.280	150	702041102018	20.650	150	702041202018	24.680
200	702041101020	25.100	200	702041102020	29.270	200	702041202020	36.350
250	702041101022	45.220	250	702041102022	50.780	250	702041202022	59.680
300	702041101024	56.160	300	702041102024	62.580	300	702041202024	72.900

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Döner Flanşlı



TS 10880
standardına
uygundur.

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Flanş Malzemesi	: Galvaniz Kaplı St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C

MKDF-30			MKDF-30L			MKDF-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031101002	5.990	25	702031102002	6.170			
32	702031101004	6.690	32	702031102004	6.900			
40	702031101006	6.980	40	702031102006	7.400			
50	702031101008	7.680	50	702031102008	7.970	50	702031202008	9.980
65	702031101010	8.500	65	702031102010	8.810	65	702031202010	10.460
80	702031101012	9.760	80	702031102012	10.150	80	702031202012	12.340
100	702031101014	11.180	100	702031102014	12.260	100	702031202014	15.330
125	702031101016	13.600	125	702031102016	15.120	125	702031202016	19.020
150	702031101018	17.950	150	702031102018	20.490	150	702031202018	23.880
200	702031101020	26.640	200	702031102020	30.740	200	702031202020	37.430
250	702031101022	46.380	250	702031102022	53.210	250	702031202022	60.450
300	702031101024	60.260	300	702031102024	69.740	300	702031202024	80.300

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Kaynak Boyunlu



TS 10880
standardına
uygundur.

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Kaynak Boyun Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C

MKKB-30			MKKB-30L			MKKB-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702051101006	6.670	25	702051102006	7.410			
32	702051101008	6.760	32	702051102008	7.500			
40	702051101010	7.120	40	702051102010	7.910			
50	702051101012	7.450	50	702051102012	8.230	50	702051202012	10.240
65	702051101014	7.960	65	702051102014	8.780	65	702051202014	10.850
80	702051101016	8.780	80	702051102016	9.710	80	702051202016	11.690
100	702051101018	10.960	100	702051102018	11.820	100	702051202018	14.100
125	702051101020	11.380	125	702051102020	12.460	125	702051202020	15.870
150	702051101022	14.730	150	702051102022	15.560	150	702051202022	19.670
200	702051101024	20.540	200	702051102024	22.240	200	702051202024	28.180
250	702051101026	27.210	250	702051102026	29.300	250	702051202026	37.360
300	702051101028	32.960	300	702051102028	36.620	300	702051202028	46.100

Dıştan Basıncılı Kompansatör / Flanşlı



DBKF-30			DBKF-60			DBKF-90		
30 mm Genleşmeli (-20, +10)			60 mm Genleşmeli (-40, +20)			90 mm Genleşmeli (-70, +20)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702060201002	17.100	25	702060202002	19.900	25	702060203002	20.890
32	702060201004	17.320	32	702060202004	20.330	32	702060203004	21.350
40	702060201006	18.420	40	702060202006	21.260	40	702060203006	22.330
50	702060201008	20.610	50	702060202008	23.530	50	702060203008	24.710
65	702060201010	24.210	65	702060202010	26.540	65	702060203010	27.860
80	702060201012	27.360	80	702060202012	29.790	80	702060203012	31.280
100	702060201014	32.380	100	702060202014	35.500	100	702060203014	37.280
125	702060201016	40.770	125	702060202016	45.360	125	702060203016	47.630
150	702060201018	52.300	150	702060202018	58.710	150	702060203018	61.650
200	702060201020	72.760	200	702060202020	80.700	200	702060203020	84.740
250	702060201022	107.510	250	702060202022	117.820	250	702060203022	123.710
300	702060201024	144.630	300	702060202024	160.220	300	702060203024	168.240

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
İç, Dış Boru	: St.37.2 Karbon Çelik
Baglantı	: Döner Flanş + Sabit Flanş
Flanş Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C



TS 10880
standardına
uygundur.

Dıştan Basıncılı Kompansatör / Kaynak Boyunlu



DBKK-30			DBKK-60			DBKK-90		
30 mm Genleşmeli (-20, +10)			60 mm Genleşmeli (-40, +20)			90 mm Genleşmeli (-70, +20)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702060101002	13.050	25	702060102002	13.830	25	702060103002	14.510
32	702060101004	13.380	32	702060102004	14.540	32	702060103004	15.260
40	702060101006	13.760	40	702060102006	15.220	40	702060103006	15.990
50	702060101008	15.050	50	702060102008	16.610	50	702060103008	17.440
65	702060101010	17.560	65	702060102010	18.350	65	702060103010	19.260
80	702060101012	19.750	80	702060102012	20.340	80	702060103012	21.350
100	702060101014	23.900	100	702060102014	25.050	100	702060103014	26.300
125	702060101016	29.680	125	702060102016	31.780	125	702060103016	33.360
150	702060101018	37.780	150	702060102018	40.950	150	702060103018	43.000
200	702060101020	51.760	200	702060102020	56.220	200	702060103020	59.040
250	702060101022	67.800	250	702060102022	77.050	250	702060103022	80.900
300	702060101024	90.550	300	702060102024	103.230	300	702060103024	108.390

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.

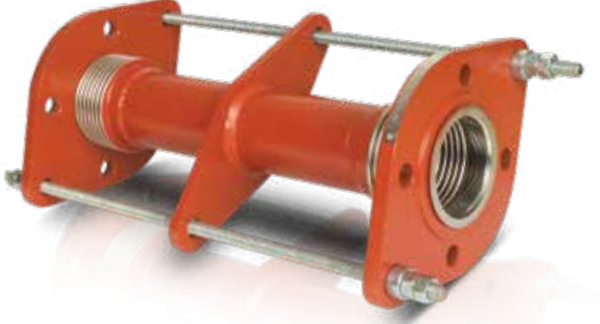
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
İç, Dış Boru	: St. 37.2 Karbon Çelik
Baglantı	: Kaynak Boyunlu
Kaynak Boyun Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C



TS 10880
standardına
uygundur.



Dilatasyon Kompansatörleri / Flanşlı



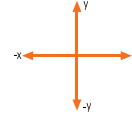
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Döner Flanşlı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Limit Rot Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C
Eksenel Hareket	: 30 mm (DN25-DN50) / 60 mm (DN65-DN300)

DLTKF-50			DLTKF-100		
Yanal Hareket: +/-50 mm			Yanal Hareket: +/-100 mm		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070202002	13.380	25	702070204002	15.790
32	702070202004	14.820	32	702070204004	17.050
40	702070202006	16.390	40	702070204006	17.560
50	702070202008	19.900	50	702070204008	22.230
65	702070202010	21.980	65	702070204010	23.960
80	702070202012	28.040	80	702070204012	32.540
100	702070202014	32.360	100	702070204014	37.410
125	702070202016	43.580	125	702070204016	51.440
150	702070202018	52.960	150	702070204018	59.760
200	702070202020	91.190	200	702070204020	98.050
250	702070202022	127.360	250	702070204022	138.580
300	702070202024	180.890	300	702070204024	195.850

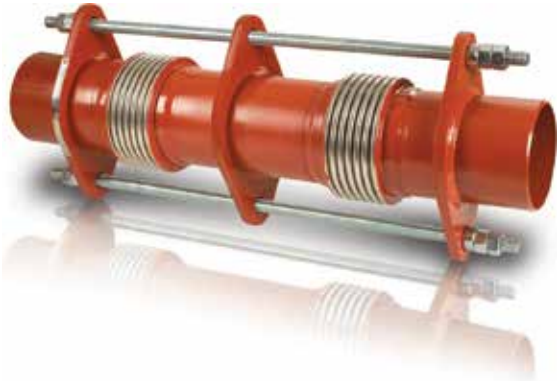
Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.



TS 10880
standardına
uygundur.



Dilatasyon Kompansatörleri / Kaynak Boyunlu - Yivli Bağlantılı



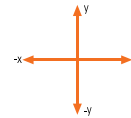
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Kaynak Boyunlu / Yivli Bağlantılı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Limit Rot Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C
Eksenel Hareket	: 30 mm (DN25-DN50) / 60 mm (DN65-DN300)

DLTKKB-50			DLTKKB-100		
Yanal Hareket: +/-50 mm			Yanal Hareket: +/-100 mm		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070102002	12.970	25	702070104002	14.820
32	702070102004	14.380	32	702070104004	15.110
40	702070102006	15.880	40	702070104006	16.570
50	702070102008	17.960	50	702070104008	19.010
65	702070102010	19.630	65	702070104010	21.060
80	702070102012	23.360	80	702070104012	24.560
100	702070102014	27.900	100	702070104014	29.550
125	702070102016	33.610	125	702070104016	36.510
150	702070102018	39.040	150	702070104018	42.300
200	702070102020	61.020	200	702070104020	65.940
250	702070102022	79.490	250	702070104022	88.540
300	702070102024	125.780	300	702070104024	138.140

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.



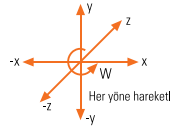
TS 10880
standardına
uygundur.



Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Flanşlı



TS 10880
standardına
uygundur.



Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Sabit Flanş + Döner Flanş
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Mafsallık Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 175 PSI (Opsiyonel 250 PSI)
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C



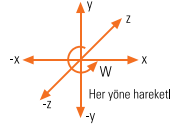
SİSKF-100			SİSKF-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070302002	27.950	25	702070304002	31.340
32	702070302004	33.450	32	702070304004	35.090
40	702070302006	37.040	40	702070304006	38.140
50	702070302008	43.040	50	702070304008	44.870
65	702070302010	48.650	65	702070304010	52.150
80	702070302012	63.400	80	702070304012	66.640
100	702070302014	71.390	100	702070304014	75.040
125	702070302016	84.970	125	702070304016	89.170
150	702070302018	128.740	150	702070304018	132.600
200	702070302020	177.920	200	702070304020	187.100
250	702070302022	272.700	250	702070304022	282.890
300	702070302024	311.190	300	702070304024	328.910

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.

Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Kaynak Boyunlu - Yivli Bağlantılı



TS 10880
standardına
uygundur.



Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Kaynak Boyunlu / Yivli Bağlantılı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Mafsallık Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 175 PSI (Opsiyonel 250 PSI)
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C



SİSKKB-100			SİSKKB-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070402002	24.850	25	702070404002	28.920
32	702070402004	31.200	32	702070404004	32.160
40	702070402006	31.490	40	702070404006	34.800
50	702070402008	39.010	50	702070404008	40.260
65	702070402010	43.600	65	702070404010	44.400
80	702070402012	56.780	80	702070404012	60.420
100	702070402014	62.080	100	702070404014	79.350
125	702070402016	73.530	125	702070404016	81.540
150	702070402018	110.680	150	702070404018	122.900
200	702070402020	161.860	200	702070404020	166.710
250	702070402022	241.320	250	702070404022	248.560
300	702070402024	270.010	300	702070404024	278.100

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.



Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Flanşlı



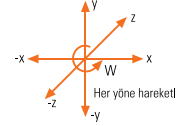
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Sabit Flanş + Döner Flanş
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Mafsalsal Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 12 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C

SISKF-100			SISKF-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070312002	25.470	25	702070314002	29.300
32	702070312004	28.580	32	702070314004	30.740
40	702070312006	31.800	40	702070314006	34.040
50	702070312008	33.630	50	702070314008	35.720
65	702070312010	41.340	65	702070314010	44.110
80	702070312012	48.510	80	702070314012	58.470
100	702070312014	59.000	100	702070314014	62.100
125	702070312016	76.760	125	702070314016	86.920
150	702070312018	95.380	150	702070314018	100.330
200	702070312020	151.750	200	702070314020	161.120
250	702070312022	224.300	250	702070314022	235.940
300	702070312024	262.690	300	702070314024	278.340

Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.



TS 10880
standardına
uygundur.



Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Kaynak Boyunlu - Yivli Bağlantılı



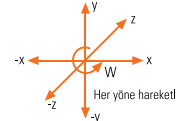
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Kaynak Boyunlu / Yivli Bağlantılı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Mafsalsal Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 12 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C

SISKKB-100			SISKKB-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070412002	23.790	25	702070414002	27.030
32	702070412004	26.940	32	702070414004	28.440
40	702070412006	27.390	40	702070414006	29.840
50	702070412008	29.610	50	702070414008	30.500
65	702070412010	35.830	65	702070414010	36.910
80	702070412012	40.510	80	702070414012	42.000
100	702070412014	47.440	100	702070414014	50.840
125	702070412016	71.210	125	702070414016	77.130
150	702070412018	77.360	150	702070414018	84.540
200	702070412020	125.950	200	702070414020	133.290
250	702070412022	179.550	250	702070414022	190.660
300	702070412024	207.640	300	702070414024	223.510

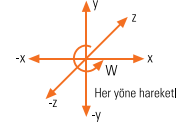
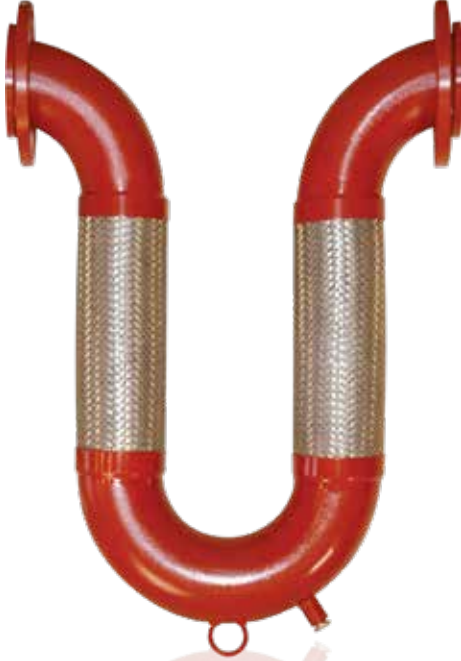
Komple paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı karbon çelik imalatı için fiyat sorunuz.



TS 10880
standardına
uygundur.



Dilatasyon Omega U-Flex



TS 10880
standardına
uygundur.



Hortum Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Örgü Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı/Kaynak Boyunlu/Yivli Bağlantılı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dirsek Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 175 PSI (Opsiyonel 250 PSI)

Farklı çap ve hareket miktarları için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

FLANŞLI

Hareket Miktarı

X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
25	702080303030	30.250	25	702080303035	32.320
32	702080303040	34.710	32	702080303045	36.860
40	702080303050	38.700	40	702080303055	41.940
50	702080303060	47.700	50	702080303065	53.050
65	702080303070	54.210	65	702080303075	56.480
80	702080303080	61.510	80	702080303085	63.350
100	702080303090	70.530	100	702080303095	73.580
125	702080303100	89.440	125	702080303105	94.500
150	702080303110	114.930	150	702080303115	130.810
200	702080303120	177.960	200	702080303125	183.900

KAYNAK BOYUNLU

Hareket Miktarı

X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	702080301030	24.560	1"	702080301035	26.640
1 1/4"	702080301040	27.180	1 1/4"	702080301045	29.310
1 1/2"	702080301050	30.640	1 1/2"	702080301055	33.880
2"	702080301060	33.690	2"	702080301065	38.800
2 1/2"	702080301070	37.190	2 1/2"	702080301075	39.440
3"	702080301080	42.140	3"	702080301085	43.510
4"	702080301090	48.730	4"	702080301095	51.310
5"	702080301100	62.660	5"	702080301105	67.740
6"	702080301110	82.860	6"	702080301115	98.750
8"	702080301120	135.650	8"	702080301125	148.730

YİVLİ BAĞLANTILI

Hareket Miktarı

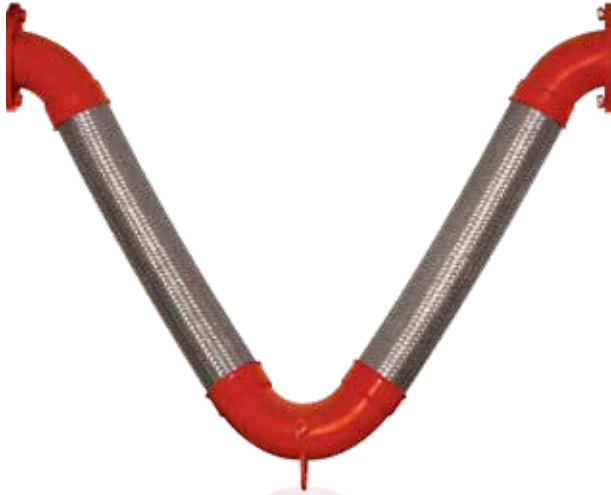
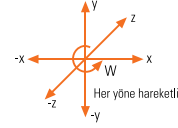
X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	702080307000	26.230	1"	702080307005	28.060
1 1/4"	702080307010	31.440	1 1/4"	702080307015	33.590
1 1/2"	702080307020	33.260	1 1/2"	702080307025	36.500
2"	702080307030	38.420	2"	702080307035	43.530
2 1/2"	702080307040	45.500	2 1/2"	702080307045	47.760
3"	702080307060	48.640	3"	702080307065	50.030
4"	702080307070	58.100	4"	702080307075	60.450
5"	702080307080	68.240	5"	702080307085	73.330
6"	702080307090	101.040	6"	702080307095	116.910
8"	702080307100	150.840	8"	702080307105	163.810



Dilatasyon Omega V-Flex



TS 10880
standardına
uygundur.



Hortum Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Örgü Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı/Kaynak Boyunlu/Yivli Bağlantılı
Bağlantı Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dirsek Malzemesi	: St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 175 PSI (Opsiyonel 250 PSI)

Farklı çap ve hareket miktarları için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

FLANŞLI

Hareket Miktarı

X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
25	702090303030	33.780	25	702090303035	34.890
32	702090303040	37.840	32	702090303045	39.420
40	702090303050	42.210	40	702090303055	43.490
50	702090303060	47.180	50	702090303065	50.700
65	702090303070	51.220	65	702090303075	54.710
80	702090303080	55.500	80	702090303085	59.410
100	702090303090	62.440	100	702090303095	67.210
125	702090303100	87.330	125	702090303105	97.500
150	702090303110	108.040	150	702090303115	120.080
200	702090303120	184.900	200	702090303125	213.160

KAYNAK BOYUNLU

Hareket Miktarı

X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	702090301030	28.160	1"	702090301035	28.960
1 1/4"	702090301040	31.040	1 1/4"	702090301045	32.910
1 1/2"	702090301050	34.500	1 1/2"	702090301055	35.540
2"	702090301060	38.050	2"	702090301065	41.330
2 1/2"	702090301070	39.110	2 1/2"	702090301075	42.600
3"	702090301080	41.110	3"	702090301085	45.040
4"	702090301090	45.760	4"	702090301095	50.530
5"	702090301100	65.700	5"	702090301105	75.890
6"	702090301110	81.330	6"	702090301115	93.360
8"	702090301120	148.250	8"	702090301125	180.000

YİVLİ BAĞLANTILI

Hareket Miktarı

X,Y,Z: +/- 40 mm			X,Y,Z: +/- 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	702090304030	30.730	1"	702090304035	33.350
1 1/4"	702090304040	33.610	1 1/4"	702090304045	38.100
1 1/2"	702090304050	37.800	1 1/2"	702090304055	40.980
2"	702090304060	43.330	2"	702090304065	47.660
2 1/2"	702090304070	45.200	2 1/2"	702090304075	49.730
3"	702090304080	48.120	3"	702090304085	52.940
4"	702090304090	54.890	4"	702090304095	64.250
5"	702090304100	71.190	5"	702090304105	87.630
6"	702090304110	99.490	6"	702090304115	120.110
8"	702090304120	169.510	8"	702090304125	203.420

Dekoratif Tip Boru Kompansatörü



Gövde	: Alüminyum
Layner	: St. 37 Karbon Çelik
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 100 °C
Baglantı Tipi	: Dişli
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Toplam Hareket Miktarı	: 50 mm (-45,+5)

Gövde	: Paslanmaz Çelik
Layner	: Paslanmaz Çelik
Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 427 °C
Baglantı Tipi	: Kaynak Boyunlu
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Toplam Hareket Miktarı	: 50 mm (-45,+5)



BKD-50

Dişli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	702020010002	4.160
3/4"	702020010004	4.280
1"	702020010006	5.220
1 1/4"	702020010008	6.920
1 1/2"	702020010010	8.350
2"	702020010012	8.550

BKKB-50

Kaynak Boyunlu		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
2 1/2"	702020010014	13.250
3"	702020010016	13.580
4"	702020010018	14.700

Titreşim Yutucu Metal Kompansatör



Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Baglantı	: Döner Flanşlı
Flanşlar	: St. 37 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+427 °C
Limit Rotlar	: St. 37 Karbon Çelik



TS 10880
standartına
uygundur.

MKTY-30

30 mm Genleşmeli (-20,+10)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031103102	9.850
32	702031103104	11.110
40	702031103106	11.630
50	702031103108	13.600
65	702031103110	14.130
80	702031103112	14.450
100	702031103114	16.160
125	702031103116	19.110
150	702031103118	22.510
200	702031103120	34.440
250	702031103122	48.950
300	702031103124	69.780



Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör



Kauçuk Malzemesi
Kuvvetlendirici Örgü
Başlıklar
Basınç Dayanımı
Sıcaklık Dayanımı

: Özel Sentetik Kauçuk
: Naylon Esaslı Lastik İp
: Dökme Demir
: 10 bar
: 90 °C



DKK-10

Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	708150100010	2.080
3/4"	708150100020	2.080
1"	708150100030	2.155
1 1/4"	708150100040	2.155
1 1/2"	708150100050	2.400
2"	708150100060	3.070
2 1/2"	708150100070	4.485
3"	708150100080	6.075

Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör



Kauçuk Malzemesi : EPDM
Naylon Sargı Lifleri : Sentetik Fiber
Çelik Tel : Karbon Çelik
Flanş Malzemesi : GGG 40.3 Sfero Döküm / St. 37 Karbon Çelik
Flanş Basınç Sınıfı : PN 16
Basınç Dayanımı : 16 bar
Sıcaklık Dayanımı : 90 °C

LKG-10 / EPDM					
Flanş: Sfero Döküm			Flanş: Karbon Çelik		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
32	708150211032	2.470	32	708150212032	3.230
40	708150211040	2.570	40	708150212040	3.280
50	708150211050	2.770	50	708150212050	3.600
65	708150211065	3.380	65	708150212065	4.760
80	708150211080	4.560	80	708150212080	5.740
100	708150211100	5.540	100	708150212100	7.680
125	708150211125	8.660	125	708150212125	11.430
150	708150211150	10.710	150	708150212150	13.370
200	708150211200	17.040	200	708150212200	20.260
250	708150211250	25.550	250	708150212250	31.140
300	708150211300	29.860	300	708150212300	35.870





KOMPANSATÖR

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör



www.ayvaz.com

Yüksek deneyim yüksek kalite...

Ayvaz, yüksek kaliteyi köklü deneyimiyle birleştiriyor.

Endüstriyel tank ve kazanlardaki sıvı seviyelerini izlemek için geliştirilen cihazlarımız, sıvı seviyesini net bir şekilde görsel olarak göstererek güvenli, verimli ve hassas bir kontrol sağlar.

Kullanım alanları arasında buhar kazanları, su tankları, yakıt depoları ve kimyasal madde depolama tankları bulunmaktadır.

Farklı sektörlerde güvenilir çözümler sunan Ayvaz'ın ürün yelpazesinde çeşitli tiplerde seviye göstergeleri, yüzey ve dip blöf sistemleri, akış kontrol şalterleri, seviye regülatörleri, kapasitif seviye elektrotları ve debimetreler yer almaktadır.





SEVİYE KONTROL

Kazan Tağdiye Cihazı



TSEK 2270
standardına
uygundur.

	Art. No	TL/Adet
A-1	704100000115	43.700
A-2	704100000100	52.900
A-2F	704100000105	58.000

Yedek Aksam	Art. No	TL/Adet
Şamandıra	604010913000	2.820
Tekli Civa Konağı	604011100010	4.000
Çiftli Civa Konağı	604011100020	7.350
Körük (Mil ile Komple)	704107000010	5.130
Dişli Gövde (GGG 40.3)	604010201000	12.390
Flanşlı Gövde (GGG 40.3)	604010203000	18.700

Gövde	: GGG40.3 Sfero Döküm
Şamandıra	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Körük	: AISI 316 L Paslanmaz Çelik
Conta	: Klingerit
Bağlantı	: 1" BSPT Dişli (A-2) / DN 25 Flanşlı (A-2F)
Basınç Sınıfı	: PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı:	200 °C

Galaxy - Seviye Elektrodu



Bağlantı	: 1" BSPT Dişli (ELK-4) / DN32 - DN50 PN40 Flanşlı (ELK-4F)
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 238 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Ana Besleme	: 230V + %10, 50-60Hz
Gövde	: Paslanmaz Çelik
Flanş	: Dövme Çelik
Kasa	: Alüminyum Enjeksiyon
Ölçme Elektrodları	: Paslanmaz Çelik

ELK-4		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	704900000350	75.520
1000	704900000352	90.410
1500	704900000354	105.300

ELK-4F		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
436	704900000360	99.390
936	704900000362	111.670
1436	704900000364	123.950

ELK-4 (HARİCİ PANOLU)		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	704900000350	83.070
1000	704900000352	99.450
1500	704900000354	115.830

4 adet voltsuz röle kontaklı (Üst seviye alarm, pompa start, pompa stop, alt seviye alarmı)



İgema Düşük / Yüksek Seviye Alarm Self Checking



SMLC1 Kontrol Cihazı

Güç Kaynağı	: 230 V / 50-60 Hz
Giriş	: ca. 4,5 VA
Sigorta	: 80 mA / T
Koruma Sınıfı	: IP40

EL030		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
500		7.050
1000		7.150
1500		7.250
2000		7.350

EL040		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
500		6.900
1000		7.000
1500		7.100
2000		7.200

EL030 Seviye Probu

Prob Muhafazası	: Paslanmaz Çelik
Prob Çubuğu	: 238 °C
İzolatör	: PTFE
Soket	: Poliamid
Sızdırmazlık Halkası	: Metal Conta
Bağlantı	: 1/2" Dişli
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 239 °C

EL040 Seviye Probu

Prob Muhafazası	: Paslanmaz Çelik
Prob Çubuğu	: 238 °C
İzolatör	: PTFE
Soket	: Poliamid
Sızdırmazlık Halkası	: Metal Conta
Bağlantı	: 1/2" Dişli
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 239 °C

KP2W ve KP2W-3R Kapasitif Seviye Elektrodu



KP2W

Gövde	: Paslanmaz Çelik
Flanş	: Döküm Çelik
Kasa	: Alüminyum Enjeksiyon
Ölçme Elektrodu	: Paslanmaz Çelik
Maks. Basınç	: 32 bar
Maks. Sıcaklık	: 238°C
Güç Tüketimi	: Loop Power
Ana Besleme	: 12...24V DC ± 5%
Çıkış	: 4-20 mA Seviye Orantılı, Maksimum Yük 500Ω



KP2W-3R

Gövde	: Paslanmaz Çelik
Flanş	: Döküm Çelik
Kasa	: Alüminyum Enjeksiyon
Ölçme Elektrodu	: Paslanmaz Çelik
Maks. Basınç	: 32 bar
Maks. Sıcaklık	: 238°C
Güç Tüketimi	: 5VA-220VAC
Ana Besleme	: 220V AC 50-60 Hz
Röle Kontak Özellikleri	: SPDT, 10A 120VAC / 24VDC, 10A / 6A 250VAC
Çıkış	: 4-20 mA Seviye Orantılı, Maksimum Yük 500Ω, 3 Adet Röle Kontak Çıkışı



Boy (mm)	KP2W		KP2W-3R	
	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
300	704900000600	74.560	704900000650	106.900
500	704900000602	77.350	704900000652	109.680
700	704900000604	79.000	704900000654	112.240
1000	704900000607	84.040	704900000657	116.390
1200	704900000609	87.680	704900000659	119.790
1500	704900000612	91.830	704900000662	124.160
2000	704900000617	98.550	704900000667	130.900

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Galaxy Kapasitif Seviye Elektrodu



KP 01 Rölesiz
KP 01-3 R Dijital ekranlı ve kontaklıdır.

KP 01-F Flanşlı Rölesiz
KP 01-F3 R Flanşlı Dijital ekranlı ve kontaklıdır.

Gövde	: Paslanmaz Çelik
Flanş	: Dövme Çelik
Kasa	: Alüminyum Enjeksiyon
Ölçme Elektrodları	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 3/4" BPS Dişli / DN32 - DN50 PN40 Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 238 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Ana Besleme	: 230 V + %10, 50-60 Hz

	KP 01		KP 01-3R	
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
300	704900000403	70.750	704900000440	93.410
500	704900000405	72.600	704900000442	95.280
700	704900000407	73.740	704900000444	97.240
1000	704900000410	77.350	704900000447	100.010
1200	704900000412	79.490	704900000449	101.990
1500	704900000415	82.260	704900000452	104.940
2000	704900000420	87.010	704900000453	109.700

	KP 01-F		KP 01-F3R	
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
300	704900000502	101.280	704900000540	136.740
500	704900000504	105.100	704900000542	141.890
700	704900000506	106.830	704900000544	144.210
1000	704900000509	111.330	704900000547	150.290
1200	704900000511	112.560	704900000549	151.950
1500	704900000514	118.850	704900000552	160.450
2000	704900000519	120.660	704900000553	162.890

Ana Besleme 24 V+ %10, 50-60 Hz veya 115 V+ %10, 50-60 Hz için fiyat farkı 1.000 TL/Adet
Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.



4-20 mA
Analog Çıkış

Kapasitif Seviye Transmitteri ve Şalteri



AECAP-101 Kapasitif Seviye Transmitteri

Ürün Kullanımı	: İletken ve Az İletken Sıvılar
Bağlantı	: 1/2" Dişli
Çalışma Basıncı	: -1 / 100 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -40 / 150 °C
Çıkış Sinyali	: 4-20 mA İki Telli (Ops. 4-20 mA, 0-10 V Üç Telli)

AECAS-101 Kapasitif Seviye Şalteri

Ürün Kullanımı	: İletken ve Az İletken Sıvılar
Bağlantı	: 1/2" Dişli
Çalışma Basıncı	: -1 / 100 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -40 / 150 °C
Kontrol	: On-Off



AECAP-101 SEVİYE TRANSMİTTERİ

Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
1000	708430101005	1.590

Ürün imalat boyu maks. 4000 mm'dir.
1000 mm üzeri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

AECAS-101 SEVİYE ŞALTERİ

Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
250		1.295

Ürün imalat boyu maks. 4000 mm'dir.
250 mm ve üzeri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

İLAVE İZOLELİ ÇUBUK

Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
1000		70

Düşük iletkenli, yalıtkan, katı partiküller, korozif vb. akışkanlar için fiyat sorunuz.

Kapasitif Seviye Şalteri / İletken Sıvılar İçin



R1/2" Erkek Diş, (Maks. 4mt)
(-)1...(+) 100 bar, (-)40... (+)150°C
1x5A/250VAC NA/NK Röle
Muhafaza: Alüminyum



AECAS-101		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
L = 250	708430101010	1.430



R 2" Erkek Diş, (Maks. 4mt)
(-)1...(+)100 bar, (-)40... (+)150°C
1x5A/250VAC NA/NK Röle
Muhafaza: Alüminyum



AECAS-102		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
L = 250		1.465

Kapasitif Seviye Transmitterleri / İletken Sıvılar İçin



R 2" Erkek Diş, (Maks. 4mt)
(-)1...(+)100 bar, (-)40... (+)150°C
4-20mA İki Telli (Std.)
Ops. 0/4-20mA – 0-10V Üç Telli
Muhafaza: Alüminyum



AECAP-101		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
L=1000mm'ye kadar	708430101005	1.590



R 2" Erkek Diş, (Maks. 4mt)
(-)1...(+)100 bar, (-)40... (+)150°C
4-20mA İki Telli (Std.)
Ops. 0/4-20mA – 0-10V Üç Telli
Muhafaza: Alüminyum



AECAP-102		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
L=1000mm'ye kadar		1.295

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Manyetik Seviye Göstergesi



Boru ve Şamandıra : PVC
Manyetik Disk : Plastik
Bağlantı : DN 20 PN6 Flanşlı
Basınç Sınıfı : PN 6
Flanş : PP-V
Maks. Çal. Sıcaklığı : 70 °C

MG-33P		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704209000100	52.880
500	704209000100	55.180
700	704209000100	57.470
1000	704209000100	60.900
1200	704209000100	63.190
1500	704209000100	66.630
2000	704209000100	72.330

Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.

TSEK 427
standartına
uygundur.



Ayvaz All-in-one PLC Kontrol Paneli



Ekran : 10.4" Dokunmatik 65K Renkli (800x600px)
Uni Apps : Çok Katmanlı Elementler, Animasyonlar, Dahili Hoparlör, Dahili Trendler, Pid, Data Tabloları, Data Örnekleme, Taşı-Bırak Arayüzü. Bilginin elde edilmesi, değiştirilmesi, görüntülenmesi, arıza giderilmesi vb.
G/Ç : Dijital ve Analog RS485, CAN open, Uni CAN, Ethernet, MODBUS haberleşme seçenekleri
Bilgisayarlardan, tabletlerden, akıllı telefonlardan, vb. uzaktan erişim olanağı
Koruma Sınıfı : IP65



Fiyat sorunuz.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Refleks Camlı Seviye Göstergesi



Vana Gövdesi	: GG-25 Pik Döküm
Alt Tabla	: Karbon Çelik
Bağlantı	: DN 20 PN 16 Flanşlı
Tahliye Vana Gövdesi ve	
Sıvı Giriş Ana Gövdesi	: GG-25 Pik Döküm
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar (Opsiyonel 40 bar)
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 250 °C



RC-11

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
310	704800000201	58.350
340	704800000203	60.080
370	704800000205	61.420
400	704800000207	62.610
440	704800000209	65.040
500	704800000212	68.200
515	704800000213	69.380
575	704800000215	75.490
635	704800000217	79.020
775	704800000221	95.230
900	704800000225	97.410
990	704800000227	110.010
1110	704800000229	115.640
1285	704800000233	131.800
1445	704800000235	142.380
1580	704800000239	153.110
1780	704800000241	165.920
2115	704800000245	199.340

Farklı çalışma basınç ve sıcaklık değerleri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Manyetik Seviye Göstergesi Kazan Tipi



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Alüminyum
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Basıncı	: 10bar (Opsiyonel 16/25/40 bar)
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 200 °C

TSEK 427
standardına
uygundur.

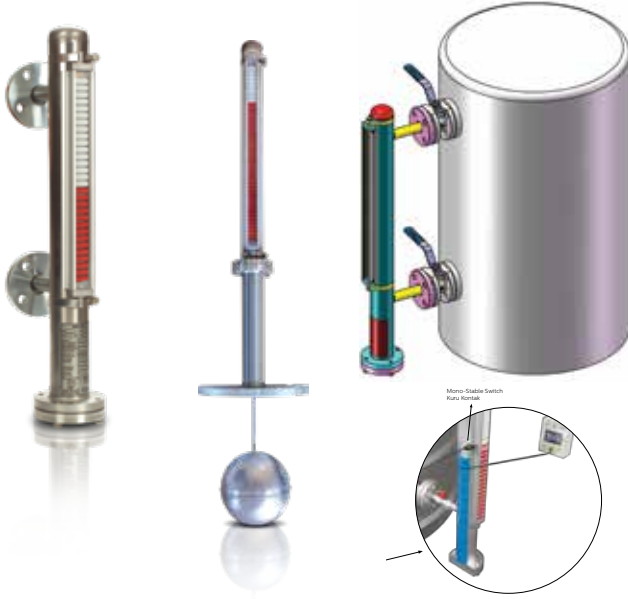


MGK-33

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
310	704201000002	37.810
340	704201000002	38.300
370	704201000002	38.770
400	704201000002	39.290
440	704201000002	39.760
460	704201000002	40.250
515	704201000002	40.750
575	704201000002	41.220
635	704201000002	41.720
695	704201000002	43.690
775	704201000002	44.420
810	704201000002	45.150
900	704201000002	46.630
990	704201000002	48.090

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN10 (Opsiyonel PN16/PN25/PN40)
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

MG-33		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	37.450
500	704201005102	39.440
700	704201005102	41.400
1000	704201005102	44.380
1200	704201005102	46.350
1500	704201005102	49.340
2000	704201005102	54.280

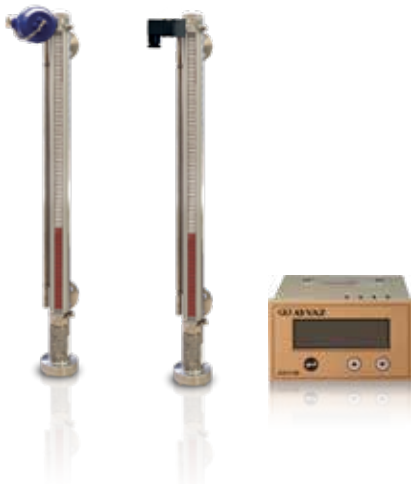
Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 5750 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

Aksesuarlar	Art. No	TL/Adet
Pano / MG-33 / AU-22	704350000045	11.060
Pano / EG-11	704350000036	19.880
Mono-Stabile Switch	704202000300	3.560
Metal Mono-Stabile Switch	704202000350	3.800
Şamandıra PN16	604040111100	4.640
Şamandıra PN25		13.790
Şamandıra PN40		13.790
Bi Stabile - Switch	704206000300	12.240

TSEK 427
standartına
uygundur.



Oransal Seviye Gösterge ve Kontrolörü / MG-33 + EG-11



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Oransal Çubuk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN10 (Ops. PN16/PN25/PN40)
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

MG-33 + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	52.860
500	704201005102	58.830
700	704201005102	63.550
1000	704201005102	70.610
1200	704201005102	75.330
1500	704201005102	82.400
2000	704201005102	95.450

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 5750 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

TSEK 427
standartına
uygundur.



Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33S



TSEK 427
standardına
uygundur.

Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN 10
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

MG-33S			MG-33SC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	26.330	300	704208000191	27.120
500	704208000191	27.800	500	704208000191	28.640
700	704208000191	29.280	700	704208000191	30.150
1000	704208000191	31.460	1000	704208000191	32.410
1200	704208000191	32.940	1200	704208000191	33.920
1500	704208000191	35.130	1500	704208000191	36.180
2000	704208000191	38.810	2000	704208000191	39.980

Kontak alınabilir, ince ve hafif dizayn.
Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.
Vana Bağlantılı tip için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

MG-33SV			MG-33SVC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	28.480	300	704208000191	29.320
500	704208000191	30.060	500	704208000191	30.960
700	704208000191	31.650	700	704208000191	32.600
1000	704208000191	34.030	1000	704208000191	35.050
1200	704208000191	35.610	1200	704208000191	36.680
1500	704208000191	38.000	1500	704208000191	39.130
2000	704208000191	41.970	2000	704208000191	42.230

MG-33SC: Cetveli tip manyetik seviye göstergesi.
MG-33SV: Vanalı tip manyetik seviye göstergesi.
MG-33SVC: Cetveli-Vanalı tip manyetik seviye göstergesi.

Oransal Seviye Göstergesi ve Kontrolörü / MG-33S + EG-11



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Oransal Çubuk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN 10
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

MG-33S + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	42.200
500	704208000191	46.360
700	704208000191	50.510
1000	704208000191	56.750
1200	704208000191	60.910
1500	704208000191	67.130
2000	704208000191	77.540

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 3.000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

TSEK 427
standardına
uygundur.



Seviye Ölçüm Cihazı / EG-11



TSEK 427
standardına
uygundur.

EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704300000015	31.450
500	704300000015	34.310
700	704300000015	37.190
1000	704300000015	41.490
1200	704300000015	44.360
1500	704300000015	48.660
2000	704300000015	55.830

Ürün imalat boyu maks.3.000 mm'dir.
Liste fiyatlarınıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

Oransal Ölçüm - Dijital Göstergelidir.
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel Teflon Kaplı)
Bağlantı	: DN 15 - DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Besleme Gerilimi	: 220 VAC (24 V Opsiyonel)
Çıkış Sinyali	: 4-20 mA (0-10 Volt)
Pano Ölçüsü	: 103x60 mm

Rotlu Seviye Şalteri / AU-22



TSEK 427
standardına
uygundur.

AU-22		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704400000010	30.590
500	704400000010	30.660
700	704400000010	30.730
1000	704400000010	30.830
1200	704400000010	30.890
1500	704400000010	31.020
2000	704400000010	31.160

Ürün imalat boyu maks. 3.000 mm'dir.
Liste fiyatlarınıza pano dahil değildir.

AU-22 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000045	11.060

Dört kontaklıdır.
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel Teflon Kaplı)
Bağlantı	: DN 15 - DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Kontak Şekli	: Normalde Açık / Normalde Kapalı
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Pano Ölçüsü	: 103x60 mm

Rotlu Seviye Şalteri



Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10/+ 125 °C
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC
Min. Yoğunluk : 0,80 gr/cm³

AU-21		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
100	704950000010	15.670
200	704950000010	15.770
300	704950000010	15.870
400	704950000010	15.970
500	704950000010	16.070
700	704950000010	16.270

İki kontaklıdır.

EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.



AU-20DD	
Art. No	TL/Adet
7049500000100	18.940



Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+125 °C
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC
Kontak Şekli : Normalde Açık
Min. Yoğunluk : 0,80 gr/cm³



AU-20YD	
Art. No	TL/Adet
7049500000102	18.940



Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC
Kontak Şekli : Normalde Açık
Min. Yoğunluk : 0,80 gr/cm³



AU-20YK	
Art. No	TL/Adet
7049500000103	21.420



Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC
Kontak Şekli : Normalde Açık
Min. Yoğunluk : 0,80 gr/cm³



AU-20DK	
Art. No	TL/Adet
7049500000101	21.420



Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC
Kontak Şekli : Normalde Açık
Min. Yoğunluk : 0,80 gr/cm³



Seviye Tank Şamandırası



KTS-50		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
3/4"	704970000155	27.770
1"	704980000155	28.610
Şamandıra	604261600220	10.900

Komple AISI 304 Paslanmaz Çelik temas yüzeylidir.

Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Şamandıra Çapı	: 220 mm (Opsiyonel 150 mm)
Bağlantı	: Dişli
Maks. Çalışma Basıncı	: 8 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 90 °C

Seviye Şalteri



C-2		
Çap	Art. No	TL/Adet
C-2 ABS Kapak	704600000010	14.210
C-2 Metal Kapak	704600000011	18.450
C-2 Şamandıra	604600000100	930

Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Kapak	: ABS Plastik / Metal
Bağlantı	: 1" Dişli (Opsiyonel 3/4" Dişli)
Çalışma Sıcaklığı	: -20 / +150 °C
Basınç Sınıfı	: PN 6
Besleme Voltajı	: 220 V
Kontak Aralığı	: 15-90 mm

Seviye Şalteri



Bağlantı	: 1/2" Dişli (Opsiyonel 1")
Maks. Kontak Kapasitesi	: 10 W / VA
Maks. Besleme Voltajı	: 180 VDC / 130 VAC
Maks. Kontak Akımı	: 0,7A
Çalışma Basıncı	: 5 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 125°C
Şamandıra Malzemesi	: AISI304 Paslanmaz Çelik
Min. Yoğunluk	: 0,7 gr/cm³
Montaj Şekli	: Yatay



C-5		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"		155
1"		210



Flanş	: Paslanmaz Çelik
Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Min. Yoğunluk	: 0.7 gr/cm³
Muhafaza Malzemesi	: Alüminyum Enjeksiyon
Flanş Boyutları	: 92x92 mm
Maks. Basınç	: 25 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -20 / +250 °C
Ortam Sıcaklığı	: -20 / + 80 °C
Koruma Sınıfı	: IP65



AELB-11 / AELB-12		
	Art. No	EURO/Adet
AELB-11 (Standart)		740
AELB-12 (Uzun Kollu)		790

Seviye Şalteri



TSEK 3464
standardına
uygundur.

Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Kapak	: Alüminyum Enjeksiyon
Bağlantı	: Kare Flanşlı
Flanş	: Paslanmaz Çelik
Çalışma Sıcaklığı	: -20 / + 150 °C
Besleme Voltajı	: 220 V
Opsiyonel	: Ölçüm mesafesi ayarlamalı
Kontak Aralığı	: 20-180 mm

C-4		
	Art. No	TL/Adet
PN6	70450000010	14.920
PN6 Ayar Mekanizmalı	70450000010	15.980
PN16	70450000020	19.490
PN16 Ayar Mekanizmalı	70450000020	20.840
Kontrol Ünitesi	704500000150	5.880

Yedek Aksam		
	Art. No	TL/Adet
Şamandıra	704500000100	2.300
Karşı Flanş Karbon Çelik	704500000105	4.300
Karşı Flanş Paslanmaz Çelik	704500000110	5.150

Kablolu Seviye Şalteri



Şamandıra	: PP
Kablo Çapı	: 10 mm PVC 3x1 mm
Gerilim	: 250 VAC 50 Hz
Maks. Çalışma Basıncı	: 10 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -25/+60 °C
Koruma Sınıfı	: IP68
Kontak	: 10A-250 VAC NA/NK
Ayarlanabilir Mesafe	: 750 mm

SMART		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
5 m Kablolu	708320016010	37
10 m Kablolu	708320016020	53



Şamandıra	: PP
Kablo Çapı	: 10 mm PVC 3x1 mm
Gerilim	: 250 VAC 50 Hz
Maks. Çalışma Basıncı	: 10 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -25/+60 °C
Koruma Sınıfı	: IP68
Kontak	: 10A-250 VAC NA/NK
Ayarlanabilir Mesafe	: 750 mm

MAC5		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
10 m Kablolu	708320016320	160

Atık su için kullanıma uygundur.

Temiz su için kullanıma uygundur.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Seviye Şalteri / AELB-61



16 bar, Maks. 150 °C
0.75 gr/cm³
1xMikroşalter (NA/NK)
Muhafaza: Alüminyum



AELB-61	
Art. No	EURO/Adet
	2.220

Motorlu Seviye Şalteri / AELF-11



AELF-11	
Art. No	EURO/Adet
708430100005	810

Bağlantı : 1" Dişli (Opsiyonel 1 1/4" - 1 1/2")
Besleme : 24 V DC (Opsiyonel 24/110/220 V AC)
Dalma Boyu (L) : 150 mm
Çalışma Basıncı : -0,6 / +0.6 bar
Koruma Sınıfı : IP65
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +100 °C (Opsiyonel 600 °C)
Devir Sayısı : 5d / dk
Opsiyonel : Mini palet, yaylı katlanabilir palet, çapraz kanatlı palet, tek kanatlı palet.

Seviye İzleme Göstergesi / AELD-11



AELD-11		
Boy (mm)	Art. No	EURO/Adet
100	708430102005	250
250	708430102010	275
500	708430102015	305
750	708430102020	330
1000	708430102025	430

Bağlantı Malzemesi : Karbon Çelik
Proses Sıcaklığı : 60 °C (Opsiyonel 100 °C)
Gözetleme Boru Malzemesi : Cam (Opsiyonel Plexi)
Bağlantı : 1/2" Dişli
Çalışma Basıncı : 2 bar (Opsiyonel 3 bar)

Opsiyonel kontak alınabilir.

Su Alarm Şalteri



Art. No	EURO/Adet
708430102100	270



Gövde	: PP (Opsiyonel SS)
Güç	: 18-29 V DC
Kablo	: 3x0,22 m ² ya da 5x0,22 m ²
Bağlantı	: 3/4" Dişli
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 85 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 20 bar
Koruma Sınıfı	: IP 68
Min. İletkenlik	: 100 m Siemens/cm
Montaj	: Yatay/Dikey

Su Alarm Dedektörü

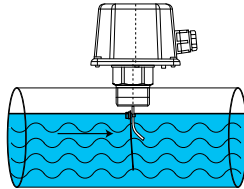


Art. No	EURO/Adet
708430102110	230



Güç Kaynağı	: 24 V DC
Çıkış	: 1 A / 125 V AC NO / NC Röle + Duyarga
Görüntü	: 3 Adet Kırmızı LED
Elektrik Bağlantısı	: 3x0,22 m ² Kablo
Besleme Voltajı	: 9V Alkaline veya 24V DC
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 85 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 20 bar
Koruma Sınıfı	: IP 68
Min. İletkenlik	: 100 m Siemens/cm

Akış Kontrol Şalteri



AK-100		
Çap	Art. No	TL/Adet
1"	704700000010	7.520



Saç Gövde	: St. 37.2 Karbon Çelik
Kapak	: ABS
Conta	: NBR
Bağlantı Rakoru	: 1" MS 58 Pirinç
Plakalar	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Besleme Voltajı	: 220 V
Uygulama Hat Çapı	: DN25-DN300
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 90 °C
Basınç Sınıfı	: PN16

Kazan Suyu Numune Alma Kabil



NK-16		
Çap	Art. No	EURO/Adet
3"	708170900080	1.550



Gövde	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Serpantin	: 1/2" AISI 316 L Paslanmaz Çelik
Serpantin Nominal Basınç	: PN 40
Soğuk Su Giriş-Çıkış	: 1/2"
Gövde Nominal Basınç	: PN 16

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Sıvı Seviye Rölesi



Besleme : 220V AC, 2.8 VA
Çıkış : 4 Adet Bağımsız Röle 5A
Giriş : 2 Adet bağımsız seviye şalterinden veya iletkenlik seviye elektrodundan gelen kontak bilgisi mikro işlemci tabanlı
Çalışma Sıcaklığı : -20 / +70 °C
Pano Ölçüsü : 72x72 mm



ASK-P3	
Art. No	EURO/Adet
708430101060	475



Besleme : 220V AC, 2.8 VA
Çıkış : 2 Adet 5A Röle ve Pompa Kontrol Rölesi
Giriş : Seviye şalterinden ve seviye elektrodlarından gelen seviye bilgisi mikro işlemci tabanlı. Çıkış bilgilerini hafızasında saklama özelliği.
Çalışma Sıcaklığı : -20 / +70 °C
Pano Ölçüsü : 72x72 mm



ASK-P4	
Art. No	EURO/Adet
708430101050	475

İletkenlik Tip Seviye Elektrodu



Yalıtım Malzemesi : PTFE
Bağlantı Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 210 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 13 bar

AELC09F - AISI304 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430103005	135
1/2"	708430103010	135

AELC09F - AISI316 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430103020	155
1/2"	708430103025	155



Yalıtım Malzemesi : PTFE
Bağlantı Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 160 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

AELC09 - AISI304 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430104020	160
1/2"	708430104025	160

AELC09 - AISI316 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430104020	180
1/2"	708430104025	180

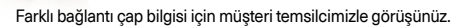


Yalıtım Malzemesi : PTFE
Bağlantı Malzemesi : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 220 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 30 bar

AELC20F - AISI304 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430105005	170
1/2"	708430105010	170

AELC20F - AISI316 PASLANMAZ ÇELİK		
Bağlantı	Art. No	EURO/Adet
3/8"	708430105020	190
1/2"	708430105025	190





* Sistem için üstteki 3D görsele bakınız.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kazan Otomatik Dip Blöf Sistemi



DBV-10

Art. No	EURO/Adet
703660000001	Fiyat sorunuz
Dip Blöf Sistemi	
• DN 40, PN 40 Paslanmaz çelik döküm, flanşlı, tam geçişli küresel vana	
• Limit switch	
• Selenoid vana	
• Yay dönüşlü pnömatik aktüatör	
• Zaman ayar rölesi	
704970000101	

İşletmeye alırken gerektiğinde servis desteği verilir.
Farklı bağlantı çap bilgisi için ve Blöf Sistemlerinde ENERJİ GERİ KAZANIMI uygulaması için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

* Sistem için sayfa 39'daki 3D görsele bakınız.

Kazan Oransal Besi Suyu Sistemi



Fiyat sorunuz.

* Sistem için sayfa 39'daki 3D görsele bakınız.

Seviye Kontrol Vanası : Stevi 35.448-E Premio Plus 5kN
Gövde : 1.0619+N Çelik Döküm
Maks. Çal. Sıcaklığı : 450 °C
Basınç Sınıfı : PN 40
Bağlantı : Flanşlı
Kontrolör : Ayvaz ADK-100
Oransal seviye kontrolü

Seviye Cihazı : KP01 3R
Gövde : Paslanmaz Çelik
Elektrotlar : Paslanmaz Çelik
Kasa : Alüminyum Enjeksiyon
Enjeksiyon Bağlantı : 3/4" BSP Dişli
Maks. Çal. Sıcaklığı : 238 °C
Maks. Çal. Basıncı : 32 bar

Kondens Kirlilik Ölçüm ve Kontrol Sistemi



- Paslanmaz Disco Çekvalf
- Çift Etkili Pnömatik Aktüatörlü Paslanmaz Küresel Vana Normalde Açık
- Çift Etkili Pnömatik Aktüatörlü Paslanmaz Küresel Vana Normalde Kapalı
- İletkenlik Transmitteri B&C Elektronik C3600 4-20 mA (1 10x90x60 mm)
- İletkenlik Sensörü Sensorex CS675 HTTC 250 PSI 200C 1" Dalma Boyu Sensör Çapı 19 mm Kablo Tarafı 3/4"
- ADK-100 Kontrolör
- Paslanmaz Küresel Vana Dişli 304 Kalite

KKS-10		
Çap	Art. No	EURO/Adet
25		Fiyat sorunuz
40		
50		
80		
100		
125		
150		

Otomatik Kazan Doldurma Vanası



1/2" (1,5-6,0 BAR) - 249		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708275002010	80

Gövde	: Nikel Kaplı Pirinç
Conta	: NBR
Ayar Basınç Aralığı	: 1.5-6 bar (10 bar Giriş Basıncı)
Maks. Dayanım Basıncı	: 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 90 °C
Basınç Göstergesi Skalası	: 0-6 bar
Filtre	: Paslanmaz Çelik 800 µ
Bünyesinde Kapatma Ünitesi ve Çekvalf mevcuttur.	

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Türkiye'nin ilk kondenstop üreticisinden eksiksiz buhar çözümleri

Günümüzde sanayide üretilen ürünlerin yüksek kaliteli ve düşük maliyetli olması gerekmektedir. Maliyeti azaltmak için üründe kullanılan malzemenin kalitesini düşürmek yerine, enerji kayıplarını azaltmak gerekir.

Enerji kayıplarını azaltmak, enerjinin doğru ve verimli bir şekilde aktarılmasıyla mümkündür. Bu yöntem doğru ürün seçimiyle mümkündür.

Ayvaz; kondenstoplar (Buhar kapanları), blöf sistemleri, enerji geri kazanım sistemleri, degazörler, buhar/kondens seviye kontrolörleri, hijyenik buhar uygulamaları ve izolasyon malzemeleriyle enerjinize yön verir.

Türkiye'nin ilk kondenstop üreticisi olarak, üretim tecrübemizi işletmenizin verimini artırmak için kullanıyoruz; yüksek kaliteli ürünlerimizle işinize güç katıyoruz.





KONDENSTOP



Yüzer Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



TS-EN 26948
standardına
uygundur.

SFK-40 D DİŞLİ			SFK-40 F FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200110012	43.830	15	703200110025	45.720
3/4"	703200110016	44.610	20	703200110029	47.040
1"	703200110020	45.330	25	703200110033	53.530

SFK-61 D DİŞLİ			SFK-61 F FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200110062	86.350	15	703200110074	141.250
3/4"	703200110066	86.350	20	703200110078	151.400
1"	703200110070	90.370	25	703200110082	176.090

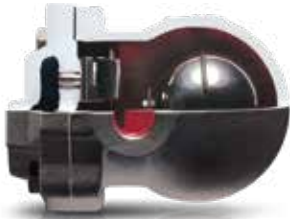
SFK-40

Gövde ve Kapak	: GGG40.3 Sfero Döküm
Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Filtre ve Hava Atıcı Ünite	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 220 °C
ΔP	: 4.5 / 10 / 14 bar

SFK-61

Gövde ve Kapak	: AISI316 Pas. Çelik
Şamandıra	: AISI316 Pas. Çelik
Filtre ve Hava Atıcı Ünite	: AISI316 Pas. Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 220 °C
ΔP	: 4.5 / 10 / 14 bar

Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



SK-51 DİŞLİ			SK-51 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200101001	27.000	15	703200102001	29.980
3/4"	703200101004	27.000	20	703200102004	32.550
1"	703200101007	28.670	25	703200102011	36.240

Montaj pozisyonu yatay veya dikey olarak değiştirilebilir.

BUHAR KİLİDİ ÇÖZÜCÜ SİSTEMLİ					
SK-51 SLR DİŞLİ			SK-51 SLR FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200121001	62.400	15	703200121010	66.210
3/4"	703200121004	62.400	20	703200121013	68.440
1"	703200121007	64.410	25	703200121016	71.390

Gövde ve Kapak	: GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 250 °C
ΔP	: 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standardına
uygundur.



Duyargalı Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



SK-51D DİŞLİ			SK-51D FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"		32.400	15		35.970
3/4"		32.400	20		39.060
1"		34.300	25		43.490

Montaj pozisyonu yatay veya dikey olarak değiştirilebilir.

Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

Şamandıralı Kondenstop / Bimetalik Hava Tahliyeli



SK-51 B DİŞLİ			SK-51 B FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200103100	38.000	15	703200103110	38.510
3/4"	703200103104	38.000	20	703200103110	42.660
1"	703200103107	39.710	25	703200103116	51.910

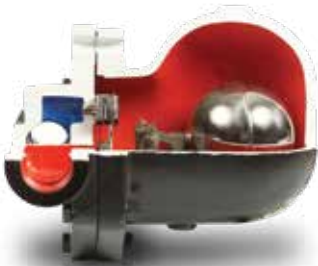
Montaj pozisyonu yatay veya dikey olarak değiştirilebilir.

Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



SK-50 DİŞLİ			SK-50 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	703200201007	42.590	25	703200202007	47.170
1 1/4"	703200201010	116.400	32	703200202010	126.710
1 1/2"	703200201013	117.360	40	703200202013	127.180
2"	703200201016	137.310	50	703200202016	149.000

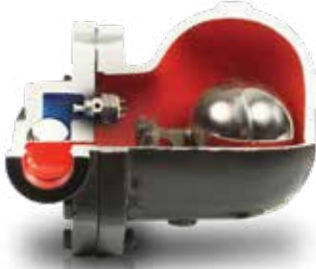
Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standartına
uygundur.



Şamandıralı Kondenstop / Bimetalik Hava Tahliyesi



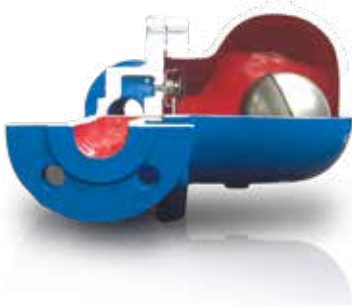
SK-50 B DIŞLI			SK-50 B FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	703200202386	86.100	25	703200202390	92.090
1 1/4"	703200202387	132.150	32	703200202391	144.360
1 1/2"	703200202388	132.720	40	703200202392	145.260
2"	703200202389	153.330	50	703200202393	167.440

Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
 İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
 ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyesi



SK-55 DIŞLI			SK-55 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1 1/4"	703200201071	88.510	32	703200202021	98.810
1 1/2"	703200201074	89.460	40	703200202024	99.290
2"	703200201077	104.840	50	703200202027	116.590

Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
 İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
 ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

Şamandıralı Kondenstop / Gözetleme Camlı ve Filtreli



SK-55L FİLTRELİ DIŞLI / FLANŞLI					
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1 1/4"	703200201081	107.100	32	703200202031	110.640
1 1/2"	703200201084	107.790	40	703200202034	112.190
2"	703200201087	116.750	50	703200202037	133.860

Montaj pozisyonu yatay veya dikey olarak değiştirilebilir.

SK-55LC GÖZETLEME CAMLI VE FİLTRELİ DIŞLI / FLANŞLI					
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1 1/4"	703200201081	112.460	32	703200202031	116.170
1 1/2"	703200201084	113.180	40	703200202034	117.800
2"	703200201087	122.590	50	703200202037	140.550

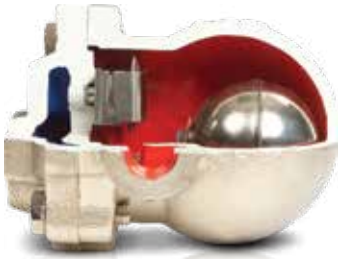
Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
 İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
 ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar
 Gözetleme Camı : Borosilikat

TS-EN 26948
standartına
uygundur.





Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



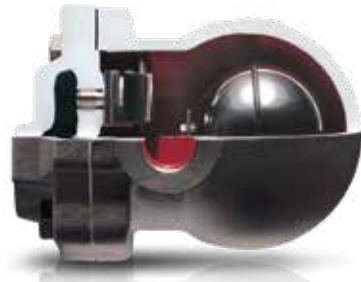
TS-EN 26948
standardına
uygundur.

SK-61 DİŞLİ			SK-61 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200105001	70.330	15	703200105101	77.490
3/4"	703200105004	70.330	20	703200105104	93.440
1"	703200105007	89.080	25	703200105107	110.010
1 1/4"	703200105020		32	703200105201	
1 1/2"	703200105023	Fiyat sorunuz		703200105204	Fiyat sorunuz
2"	703200105026		50	703200105207	

Gözetleme camlı modellerimiz için fiyat sorunuz.
Buhar kilidi çözücü sistemli ürün modeli için fiyat sorunuz.

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar

Şamandıralı Kondenstop / Termostatik Hava Tahliyeli



TS-EN 26948
standardına
uygundur.

SK-70 DİŞLİ			SK-70 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703200105111	39.740	15	703200105120	62.360
3/4"	703200105114	39.740	20	703200105123	71.700
1"	703200105117	59.380	25	703200105126	76.930
1 1/4"	703200105188		32	703200105180	
1 1/2"	703200105191	Fiyat sorunuz	40	703200105183	Fiyat sorunuz
2"	703200105194		50	703200105186	

Gözetleme camlı modellerimiz için fiyat sorunuz.
Buhar kilidi çözücü sistemli ürün modeli için fiyat sorunuz.

Gövde ve Kapak : Çelik Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
ΔP : 4.5 / 10 / 14 bar

Ters Kovalı Kondenstop



BT-16 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2" 5,4 bar	703460010100	24.420
3/4" 5,4 bar	703460010103	25.330
1" 5,4 bar	703460010106	29.240
1/2" 8,5 bar	703460010101	24.420
3/4" 8,5 bar	703460010104	25.330
1" 8,5 bar	703460010107	29.240
1/2" 15,5 bar	703460010102	24.420
3/4" 15,5 bar	703460010105	25.330
1" 15,5 bar	703460010108	29.240

BT-16 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet
DN15 5,4 bar	703460010109	27.310
DN20 5,4 bar	703460010112	28.560
DN25 5,4 bar	703460010115	28.710
DN15 8,5 bar	703460010110	27.310
DN20 8,5 bar	703460010113	28.560
DN25 8,5 bar	703460010116	28.710
DN15 15,5 bar	703460010111	27.310
DN20 15,5 bar	703460010114	28.560
DN25 15,5 bar	703460010117	28.710

Gövde ve Kapak : GGG40 Sfero Döküm
İç Aksam ve Kova : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 220 °C
ΔP : 5.4 / 8.5 / 15.5 bar

TS-EN 26948
standardına
uygundur.





Termodinamik Kondenstop



TDK-45

Gövde	: Dövme Çelik
Kapak	: Transmisyon Çelik
Süzgeç, Disk, Sit	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C
Min. İşletme Basıncı	: 0.7 bar



TDK-71

Gövde	: Paslanmaz Çelik
Kapak	: Paslanmaz Çelik
Süzgeç, Disk, Sit	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 40 bar
Min. Çalışma Basıncı	: 0.7 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TDK-45 DİŞLİ			TDK-45 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703300101000	15.910	15	703300102000	26.930
3/4"	703300101001	15.910	20	703300102001	28.240
1"	703300101002	16.320	25	703300102002	29.500

TDK-71		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	708210111020	16.390
3/4"	708210111030	18.450
1"	708210111040	23.160

Duyargalı Termodinamik Kondenstop



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TDK-45D DİŞLİ			TDK-45D FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703300201100	19.100	15	703300201106	32.310
3/4"	703300201101	19.100	20	703300201107	33.890
1"	703300201102	19.580	25	703300201108	35.400

Gövde	: Dövme Çelik
Kapak	: Transmisyon Çelik
Süzgeç, Disk, Sit	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C
Min. İşletme Basıncı	: 0.7 bar

Bimetalik Kondenstop / Termostatik



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TK-1 DİŞLİ			TK-1 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703400101000	37.390	15	703400102000	44.300
3/4"	703400101001	38.260	20	703400102001	49.150
1"	703400101002	38.610	25	703400102002	52.000
1 1/4"	703400101003	58.830	32	703400102003	60.760
1 1/2"	703400101004	60.190	40	703400102004	65.160
2"	703400101005	61.460	50	703400102005	67.040

Gövde ve Kapak	: CC 22.8 Dövme Çelik
Bi Metal Plakalar	: Paslanmaz Çelik
Filtre, Sit, Valf	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C



Termostatik Kondenstop



Gövde ve Kapak : Dövme Çelik
Filtre, Sit : Paslanmaz Çelik
Termostatik Kapsül : Hastelloy
Çekvalf : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TKK-2Y DİŞLİ			TKK-2Y FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100101000	22.960	15	703100102000	37.020
3/4"	703100101001	25.470	20	703100102001	37.880
1"	703100101002	31.300	25	703100102002	38.300

Duyargalı Termostatik Kondenstop



Gövde ve Kapak : Dövme Çelik
Filtre, Sit : Paslanmaz Çelik
Termostatik Kapsül : Hastelloy
Çekvalf : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TKK-2YD DİŞLİ			TKK-2YD FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100107000	27.550	15	703100107006	44.420
3/4"	703100107001	30.560	20	703100107007	45.450
1"	703100107002	37.550	25	703100107008	45.960

Termostatik Kondenstop



Gövde ve Kapak : Dövme Çelik
Filtre, Sit : Paslanmaz Çelik
Termostatik Kapsül : Paslanmaz Çelik
Çekvalf : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TKK-2N DİŞLİ			TKK-2N FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100001000	17.760	15	703100002000	31.710
3/4"	703100001001	21.910	20	703100002001	32.610
1"	703100001002	22.460	25	703100002002	33.300



Gövde ve Kapak : Dövme Çelik
Filtre, Sit : Paslanmaz Çelik
Termostatik Kapsül : Hastelloy
Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

TKK-21 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
3/8"	703100201000	14.900
1/2"	703100201001	14.900



Termostatik Kondenstop / Buhar Devrelerinden Hava Atıcı



Gövde ve Kapak : Paslanmaz Çelik
 Termostatik Kapsül : Hastelloy
 Maks. Çalışma Basıncı : 45 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
 standardına
 uygundur.

TKK-41 DİŞLİ			TKK-42 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100501001	11.540	1/2"	703100601001	12.630
3/4"	703100501002	11.540	3/4"	703100601002	12.630



Gövde ve Kapak : Piring
 Termostatik Kapsül : Hastelloy
 Bağlantı : 1/2" Dişli
 Maks. Çalışma Basıncı : 13 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C



TS-EN 26948
 standardına
 uygundur.

TKK-11 / TKK-61		
Çap	Art. No	TL/Adet
TKK-11	703100401000	11.760
TKK-61	703100301001	16.210

Termostatik Kondenstop / 3 Kapsüllü Tip



Gövde ve Kapak : Dövme Çelik
 Filtre, Sit : Paslanmaz Çelik
 Termostatik Kapsül : Hastelloy & Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
 standardına
 uygundur.

TKK-3 DİŞLİ			TKK-3 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100701000	35.250	15	703100702000	42.300
3/4"	703100701001	36.080	20	703100702001	46.790
1"	703100701002	36.490	25	703100702002	49.460
1 1/4"	703100701003	59.020	32	703100702003	60.040
1 1/2"	703100701004	60.300	40	703100702004	65.640
2"	703100701005	61.980	50	703100702005	67.510

Termostatik Kondenstop / Süper Kondens Atıcı



Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
 İç Aksam : Paslanmaz Çelik
 Termostatik Kapsül : Hastelloy & Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 21 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
 standardına
 uygundur.

HK-23		
Çap	Art. No	TL/Adet
50	703100902000	Fiyat sorunuz
65	703100902001	
80	703100902002	
100	703100902003	

Boşaltma kapasiteleri çapa bağlı olarak ayarlanabilir.



HTT-6 Hijyenik Buhar Kondenstobu



Alt ve üst gövde	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Kelepçe	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta	: Teflon
Maks. Basınç(PMA)	: 10 bar
Maks. Sıcaklık(TMA)	: 179°C
Maks. Çalışma Basıncı(PMO)	: 6 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı(TMO)	: 165°C
Min. Çalışma Sıcaklığı(TMO)	: 0°C



HTT-6		
DN	Art. No	TL/Adet
1/2"	703101001000	30.140
3/4"	703101001001	30.730
1"	703101001002	32.110

Vakum Kırıcı



	VK-70	VK-71
Gövde ve Kapak	: MS 58 Pirinç	: Paslanmaz Çelik
İç Aksam	: Komple Paslanmaz Çelik	: Komple Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Dişli	: Dişli
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar	: 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 260 °C	: 400 °C
Min. ΔP Açma Basıncı	: 0,17 bar	: 0,17 bar

VK-70		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100801000	7.450

VK-71		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100801005	8.000



Hava Devrelerinden Sıvı Atıcı



Gövde ve Kapak	: GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 250 °C



TS-EN 26948
standardına
uygundur.

SA-51 DİŞLİ			SA-50 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703280101001	31.600	1"	703280201007	45.080
3/4"	703280101004	31.600	1 1/4"	703280201010	115.960
1"	703280101011	33.300	1 1/2"	703280201013	116.880
			2"	703280201016	134.350

SA-51 FLANŞLI			SA-50 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
15	703280102001	34.200	25	703280202007	49.460
20	703280102004	36.660	32	703280202010	124.080
25	703280102008	40.060	40	703280202013	125.990
			50	703280202016	146.060

Otomatik Hava Tahliye Vanası



Gövde	: Nikel Kaplı Pirinç
Conta	: EPDM & NBR
Şamandıra	: Polipropilen Reçine
Dişli Bağlantı	: 1/2"
Maks. Akışkan Sıcaklığı	: 110 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 10 bar



HA-10		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708275051020	22

Ürünün gövdesi üzerine 6 mm Dişli By Pass deliği delinerek sevk edilmektedir.
Paslanmaz ve Çelik gövdeli ürün modelleri için fiyat sorunuz.



Hava Devrelerinden Sıvı Atıcı



Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C



Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

SA-52 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703280102021	31.500

SA-62 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703280105021	51.580

Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı



Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C



Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

HA-52 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703250103001	26.250

HA-62 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703250103017	42.980

Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı



TS-EN 26948
standartına
uygundur.

HA-51 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703250101001	25.950
3/4"	703250101004	25.950
1"	703250101011	27.480

HA-50 DİŞLİ

Çap	Art. No	TL/Adet
1"	703250201007	35.720

HA-51 FLANŞLI

Çap	Art. No	TL/Adet
15	703250102001	28.360
20	703250102004	30.720
25	703250102008	34.830

HA-50 FLANŞLI

Çap	Art. No	TL/Adet
25	703250202007	45.280

Gövde ve Kapak : GGG40.3 Sfero Döküm
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C

Paslanmaz ve Çelik gövdeli ürün modelleri için fiyat sorunuz.



Akış Göstergesi



Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Cam	: Tempered Sodalime Glass (maks. 150 °C), (Opsiyonel 300 °C)
Sızdırmazlık Contaları	: PTFE
Bağlantı	: Dişli / Flanşlı
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -30 + 150 °C

AG-10 DİŞLİ			AG-10 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	708284000015	6.480	15	708284001015	8.170
3/4"	708284000020	6.800	20	708284001020	8.620
1"	708284000025	7.250	25	708284001025	9.200
1 1/4"	708284000032	8.710	32	708284001032	11.350
1 1/2"	708284000040	9.100	40	708284001040	11.990
2"	708284000050	11.330	50	708284001050	15.290

Daha yüksek sıcaklıklar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.



Kondenstop Kontrol Gövdesi (T-KON 20) ve Cihazı (T-KON 21)



Gövde	: GGG40.3 Stefo Döküm
İç Aksam	: Paslanmaz Çelik
Conta	: PTFE
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 240 °C



T-KON 20 DİŞLİ			T-KON 20 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703650200000	9.440	15	703650100000	12.800
3/4"	703650200001	9.710	20	703650100001	13.810
1"	703650200002	12.410	25	703650100002	14.680
1 1/4"	703650200003	18.220	32	703650100003	32.710
1 1/2"	703650200004	18.220	40	703650100004	33.150
2"	703650200005	21.080	50	703650100005	36.820

T-KON 21		
Art. No	TL/Adet	
703650200015	32.410	

Kondenstop Test Vanası KTV-10



Gövde	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta	: PTFE
Maks. Çalışma Basıncı	: 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 180 °C



KTV-10 DİŞLİ			KTV-10 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703989001000	9.360	15	703989002000	19.300
3/4"	703989001002	10.920	20	703989002002	23.590
1"	703989001004	13.590	25	703989002004	29.260
1 1/4"	703989001006	16.210	32	703989002006	38.160
1 1/2"	703989001008	19.880	40	703989002008	45.120
2"	703989001010	26.140	50	703989002010	61.940

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



A-STMD Göstergeli Kondenstop İzleme Cihazı



Fiyat sorunuz.

A-STM Kondenstop İzleme Cihazı

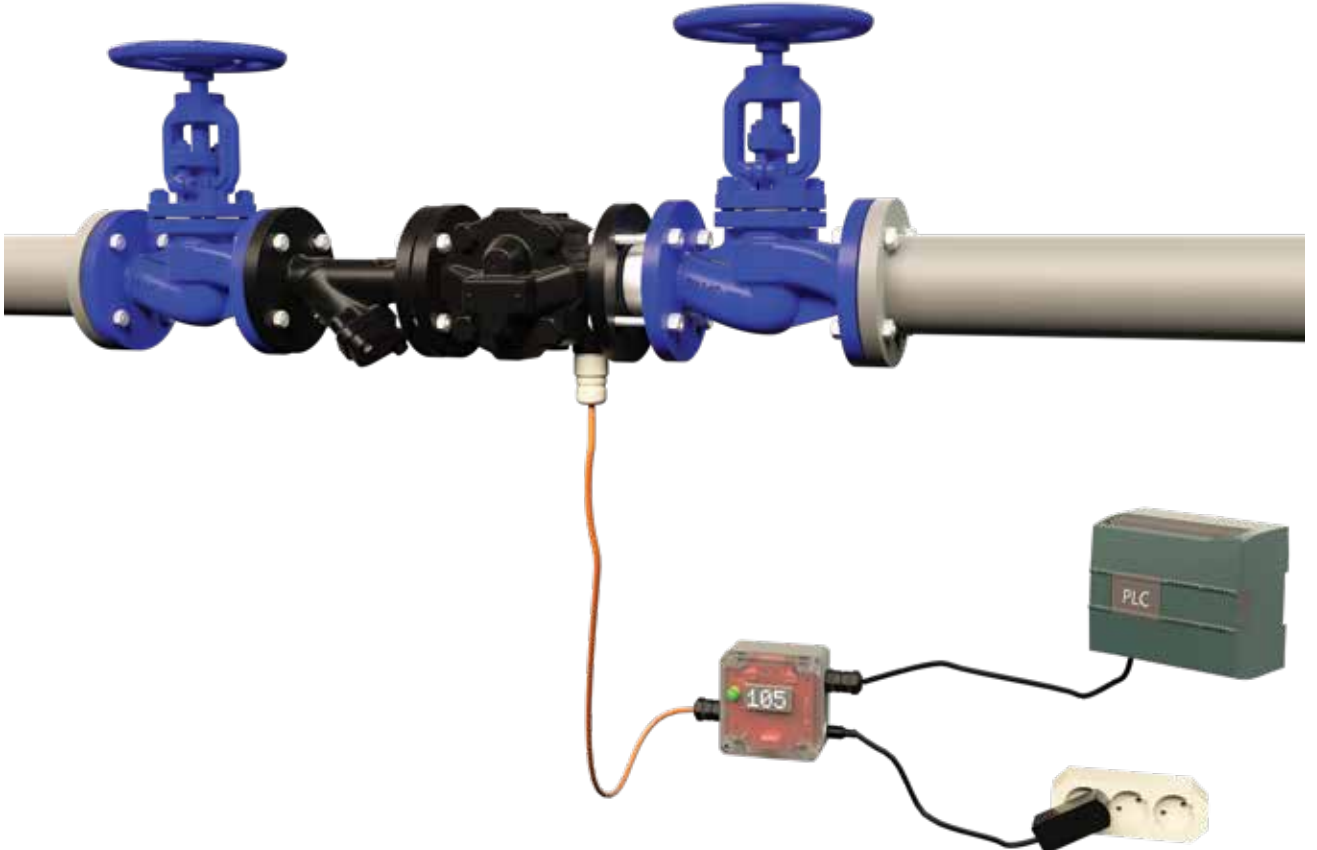
Cihaz Çalışma Sıcaklığı	: 70 °C
Çıkış	: Led Göstergesi (Opsiyonel Bluetooth Bağlantı) Röle ile hata bildirimi, SPST (Röle çıkışından kablo ile PLC'ye de bağlantı yapılabilir)
Ölçüm Sıcaklık Aralığı	: 25-250 °C
Ölçüm Yapılabilen Su İletkenlik Aralığı	: 1,5-15 μ S/cm

* Kondenstoptaki kaçağı ve tıkanıklığı tespit eder.

A-STM D Kondenstop İzleme Cihazı / Display

Cihaz Çalışma Sıcaklığı	: 70 °C
Çıkış	: Display ve Led Göstergesi (Opsiyonel Bluetooth Bağlantı) Röle ile hata bildirimi, SPDT (Röle çıkışından kablo ile PLC'ye de bağlantı yapılabilir)
Ölçüm Sıcaklık Aralığı	: 25-250 °C
Ölçüm Yapılabilen Su İletkenlik Aralığı	: 1,5-15 μ S/cm

*Kondenstoptaki kaçağı ve tıkanıklığı tespit eder. İlaaven anlık sıcaklık ölçümü yapar.





Buhar Separatörü / SPR



SPR-16			SPR-25			SPR-40		
Çap	Art. No	PN 16 TL/Adet	Çap	Art. No	PN 25 TL/Adet	Çap	Art. No	PN 40 TL/Adet
15	708400000415	25.370	15	708400100424	33.520	15	708400200415	33.520
20	708400000420	26.600	20	708400100430	45.900	20	708400200420	45.900
25	708400000425	26.700	25	708400100432	62.410	25	708400200425	62.410
32	708400000432	33.300	32	708400100433	74.280	32	708400200432	74.280
40	708400000436	35.960	40	708400100434	76.330	40	708400200436	76.330
50	708400000440	46.630	50	708400100436	102.120	50	708400200440	102.120
65	708400000444	51.950	65	708400100440	129.880	65	708400200444	129.880
80	708400000448	59.950	80	708400100444	157.830	80	708400200448	157.830
100	708400000450	82.610	100	708400100448	201.810	100	708400200450	201.810
125	708400000452	106.590	125	708400100452	270.120	125	708400200452	270.120
150	708400000454	126.550	150	708400100456	325.680	150	708400200454	325.680
200	708400000460	196.650	200	708400100460	443.760	200	708400200460	443.760

Gövde	: Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
İç Aksam	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı (Opsiyonel Dişli)
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 250 °C
Basınç Sınıfı	: PN 16 / PN 25 / PN 40
Bağlantı Şekli	: Dikey / Yatay



Pnömatik Pistonlu Vana / On-Off



PKV-50			
Çap	Art. No	USD/Adet	Kvs (m³/h)
1/2"	708040010005	195	4,70
3/4"	708040010010	200	9,50
1"	708040010015	290	18,10
1 1/4"	708040010020	410	23,10
1 1/2"	708040010025	460	32,90
2"	708040010030	530	52,80

Tek etkili, normalde kapalıdır.

Gövde	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Dişli
Conta	: PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 180 °C
Basınç Sınıfı	: PN 16
Hava Besleme Basınç Aralığı	: 3-8 bar

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Pilot Tesirli Basınç Düşürücü



Gövde	: GS-C 25 Çelik Döküm
Ana Valf Sit	: Paslanmaz Çelik
Pilot Valf Sit	: Paslanmaz Çelik
Diyafram	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Sıcaklık	: 220 °C
Maks. Giriş Basıncı	: 16 bar
Kullanılan Akışkan	: Buhar, Hava

BDV-50		
DN	Art. No	USD/Adet
15	708040310015	2.490
20	708040310020	2.520
25	708040310025	2.850
32	708040310032	3.120
40	708040310040	3.230
50	708040310050	4.170
65	708040310065	7.170
80	708040310080	8.710
100	708040310100	12.660



Direkt Tesirli Basınç Düşürücü



Gövde	: GGG40.3 Sfero Döküm
Mil, Sit, Filtre	: Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Dişli
Basınç Sınıfı	: PN 25
Maks. Dizayn Sıcaklığı	: 210 °C
Ayar Sahası	: 0,14-1,70 bar / 1,40-4,00 bar / 3,50-8,60 bar
Maks. Giriş Basıncı	: 19 bar
Maks. Çıkış Basıncı	: 8,6 bar

BDV-25 DİŞLİ		
DN	Art. No	TL/Adet
1/2"	703750100000	21.600
3/4"	703750100001	23.610
1"	703750100002	24.300





Buhar Sayacı



Flanşlı Tip

Wafer Tip

Ölçülebilir Akışkan

Sıvı, gaz, buhar

Hassasiyet

%0.5 sıvı, %1.0 gaz, ops. Türkak kalibrasyon ile %0.2

Ölçme Aralığı

0.3-7 m/sn hız sıvı, 2-70 m/sn hız gaz

Basınç Dayanımı

4-100 bar (Standart 6/10/16/25 bar)

Çalışma Sıcaklığı (Ortam)

20 °C +70 °C LCD göstergeli,
-40 °C +85 °C göstergesiz

Çıkış

4-20mA ops. hart göstergeli Model,
Pulse göstergesiz, ops. RS485 Modbus

BUHAR SAYACI / WAFER TİP		
DN	Art. No	EURO/Adet
15	708440000015	6.480
20	708440000020	6.480
25	708440000025	6.480
32	708440000032	6.480
40	708440000040	6.570
50	708440000050	6.570
65	708440000065	6.640
80	708440000080	6.900
100	708440000100	7.190
125	708440000125	7.270
150	708440000150	7.900
200	708440000200	9.480
250	708440000250	11.100
300	708440000300	12.560



BUHAR SAYACI / FLANŞLI TİP		
DN	Art. No	EURO/Adet
15	708440001015	6.820
20	708440001020	6.990
25	708440001025	7.070
32	708440001032	7.230
40	708440001040	7.360
50	708440001050	7.360
65	708440001065	7.690
80	708440001080	7.690
100	708440001100	8.270
125	708440001125	8.440
150	708440001150	9.310
200	708440001200	12.060
250	708440001250	15.260
300	708440001300	17.500

AKIŞ BİLGİ SAYARI		
Tip	Art. No	EURO/Adet
	708440010001	950

Elektromanyetik Debimetre



Fiyat sorunuz.

Ölçüm Aralığı

: 0,11 - 11,3 m³/h

Ölçüm Sahası

: İletken Sıvılar

Gövde Materyali

: ST37 Siyah Çelik + Korozyona Dayanıklı Boya

Hassasiyet

: %0.5 veya %0.25 (Türkak Akredite)

Sıcaklık

: -10°C ... +80°C Kauçuk / -20°C ... + 180°C Teflon

Nem

: %5-%95

Ölçülebilir Minimum

İletkenlik

: 20 µS/cm Su, 5 µS/cm Diğer Sıvılar

Bağlantı

: Flanş Bağlantı (Ops. Clamb Bağlantı)

Basınç

: 4MPa, 1.6MPa, 1.0MPa

Çap

: DN10 - DN2200

Ultrasonik Debimetre



Fiyat sorunuz.

Çalışma

: Tam dolu borularda içinde %1'den daha az katı partikül ve gaz kabarcığı içeren temiz sıvılar için

Transmitter

Hassasiyet

: % ±1 den daha iyi, Lineerlik: %±0.5, Kararlılık: %± 0.2

Besleme

: 24 VDC

Çıkışlar

: 4-20 mA, Puls, Röle

Çalışma sıcaklığı

: -20...110 °C

Sensörler

Çalışma Sıcaklığı

: Standart sensörler için; -30...+90°C, Yüksek sıcaklık sensörleri için; -30...+160°C

Ölçüm Aralığı

: 0,01...30m/sn

Doğruluk

: 0.5%'ten daha iyi

Ölçüm Periyodu

: 500 ms

Çap

: DN15 - DN6000

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Ayvaz Kütlesel (Coriolis) Debimetre



Ölçüm	: Kütlesel debi ölçümü, hacimsel debi ölçümü ve yoğunluk ölçümü
Tasarım	: Benzersiz ölçüm hassasiyeti ve ölçüm kararlılığı
Montaj	: Ürün montajı kolay ve çevresel etkileri en aza indirecek şekilde tasarlanmıştır

Sensör Özellikleri

Hassasiyet	: $\pm 0.1-0.5\%$
Yoğunluk	: $\pm 0.3-3 \text{ g/cm}^3$
Sıcaklık	: $-50^\circ\text{C} \dots +200^\circ\text{C}$ Standart, $-200^\circ\text{C} \dots +300^\circ\text{C}$ Opsiyonel
Gövde	: S316L
Koruma	: Exd(ia) II C T6Gg



Fiyat sorunuz.

Ayvaz Paslanmaz Çelik Debimetre



Besleme	: 5-24VDC / 3.6V Lityum Pil
Ölçülebilir Akışkan	: Homojen temiz sıvılar, maks. 200 cst yoğunluk
Hassasiyet	: %0.5, Opsiyonel %0.2
Bağlantı	: Erkek dişli bağlantı / Flanş bağlantı
Gösterge	: Opsiyonel Lcd gösterge yüzdesel akış / Anlık debi / Toplam debi
Basınç Dayanımı	: 16-63 bar
Nem Dayanımı	
Ortam	: %5-%95 Rh
Çalışma Sıcaklığı	
Akışkan	: $-20^\circ\text{C} \dots +120^\circ\text{C}$ (Opsiyonel $+150^\circ\text{C}$)
Koruma Sınıfı	: IP65 / Exproof Ex d IIBT4
Gövde Malzemesi	: Paslanmaz Çelik SS304 / SS316



Fiyat sorunuz.

Ayvaz Basınç Transmitterleri



Basınç Aralığı	: Min. -1/Maks. 2000 bar
Ölçme Prensibi	: Piezorezistif Ölçüm Hücresi
Akım Çıkışı	: 4-20 mA/4-20 mA+Hart/Opsiyonel 0-10V, (U-10V) 0,02A
Doğruluk	: Tam skalanın $\leq \%0,2$
İşletme Sıcaklığı	: $-40^\circ\text{C}/135^\circ\text{C}$
Besleme	: 10...36 VDC
Sensör	: Paslanmaz Çelik 316L, Seramik
Bağlantı	: G 1/4", G1/2", G1/2" Flush, Clamp, Flanş ve Diğer



Fiyat sorunuz.



Mekanik Kondens Pompası



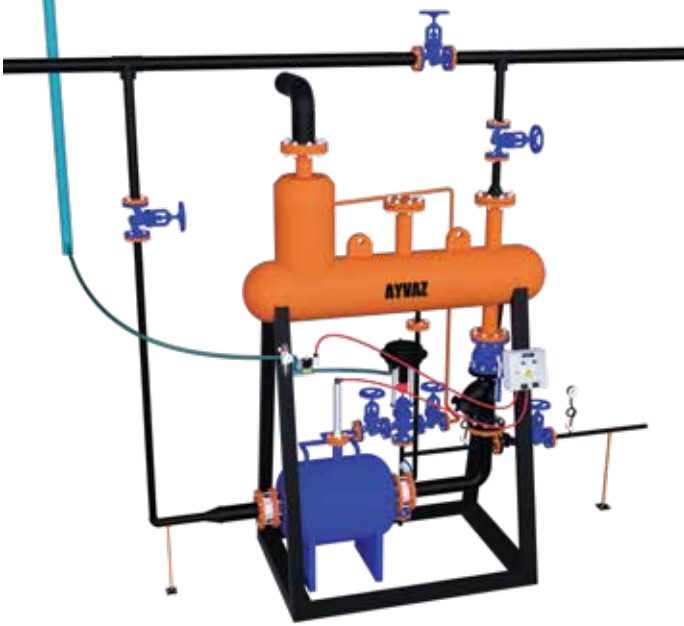
Gövde	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
İşletme Sıcaklığı	: +10/+200 °C
Maks. Kondens Atma	
Kapasitesi	: 10.000 kg/h
Maks. Beslenen Hava/Buhar	
Basıncı	: 8 bar
Bağlantı Tipi	: Flanşlı
Bağlantı Çapı	: DN50

ACOM MEKANİK KONDENS POMPASI

DN	Art. No	EURO/Adet
50	703290300100	Fiyat sorunuz



Kondens Pompası



Kollektör ve Tank Malzemesi	: Karbon Çelik (Opsiyonel Komple Paslanmaz Çelik)
Besleme Buhar Basıncı Aralığı	: 2-10 bar
Besleme Hava Basıncı	: 4-6 bar
Güç Beslemesi	: 230 V AC, 50-60 Hz, Maks. 1A
Dizayn Basıncı	: 11 bar
Dizayn Sıcaklığı	: 187 °C
Bir Defada Tahliye Kapasitesi	: 25 lt
Buhar Tüketimi	: 3 kg/1000 kg kondens

ACOP KONDENS POMPASI / TEK POMPALI

DN	Art. No	EURO/Adet
ACOP 100İ (550-775KG/H)	703290100100	Fiyat sorunuz
ACOP 200İ (1150-1370 KG/H)	703290100200	
ACOP 300İ (2550-3400KG/H)	703290100300	
ACOP 400İ (3460-4510KG/H)	703290100400	
ACOP 500İ (4520-6620KG/H)	703290100500	
ACOP 600İ (11070-16470KG/H)	703290100600	

ACOP KONDENS POMPASI / ÇİFT POMPALI

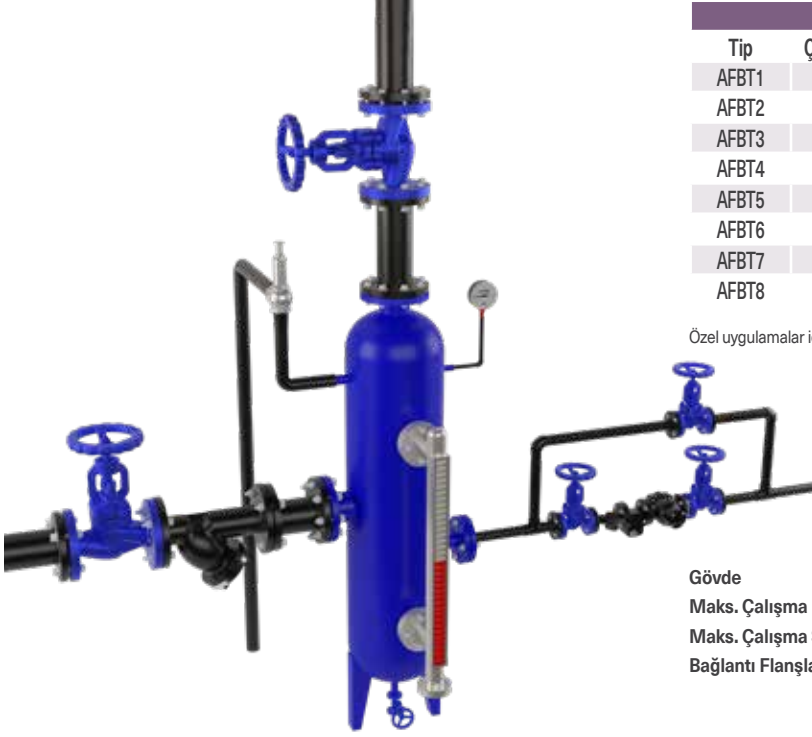
DN	Art. No	EURO/Adet
ACOP 100İ (550-775KG/H)	703290200100	Fiyat sorunuz
ACOP 200İ (1150-1370 KG/H)	703290200200	
ACOP 300İ (2550-3400KG/H)	703290200300	
ACOP 400İ (3460-4510KG/H)	703290200400	
ACOP 500İ (4520-6620KG/H)	703290200500	
ACOP 600İ (11070-16470KG/H)	703290200600	



Fiyat sorunuz.



Flaş Buhar Geri Kazanım Sistemi



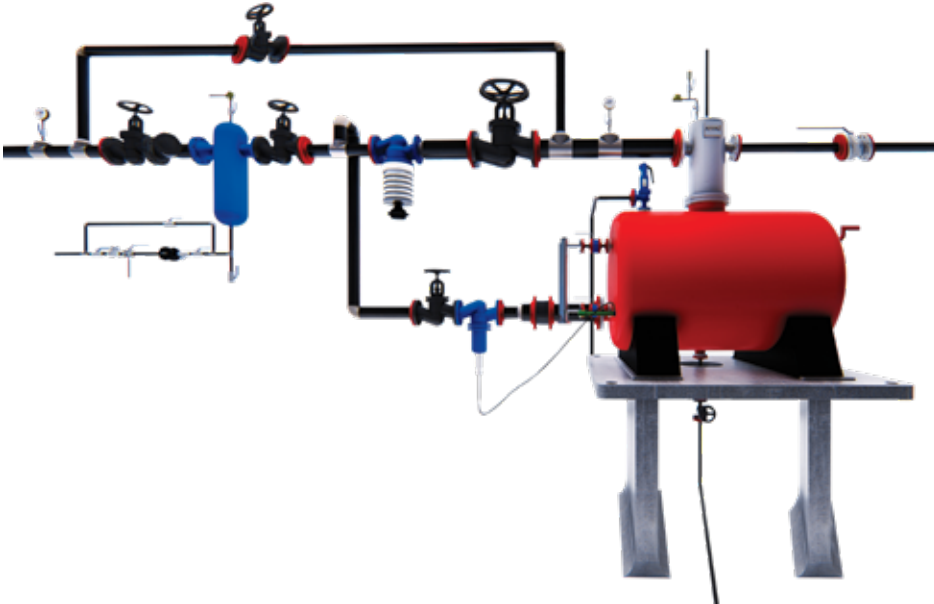
Tip	Çap (mm)	Yükseklik (mm)	Flaş Buhar kg/h	EURO/Adet
AFBT1	168	1400	225	Fiyat sorunuz
AFBT2	219	1500	450	
AFBT3	324	1550	900	
AFBT4	355	1550	1.150	
AFBT5	400	1650	1.800	
AFBT6	450	1650	2.050	
AFBT7	600	1650	3.200	
AFBT8	760	1650	5.100	

Özel uygulamalar için fiyat sorunuz.

Gövde : St 37 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 13 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C
Bağlantı Flanşları : PN 16



Kompakt Deaerätör (Degazör)



ASD		
Kondens Kapasitesi	Model	USD/Adet
5.000 kg/h	ASD 150-900	Fiyat sorunuz
	ASD 150-1050	
	ASD 150-1950	
10.00 kg/h	ASD 200-900	
	ASD 200-1050	
	ASD 200-1950	
20.000 kg/h	ASD 250-900	
	ASD 250-1050	
	ASD 250-1950	
30.000 kg/h	ASD 300-900	
	ASD 300-1050	
	ASD 300-1950	

Fiyatlar yalnızca Kompakt Deaerätör ürünümüz için geçerlidir.

De-Aderätör Başlık : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Daldırma Tüp : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Dizayn Basıncı : 5 bar
Dizayn Sıcaklığı : 198 °C



• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Paket Eşanjör Sistemi



Fiyat sorunuz.

Gövde	: Karbon Çelik, Paslanmaz Çelik
Çalışma Basıncı	: 10/16/25 bar
Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C (Ops. 158-200 °C)
Bağlantı	: Flanşlı - Dişli - Kaynak Boyunlu

Plakalı Eşanjör



Fiyat sorunuz.

Plaka Malzemesi	: AISI 316 Paslanmaz Çelik, Titanyum, Hastelloy
Gövde Malzemesi	: Karbon Çelik, AISI 304 Paslanmaz Çelik
Çalışma Basıncı	: 10/16/25 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -10/+120 °C (ops. 158 °C)
Bağlantı	: Dişli / Flanşlı / Kaynak Boyunlu



Universal Kondenstop / BK-33 TD - BK-33 TK



BK-33 TD (TERMODİNAMİK)

Gövde	: Paslanmaz Dövme Çelik
Sit ve Disk	: AISI 420 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 42 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 315 °C
Bağlantı	: Dişli / Soketli

BK-33 TK (TERMOSTATİK)

Gövde	: Paslanmaz Dövme Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 240 °C
Maks. Fark Basıncı	: 21 bar
Bağlantı	: Dişli / Soketli

BK-33 TD (TERMODİNAMİK)

	BK-33	BK-43	BK-53	BK-54
Çap	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"			Fiyat Sorunuz	
3/4"			Fiyat Sorunuz	

BK-33 TK (TERMOSTATİK)

	BK-33	BK-43	BK-53	BK-54
Çap	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"			Fiyat Sorunuz	
3/4"			Fiyat Sorunuz	

BK-33 (Gövde + Trap)
BK-43 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi)
BK-53 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi + Test Valfi) (Soldan sağa)
BK-54 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi + Test Valfi) (Sağdan sola)

Universal Kondenstop / BK-33 SK - BK-33 BM



BK-33 SK (ŞAMANDIRALI)

Gövde	: Paslanmaz Dövme Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 286 °C
Maks. Fark Basıncı	: 4.5-10-14 bar
Bağlantı	: Dişli / Soketli

BK-33 BM (BİMETALİK)

Gövde	: Paslanmaz Dövme Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 240 °C
Maks. Fark Basıncı	: 22 bar
Bağlantı	: Dişli / Soketli

BK-33 SK (ŞAMANDIRALI)

	BK-33	BK-43	BK-53	BK-54
Çap	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"			Fiyat Sorunuz	
3/4"			Fiyat Sorunuz	

BK-33 BM (BİMETALİK)

	BK-33	BK-43	BK-53	BK-54
Çap	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"			Fiyat Sorunuz	
3/4"			Fiyat Sorunuz	

BK-33 (Gövde + Trap)
BK-43 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi)
BK-53 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi + Test Valfi) (Soldan sağa)
BK-54 (Gövde + Trap + Tahliye Valfi + Test Valfi) (Sağdan sola)



Universal Kondenstop Vanası / BK-33



BK-33		
Çap		TL/Adet
1/2"		Fiyat Sorunuz
3/4"		Fiyat Sorunuz

Gövde	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Vana Grubu Volan ve Flanş	: C 22.8
Vana Mili	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 50 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C



Manifold / KT-13



KT-13		
Çap		TL/Adet
1/2"		Fiyat Sorunuz
3/4"		Fiyat Sorunuz

Gövde	: ASTM A105 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 51 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 425 °C
KV Değeri	: 1.8 m³/s



De-Süperheater / ADES-10



Gövde Malzemesi	: A 116 gr B 7A335 P11
Nozül Malzemesi	: 316 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel Diğer Malzemeler)
Basınç Sınıfı	: PN16 / PN160 - ANSI 150 / ANSI 2500
Su Hattı Bağlantısı	: DN15 ... DN50
Buhar Daldırma Hattı	: DN100 ... DN250
Buhar Hat Çapı	: DN150 ... DN500



Fiyat sorunuz.

Zorlu Deniz Koşulları İçin Güvenilir Çözümler

En zorlu denizcilik koşullarına dayanacak şekilde tasarlanan Ayvaz Marine Grubu ürünleri; yüksek kalite, güvenilir performans ve uzun ömürlü kullanım sunar.

Hortumlar, kompensatörler ve seviye göstergelerinden oluşan marine serisi, uluslararası sertifikalarıyla güvenli, profesyonel ve sürdürülebilir çözümler sağlar.

Gücünü denizden alan dayanıklılık.





MARINE GRUBU



Esnek Metal Hortum / Örgülü Hortum



ÖRGÜLÜ HORTUM		SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	NİPEL	RAKOR	MAKS. ÇAL. BASINCI
Ölçü	TL/Metre	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	bar
1/2"	1.100	1.680	2.610	430	610	80
3/4"	1.590	1.710	2.720	500	840	70
1"	2.110	2.180	3.150	1.290	1.660	64
1 1/4"	2.850	3.360	4.440	1.790	1.970	40
1 1/2"	3.700	4.030	5.160	2.460	2.630	30
2"	4.390	5.890	7.000	5.030	5.280	28
2 1/2"	6.920	6.300	7.310			24
3"	7.500	6.650	8.490			18
4"	10.120	7.150	9.740			16

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TIG) ile yapılır. 2 1/2" ve üzeri çaptaki hortumlar flanş veya kaynak boyunlu imal edilmektedir.

Ürün çalışma basınçları 20 °C ortam sıcaklığında geçerlidir, özel uygulamalar için fiyat sorunuz.



Hortum : Paslanmaz Çelik
 Örgü : Paslanmaz Çelik
 Fittings : St 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)



TS 10380
 standardına
 uygundur.



Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Döner Flanşlı



MKDF-30			MKDF-30L			MKDF-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031101002	6.700	25	702031102002	6.910			
32	702031101004	7.490	32	702031102004	7.730			
40	702031101006	7.820	40	702031102006	8.290			
50	702031101008	8.600	50	702031102008	8.930	50	702031202008	11.180
65	702031101010	9.520	65	702031102010	9.870	65	702031202010	11.800
80	702031101012	10.930	80	702031102012	11.370	80	702031202012	13.820
100	702031101014	12.520	100	702031102014	13.730	100	702031202014	17.170
125	702031101016	15.230	125	702031102016	16.930	125	702031202016	21.300
150	702031101018	20.100	150	702031102018	22.950	150	702031202018	26.750
200	702031101020	29.840	200	702031102020	34.430	200	702031202020	41.920
250	702031101022	51.940	250	702031102022	59.600	250	702031202022	67.700
300	702031101024	67.490	300	702031102024	78.100	300	702031202024	89.940

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Flanş Malzemesi	: Galvaniz Kaplı St 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+550 °C

TS 10880
standardına
uygundur.



Titreşim Yutucu Metal Kompansatör



TS 10880
standardına
uygundur.

Körük Malzemesi	: Paslanmaz Çelik
Baglantı	: Döner Flanşlı
Flanşlar	: St. 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Dizayn Basıncı	: 16 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -80/+550 °C
Limit Rotlar	: St. 37 Karbon Çelik

MKTY-30		
30 mm Genleşmeli (-20,+10)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031103102	12.800
32	702031103104	14.440
40	702031103106	15.120
50	702031103108	17.680
65	702031103110	18.370
80	702031103112	18.780
100	702031103114	21.000
125	702031103116	24.840
150	702031103118	29.260
200	702031103120	44.770
250	702031103122	63.630
300	702031103124	90.710



Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör / Marine Tip

DNV-GL ABS



EPDM		
Çap (mm)	Art. No	EURO/Ad.
25	708150401010	990
32	708150401015	990
40	708150401020	1.030
50	708150401025	1.060
65	708150401030	1.110
80	708150401035	1.190
100	708150401040	1.330
125	708150401045	1.560
150	708150401050	1.850
200	708150401055	3.750
250	708150401060	4.920
300	708150401065	5.360



NBR		
Çap (mm)	Art. No	EURO/Ad.
25	708150400010	1.020
32	708150400015	1.020
40	708150400020	1.050
50	708150400025	1.060
65	708150400030	1.100
80	708150400035	1.200
100	708150400040	1.300
125	708150400045	1.530
150	708150400050	1.800
200	708150400055	3.880
250	708150400060	5.060
300	708150400065	5.490

Kauçuk Malzemesi : EPDM

Kuvvetlendirici Örgü : Naylon Esaslı Lastik İp

Flanşlar : St. 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)

Basınç Dayanımı : 16 bar

Sıcaklık Dayanımı : -35 / +90 °C

Ürün Boyu : 130 mm

Marine tip onay sertifikalıdır.



Kauçuk Malzemesi : NBR

Kuvvetlendirici Örgü : Naylon Esaslı Lastik İp

Flanşlar : St. 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)

Basınç Dayanımı : 16 bar

Sıcaklık Dayanımı : -25 / +90 °C

Ürün Boyu : 130 mm

Marine tip onay sertifikalıdır.



Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör / Marine Tip / Yüksek Sıcaklık



EPDM HP		
Çap (mm)	Art. No	EURO/Ad.
25	708150405010	1.240
32	708150405015	1.240
40	708150405020	1.270
50	708150405025	1.400
65	708150405030	1.510
80	708150405035	1.610
100	708150405040	1.750
125	708150405045	1.980
150	708150405050	2.280
200	708150405055	4.390
250	708150405060	5.630
300	708150405065	6.040



H NBR		
Çap (mm)	Art. No	EURO/Ad.
25	708150403010	1.460
32	708150403015	1.460
40	708150403020	1.510
50	708150403025	1.540
65	708150403030	1.580
80	708150403035	1.700
100	708150403040	1.850
125	708150403045	2.110
150	708150403050	2.400
200	708150403055	5.260
250	708150403060	6.510
300	708150403065	7.020

Kauçuk Malzemesi : EPDM HP

Kuvvetlendirici Örgü : Naylon Esaslı Lastik İp

Flanşlar : St. 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)

Basınç Dayanımı : 16 bar

Sıcaklık Dayanımı : -35 / +130 °C

Ürün Boyu : 130 mm

Marine tip onay sertifikalıdır.



Kauçuk Malzemesi : H NBR

Kuvvetlendirici Örgü : Naylon Esaslı Lastik İp

Flanşlar : St. 37 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)

Basınç Dayanımı : 16 bar

Sıcaklık Dayanımı : -25 / +120 °C

Ürün Boyu : 130 mm

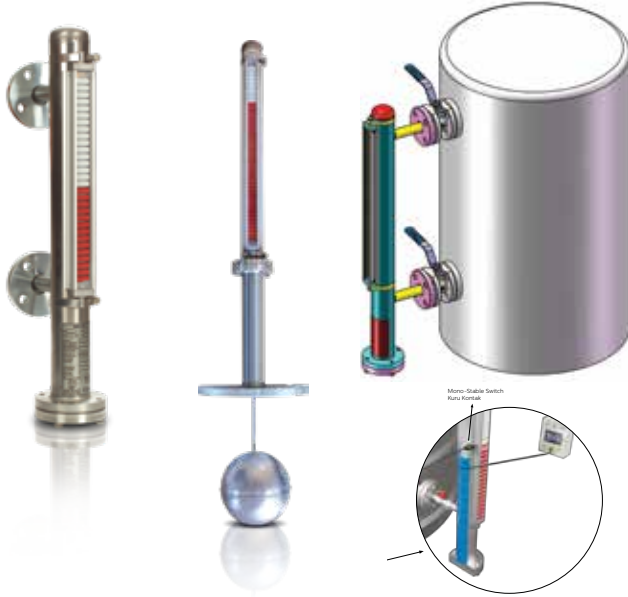
Marine tip onay sertifikalıdır.



• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN10 (Opsiyonel PN16/PN25/PN40)
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C



MG-33		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	60.810
500	704201005102	64.030
700	704201005102	67.240
1000	704201005102	72.070
1200	704201005102	75.280
1500	704201005102	80.100
2000	704201005102	88.150

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 5750 mm'dir.
Liste fiyatlarınıza pano dahil değildir.

Aksesuarlar	Art. No	TL/Adet
Pano / MG-33 / AU-22	704350000045	11.060
Pano / EG-11	704350000036	19.880
Mono-Stabile Switch	704202000300	3.560
Metal Mono-Stabile Switch	704202000350	3.800
Şamandıra PN16	604040111100	4.640
Şamandıra PN25		13.790
Şamandıra PN40		13.790
Bi Stabile - Switch	704206000300	12.240

TSEK 427
standartına
uygundur.



Oransal Seviye Gösterge ve Kontrolörü MG-33 + EG-11



Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Oransal Çubuk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN10 (Ops. PN16/PN25/PN40)
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C



MG-33 + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	90.500
500	704201005102	98.290
700	704201005102	106.280
1000	704201005102	118.110
1200	704201005102	126.000
1500	704201005102	137.830
2000	704201005102	157.560

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 5750 mm'dir.
Liste fiyatlarınıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

TSEK 427
standartına
uygundur.





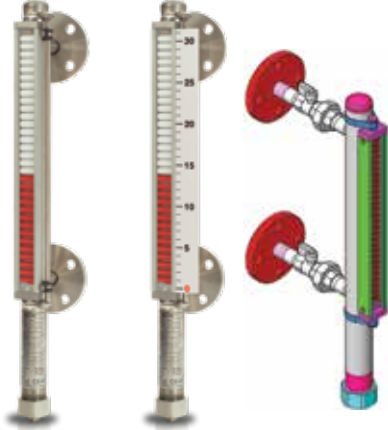
Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33S



DNV-GL



ABS



TSEK 427
standartına
uygundur.

MG-33S			MG-33SC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	40.900	300	704208000191	42.100
500	704208000191	43.180	500	704208000191	44.470
700	704208000191	45.450	700	704208000191	46.820
1000	704208000191	48.870	1000	704208000191	50.340
1200	704208000191	51.150	1200	704208000191	52.690
1500	704208000191	54.570	1500	704208000191	56.210
2000	704208000191	60.270	2000	704208000191	62.080

Kontak alınabilir, ince ve hafif dizayn.

Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.

Vana Bağlantılı tip için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

MG-33SV			MG-33SVC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	44.230	300	704208000191	45.560
500	704208000191	46.690	500	704208000191	48.100
700	704208000191	49.160	700	704208000191	50.630
1000	704208000191	52.860	1000	704208000191	54.440
1200	704208000191	55.320	1200	704208000191	56.980
1500	704208000191	59.020	1500	704208000191	60.790
2000	704208000191	65.180	2000	704208000191	67.140

MG-33SC: Cetveli tip manyetik seviye göstergesi.

MG-33SV: Vanalı tip manyetik seviye göstergesi.

MG-33SVC: Cetveli-Vanalı tip manyetik seviye göstergesi.

Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN 10
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

Oransal Seviye Göstergesi ve Kontrolörü MG-33S + EG-11



DNV-GL



ABS



MG-33S + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	70.590
500	704208000191	77.540
700	704208000191	84.500
1000	704208000191	94.900
1200	704208000191	101.870
1500	704208000191	112.300
2000	704208000191	129.690

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 3.000 mm'dir.

Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış

EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

Boru ve Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk	: Plastik
Oransal Çubuk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanş, Rakor, Manşon, Nipel
Basınç Sınıfı	: PN 10
Flanş	: St. 37.2 Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Flanş Tipleri	: DIN, ANSI, JIS
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 160 °C

TSEK 427
standartına
uygundur.





Seviye Ölçüm Cihazı / EG-11



IP 68



TSEK 427
standardına
uygundur.

EG-11

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704300000015	48.850
500	704300000015	53.300
700	704300000015	57.760
1000	704300000015	64.440
1200	704300000015	68.900
1500	704300000015	75.580
2000	704300000015	86.720

Ürün imalat boyu maks.3.000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO

Art. No	TL/Adet
704350000036	19.880

Oransal Ölçüm - Dijital Göstergelidir.
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel Teflon Kaplı)
Bağlantı	: DN 15 - DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Besleme Gerilimi	: 220 VAC (24 V Opsiyonel)
Çıkış Sinyali	: 4-20 mA (0-10 Volt)
Pano Ölçüsü	: 103x60 mm

Rotlu Seviye Şalteri / AU-22



IP 68



TSEK 427
standardına
uygundur.

AU-22

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704400000010	51.170
500	704400000010	51.290
700	704400000010	51.400
1000	704400000010	51.560
1200	704400000010	51.670
1500	704400000010	51.900
2000	704400000010	52.110

Ürün imalat boyu maks. 3.000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

AU-22 PANO

Art. No	TL/Adet
704350000045	11.060

Dört kontaklıdır.
EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.

Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel Teflon Kaplı)
Bağlantı	: DN 15 - DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Kontakt Şekli	: Normalde Açık / Normalde Kapalı
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Pano Ölçüsü	: 103x60 mm



Rotlu Seviye Şalteri



IP 68



Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 1/2" Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10/+ 125 °C
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Min. Yoğunluk	: 0,80 gr/cm ³
Kablo Boyu	: 3 mt (Opsiyonel 3 mt +)
Kontak Bilgisi	: N.C. N.O. & COM

AU-21		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
100	704950000010	24.330
200	704950000010	24.500
300	704950000010	24.670
400	704950000010	24.840
500	704950000010	25.010
700	704950000010	25.350

İki kontaklıdır.

EX-PROOF Sertifikalı ürünlerimiz için fiyat sorunuz.



AU-20DD	
Art. No	TL/Adet
704950000100	25.380



Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Kontak Şekli	: Normalde Açık
Min. Yoğunluk	: 0,80 gr/cm ³



AU-20YD	
Art. No	TL/Adet
704950000102	25.380



Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Kontak Şekli	: Normalde Açık
Min. Yoğunluk	: 0,80 gr/cm ³



AU-20YK	
Art. No	TL/Adet
704950000103	28.360



Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Kontak Şekli	: Normalde Açık
Min. Yoğunluk	: 0,80 gr/cm ³



AU-20DK	
Art. No	TL/Adet
704950000101	28.360



Boru ve Şamandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: 3/8" Dişli
Çalışma Sıcaklığı	: -10 /+ 125 °C
Switch Voltajı Maks.	: 400 VAC / DC
Kontak Şekli	: Normalde Açık
Min. Yoğunluk	: 0,80 gr/cm ³



Seviye Şalteri



Şamandıra	: Paslanmaz Çelik
Kapak	: Alüminyum Enjeksiyon
Bağlantı	: Kare Flanşlı
Flanş	: Paslanmaz Çelik
Çalışma Sıcaklığı	: -20 / + 150 °C
Besleme Voltajı	: 220 V
Opsiyonel	: Ölçüm mesafesi ayarlamalı
Kontak Aralığı	: 20-180 mm

C-4

	Art. No	TL/Adet
PN6 / Teflon Kaplı	70450000015	30.030
Kontrol Ünitesi	704500000150	9.050

Yedek Aksam

	Art. No	TL/Adet
Şamandıra	704500000100	2.760
Karşı Flanş Karbon Çelik	704500000105	5.160
Karşı Flanş Paslanmaz Çelik	704500000110	6.180

DNV-GL IEP ATEX IP 68

C-4 MARINE SERTİFİKALI (EX-PROOF)

	Art. No	EURO/Adet
C-4	708300100005	3.000



TSEK 3464
standartına
uygundur.



Güçlü, dayanıklı ve güvenilir çözümler

Endüstriyel sistemlerde güvenlik ve dayanıklılığın en yüksek öncelik olduğu yüksek basınç uygulamalarında, Ayvaz'ın yüksek basınç vanaları kalite ve performansta lider konumdadır. Ayvaz, geniş ürün gamıyla, buhar, sıcak su, gaz ve diğer endüstriyel akışkanların taşındığı hatlarda en zorlu şartlar altında dahi güvenilir çözümler sunar.

Dayanıklılık ve Güvenlik; Ayvaz yüksek basınç vanaları, yüksek basınç ve sıcaklık koşullarına dayanacak şekilde özel olarak üretilmiştir. Yüksek kaliteli malzemelerle imal edilen bu vanalar, zorlu ortamlarda sızdırmazlık sağlar ve uzun ömürlüdür. Güçlü yapısı sayesinde vanalarımız, basınç dalgalanmalarının olduğu proseslerde bile güvenilir performans sunarak tesis güvenliğini artırır.

Uygulama Alanları; Ayvaz yüksek basınç vanaları, özellikle buhar sistemleri, ısıtma-soğutma devreleri, kimyasal prosesler ve petrokimya endüstrisi gibi alanlarda yaygın olarak kullanılır. Bu vanalar, yüksek kalite standartlarına uygun şekilde üretilmiş olup, endüstriyel proseslerin güvenilirliğini ve verimliliğini artırmak için ideal bir çözümdür.

Ayvaz'ın 75 yılı aşkın deneyimi ve müşteri odaklı yaklaşımı, yüksek basınç vanalarında en iyi çözümü sunarak, işletmenizin güvenlik ve performansını artırmanıza destek olur.





YÜKSEK BASINÇ VANALARI



Ayvaz Gate Vana API 602



FGAV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708511101080401	95
3/4"	708511101080402	105
1"	708511101080403	145
1 1/4"	708511101080404	215
1 1/2"	708511101080405	285
2"	708511101080406	410

Gövde	: ASTM A105N Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A105N Dövme Çelik
Sit	: Stellite 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

Ayvaz Gate Vana API 602



FGAV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708511104050601	425
3/4"	708511104050602	460
1"	708511104050603	620
1 1/4"	708511104050604	780
1 1/2"	708511104050605	1.250
2"	708511104050606	1.850

Gövde	: ASTM A182 F22 Alaşımli Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A182 F22 Alaşımli Dövme Çelik
Sit	: Stellite 6
Disk:	: Stellite 6
Basınç Sınıfı	: Class 1500
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.



Ayvaz Gate Vana API 600



CGAV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708511511080106	570
2 1/2"	708511511080107	730
3"	708511511080108	890
4"	708511511080109	1.270
5"	708511511080110	1.620
6"	708511511080111	1.980
8"	708511511080112	2.970
10"	708511511080113	4.400
12"	708511511080114	6.250
14"	708511511080115	9.850
16"	708511511080116	11.600

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: Stellite 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

Ayvaz Gate Vana API 600



CGAV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
2 1/2"	708511213050307	2.600
3"	708511213050308	3.275
4"	708511213050309	5.300
5"	708511213050310	9.500
6"	708511213050311	9.750
8"	708511213050312	16.000
10"	708511213050313	22.500
12"	708511213050314	32.500

Gövde	: ASTM A217 WC6 Alaşımli Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A217 WC6 Alaşımli Çelik Döküm
Sit	: Stellite 6
Disk:	: Stellite 6
Basınç Sınıfı	: Class 600
Bağlantı	: Alın Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.



Ayvaz Glob Vana API 602



FGLV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708512101080401	100
3/4"	708512101080402	110
1"	708512101080403	150
1 1/4"	708512101080404	220
1 1/2"	708512101080405	290
2"	708512101080406	415

Gövde	: ASTM A105N Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A105N Dövme Çelik
Sit	: Stellite 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

Ayvaz Glob Vana API 602



FGLV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708512104050601	450
3/4"	708512104050602	475
1"	708512104050603	630
1 1/4"	708512104050604	800
1 1/2"	708512104050605	1.300
2"	708512104050606	1.900

Gövde	: ASTM A182 F22 Alaşımlı Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A182 F22 Alaşımlı Dövme Çelik
Sit	: Stellite 6
Disk:	: Stellite 6
Basınç Sınıfı	: Class 1500
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.

Ayvaz Globe Vana API 623



Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: Stellite 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

CGLV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708512511080106	600
2 1/2"	708512511080107	800
3"	708512511080108	950
4"	708512511080109	1.400
5"	708512511080110	1.850
6"	708512511080111	2.300
8"	708512511080112	3.800
10"	708512511080113	6.600
12"	708512511080114	11.500

Ayvaz Çelik Küresel Vana ASME B16.34



FBAV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708515301180401	135
3/4"	708515301180402	180
1"	708515301180403	230
1 1/4"	708515301180404	350
1 1/2"	708515301180405	420
2"	708515301180406	525

Gövde	: ASTM A105 Dövme Çelik
Sit	: RPTFE C-Grafit
Küre:	: AISI316 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: CLASS 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

Ayvaz Paslanmaz Küresel Vana ASME B16.34



FBAV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708515308180401	330
3/4"	708515308180402	460
1"	708515308180403	660
1 1/4"	708515308180404	1.050
1 1/2"	708515308180405	1.300
2"	708515308180406	1.600

Gövde	: ASTM A182 F316 Paslanmaz Çelik
Sit	: R-PTFE
Küre:	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: CLASS 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde, trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.



Ayvaz Çelik Küresel Vana API 6D



CBAV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708515511180106	490
2 1/2"	708515511180107	775
3"	708515511180108	955
4"	708515511180109	1.550
5"	708515511180110	2.800
6"	708515511180111	3.600
8"	708515511180112	7.900
10"	708515511180113	17.900
12"	708515511180114	25.000

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: PTFE
Küre:	: CF8M Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

Ayvaz Paslanmaz Küresel Vana API 6D



CBAV-30		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708515517180106	1.020
2 1/2"	708515517180107	1.620
3"	708515517180108	1.800
4"	708515517180109	2.900
5"	708515517180110	5.400
6"	708515517180111	6.600
8"	708515517180112	12.500
10"	708515517180113	27.000
12"	708515517180114	37.000

Gövde	: CF8M Paslanmaz Çelik
Sit	: PTFE
Küre:	: CF8M Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde, trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.

Ayvaz Çelik Küresel Vana API 6D



CBAV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708515511180206	590
2 1/2"	708515511180207	960
3"	708515511180208	1.200
4"	708515511180209	1.850
5"	708515511180210	3.350
6"	708515511180211	4.400
8"	708515511180212	9.300
10"	708515511180213	19.000
12"	708515511180214	28.000

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: PTFE
Küre:	: CF8 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 300
Bağlantı	: Flanşlı

Ayvaz Paslanmaz Küresel Vana API 6D



CBAV-40		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708515517180206	1.350
2 1/2"	708515517180207	2.250
3"	708515517180208	2.650
4"	708515517180209	4.000
5"	708515517180210	7.000
6"	708515517180211	9.000
8"	708515517180212	17.250
10"	708515517180213	31.500
12"	708515517180214	46.500

Gövde	: CF8M Paslanmaz Çelik
Sit	: PTFE
Küre:	: CF8M Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 300
Bağlantı	: Flanşlı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.



Ayvaz Piston Tip Çekvalf API 602



FPCV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708513101080401	85
3/4"	708513101080402	95
1"	708513101080403	140
1 1/4"	708513101080404	170
1 1/2"	708513101080405	215
2"	708513101080406	340

Gövde	: ASTM A105N Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A105N Dövme Çelik
Sit	: Stellit 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

Ayvaz Piston Tip Çekvalf API 602



FPCV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708513104050601	400
3/4"	708513104050602	425
1"	708513104050603	525
1 1/4"	708513104050604	700
1 1/2"	708513104050605	1.050
2"	708513104050606	1.650

Gövde	: ASTM A182 F22 Alaşımli Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A182 F22 Alaşımli Dövme Çelik
Sit	: Stellit 6
Disk:	: Stellit 6
Basınç Sınıfı	: Class 1500
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.

Ayvaz Swing Tip Çekvalf



CSCV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708513511080106	450
2 1/2"	708513511080107	560
3"	708513511080108	760
4"	708513511080109	1.100
5"	708513511080110	1.515
6"	708513511080111	1.770
8"	708513511080112	3.050
10"	708513511080113	4.550
12"	708513511080114	6.750

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: Stellite 6
Disk:	: ASTM A182 F6A Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

Ayvaz Swing Tip Çekvalf



CSCV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
2 1/2"	708513213050307	2.750
3"	708513213050308	3.100
4"	708513213050309	4.800
5"	708513213050310	8.700
6"	708513213050311	9.150
8"	708513213050312	16.400
10"	708513213050313	25.000

Gövde	: ASTM A217 WC6 Alaşımli Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A217 WC6 Alaşımli Çelik Döküm
Sit	: Stellite 6
Disk:	: Stellite 6
Basınç Sınıfı	: Class 600
Bağlantı	: Alın Kaynaklı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde,trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.



Ayvaz Pislik Tutucu ANSI B16.34



FSTR-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1/2"	708514101180401	110
3/4"	708514101180402	120
1"	708514101180403	170
1 1/4"	708514101180404	210
1 1/2"	708514101180405	275
2"	708514101180406	450

Gövde	: ASTM A105N Dövme Çelik
Kapak	: ASTM A105N Dövme Çelik
Filtre	: AISI316 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 800
Bağlantı	: Soket Kaynaklı

Ayvaz Pislik Tutucu ANSI B16.34



CSTR-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708514511180106	450
2 1/2"	708514511180107	640
3"	708514511180108	775
4"	708514511180109	1.100
5"	708514511180110	1.475
6"	708514511180111	1.950
8"	708514511180112	3.400
10"	708514511180113	5.850
12"	708514511180114	8.750

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Kapak	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Filtre	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Flanşlı

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde, trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.

Ayvaz Kelebek Vana API 609



BV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
1 1/2"	708516811180105	210
2"	708516811180106	225
2 1/2"	708516811180107	260
3"	708516811180108	290
4"	708516811180109	410
5"	708516811180110	560
6"	708516811180111	700
8"	708516811180112	1.100
10"	708516811180113	1.750
12"	708516811180114	2.550
14"	708516811180115	3.800

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: EPDM
Disk:	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Wafer

Ayvaz Yüksek Performans Kelebek Vana API 609



Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Disk:	: ASTM A351 CF8M Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 150
Bağlantı	: Wafer

HPBV-10		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708517811180106	635
2 1/2"	708517811180107	675
3"	708517811180108	750
4"	708517811180109	870
5"	708517811180110	1.150
6"	708517811180111	1.550
8"	708517811180112	2.050
10"	708517811180113	2.900
12"	708517811180114	3.900

Gövde	: ASTM A216 WCB Çelik Döküm
Sit	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Disk:	: ASTM A351 CF8M Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: Class 300
Bağlantı	: Wafer

HPBV-20		
Çap	Art. No	USD/ADET
2"	708517811180206	1.150
2 1/2"	708517811180207	1.250
3"	708517811180208	1.350
4"	708517811180209	1.600
5"	708517811180210	2.050
6"	708517811180211	2.775
8"	708517811180212	3.650
10"	708517811180213	5.200
12"	708517811180214	7.000

• USD/ADET ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

*Farklı gövde, trim ve basınç sınıfları için fiyat sorunuz.

Türkiye tek distribütörü

Alman vana üreticisi ARI-Armaturen, endüstriyel vanalar ve otomasyon sistemleri alanında dünya çapında tanınan bir markadır. ARI-Armaturen, yüksek kaliteli ve dayanıklı ürünleriyle öne çıkmaktadır. Ürün yelpazesinde kesme vanaları, kontrol vanaları, emniyet ventilleri, buhar kapanları ve yüksek performans vanaları yer almakta ve farklı endüstriyel ihtiyaçlar için geniş bir çeşitlilik sunmaktadır. Bu ürünler enerji santralleri, kimya tesisleri, gıda işleme, su arıtma ve HVAC sistemleri gibi çok sayıda endüstriyel uygulamada kullanılmaktadır.

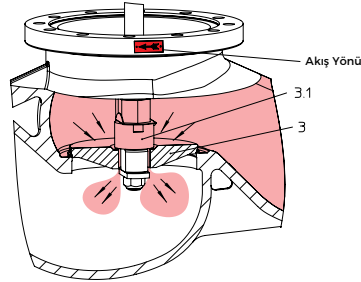
ARI-Armaturen'in ürünleri ileri teknoloji ve sıkı kalite kontrol süreçleri ile üretilmekte, bu da onları güvenilir ve uzun ömürlü kılmaktadır. Kapsamlı teknik destek ve danışmanlık hizmetleri ile ARI-Armaturen, tüm endüstriyel gereksinimler için mükemmel çözümler sunarak sektördeki lider konumunu sağlamlaştırmaktadır.





ARI ARMATUREN

Metal Körüklü Kesme Vanası



Dengeleme klapei gövde kesiti.

DİKKAT! Çapa bağlı olarak aşağıdaki fark basınçlarını aşan kesme vanası basınç dengeleme klapesi ile donatılmalıdır.

DN	125	150	200	250	300	350	450	500
Manometre basıncı (ΔP) (bar)	25	21	14	9	6	4,5	3,5	1,5

Limit switch montajlı ürün mümkün.

Ayrıntılı bilgi için sorunuz.

FABA Plus Fig. 12.046 / PN16

Gövde	: EN-JL1040 Demir Döküm
Kapak	: EN-JS1049 Sfero Döküm
Körüğü	: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik (Çift Kat)
Klape	: Paslanmaz Çelik (Çift Kat)
Sit ve Klape	: Marjinal sitli (konik)
Gresörlük, Dönme Kilidi, Mekanik Strok Göstergesi	: 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Volan	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Test	: EN ISO 15848-1 / TA-Luft
	: TÜV-Test-No. 973-10675245-10 B
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çal. Sic.	: 300 °C
Basınç Sınıfı	: PN16

FABA Plus Fig. 23.046 / PN25

Gövde-Kapak:	EN-JS1049 Sfero Döküm
Körüğü	: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik (Çift Kat)
Klape	: Marjinal sitli (konik)
Sit ve Klape	: 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Gresörlük, Dönme Kilidi, Mekanik Strok Göstergesi	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Volan	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Test	: EN ISO 15848-1 / TA-Luft
	: TÜV-Test-No. 973-10675245-10
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çal. Sic.	: 350 °C
Basınç Sınıfı	: PN25

FABA Plus Fig. 34.046 / PN25

Gövde-Kapak:	1.0619+N Çelik Döküm
Körüğü	: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik (Çift Kat)
Klape	: Marjinal sitli (konik)
Sit ve Klape	: 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Gresörlük, Dönme Kilidi, Mekanik Strok Göstergesi	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Volan	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Test	: EN ISO 15848-1 / TA-Luft
	: TÜV-Test-No. 973-10675245-10 B
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çal. Sic.	: 450 °C
Basınç Sınıfı	: PN25

FABA Plus Fig. 35.046 / PN40

Gövde-Kapak:	1.0619+N Çelik Döküm
Körüğü	: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik (Çift Kat)
Klape	: Marjinal sitli (konik)
Sit ve Klape	: 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Gresörlük, Dönme Kilidi, Mekanik Strok Göstergesi	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Volan	: 15≤DN≤125 Preslenmiş Çelik, DN>150 EN-JL1040 Demir Döküm
Test	: EN ISO 15848-1 / TA-Luft
	: TÜV-Test-No. 973-10675245-10 B
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çal. Sic.	: 450 °C
Basınç Sınıfı	: PN40

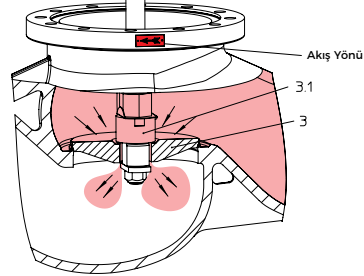
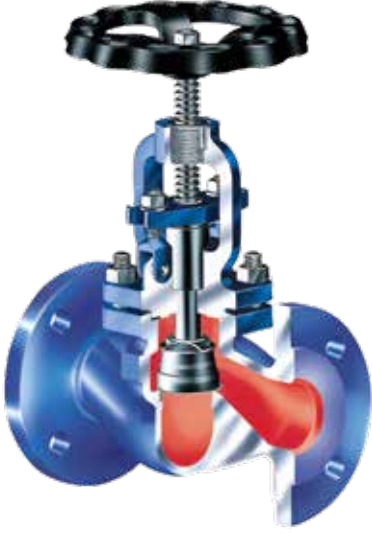
FABA Plus

Fig. 12.046 / PN16			Fig. 23.046 / PN25			Fig. 34.046 / PN25			Fig. 35.046 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A050500101	226	15	708A050500501	391	200	708A050500812	8.096	15	708A050501301	619
20	708A050500102	249	20	708A050500502	423				20	708A050501302	637
25	708A050500103	282	25	708A050500503	487				25	708A050501303	667
32	708A050500104	332	32	708A050500504	583				32	708A050501304	887
40	708A050500105	380	40	708A050500505	700				40	708A050501305	984
50	708A050500106	468	50	708A050500506	868				50	708A050501306	1.080
65	708A050500107	636	65	708A050500507	1.083				65	708A050501307	1.674
80	708A050500108	810	80	708A050500508	1.445				80	708A050501308	2.293
100	708A050500109	1.062	100	708A050500509	1.939				100	708A050501309	2.859
125	708A050500110	1.698	125	708A050500510	2.778				125	708A050501310	3.997
150	708A050500111	2.132	150	708A050500511	3.930				150	708A050501311	4.919
200	708A050500112	4.924							200	708A050501312	10.260

Daha Yüksek Çaplar İçin Sorunuz

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Yumuşak Salmastralı Kesme Vanası



Dengeleme klapele gövde kesiti.

DİKKAT! Çapa bağlı olarak aşağıdaki fark basınçlarını aşan kesme vanası basınç dengeleme klapesi ile donatılmalıdır.

DN	125	150	200	250	300	350	450	500
Manometre basıncı (ΔP) (bar)	25	21	14	9	6	4,5	3,5	1,5

Marine uygulamalarına uygun bronz iç aksamalı ürünler için sorunuz.

STOBU Fig. 12.006 / PN16

Gövde ve Kapak : EN-JL1040 Demir Döküm
Volan : EN-JL1040 Döküm
(FE 13 Epoksi Kaplama)
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 300 °C
Basınç Sınıfı : PN16
Mil ve Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslı Çelik
Mil Sızd. Elemanı : Saf Grafit Salmastra

STOBU Fig. 23.006 / PN25

Gövde ve Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
Volan : EN-JL1040 Demir Döküm
(FE 13 Epoksi Kaplama)
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 350 °C
Basınç Sınıfı : PN25
Mil ve Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslı Çelik
Mil Sızd. Elemanı : Saf Grafit Salmastra

STOBU Fig. 34.006 / PN25

Gövde ve Kapak : 1.0619+N Çelik Döküm
Volan : EN-JL1040 Demir Döküm
(FE 13 Epoksi Kaplama)
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 450 °C
Basınç Sınıfı : PN25
Mil ve Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslı Çelik
Mil Sızd. Elemanı : Saf Grafit Salmastra

STOBU Fig. 35.006 / PN40

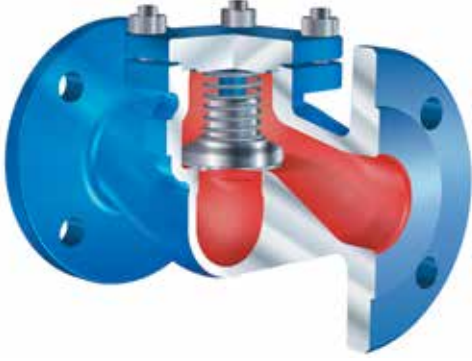
Gövde ve Kapak : 1.0619+N Çelik Döküm
Volan : EN-JL1040 Demir Döküm
(FE 13 Epoksi Kaplama)
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40
Mil ve Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslı Çelik
Mil Sızd. Elemanı : Saf Grafit Salmastra

STOBU

Fig. 12.006 / PN16			Fig. 23.006 / PN25			Fig. 34.006 / PN25			Fig. 35.006 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A050700101	192	15	708A050700301	304	200	708A050700412	7.131	15	708A050700601	358
20	708A050700102	208	20	708A050700302	355				20	708A050700602	387
25	708A050700103	247	25	708A050700303	392				25	708A050700603	415
32	708A050700104	294	32	708A050700304	487				32	708A050700604	552
40	708A050700105	322	40	708A050700305	525				40	708A050700605	673
50	708A050700106	392	50	708A050700306	673				50	708A050700606	797
65	708A050700107	541	65	708A050700307	841				65	708A050700607	1.205
80	708A050700108	691	80	708A050700308	1.036				80	708A050700608	1.578
100	708A050700109	912	100	708A050700309	1.533				100	708A050700609	2.018
125	708A050700110	1.451	125	708A050700310	2.405				125	708A050700610	2.856
150	708A050700111	1.821	150	708A050700311	3.151				150	708A050700611	3.835
200	708A050700112	4.206							200	708A050700612	8.011

Daha Yüksek Çaplar İçin Sorunuz

Lift Çek Vana



CHECKO-V Fig. 12.003 / PN16

Gövde-Kapak: EN-J1040 Demir Döküm
Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : 1.4310 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 300 °C
Basınç Sınıfı : PN16

CHECKO-V Fig. 23.003 / PN25

Gövde-Kapak: EN-JS1049 Sfero Döküm
Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : 1.4310 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 350 °C
Basınç Sınıfı : PN25

CHECKO-V Fig. 34.003 / PN25

Gövde-Kapak: 1.0619+N Çelik Döküm
Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : 1.4310 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN25

CHECKO-V Fig. 35.003 / PN40

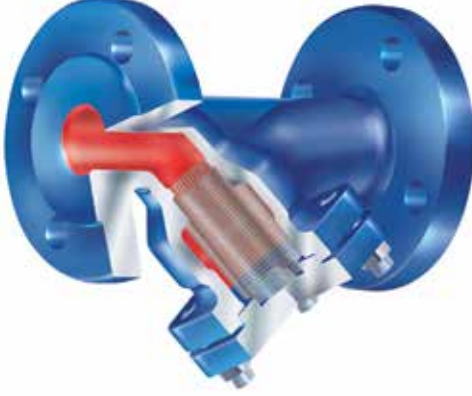
Gövde-Kapak: 1.0619+N Çelik Döküm
Klape : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : 1.4310 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

CHECKO-V

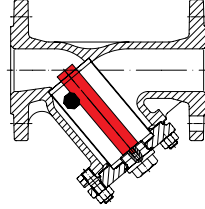
Fig. 12.003 / PN16			Fig. 23.003 / PN25			Fig. 34.003 / PN25			Fig. 35.003 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A020100201	192	15	708A020100401	305	200	708A020100412	6.394	15	708A020100601	325
20	708A020100202	225	20	708A020100402	346				20	708A020100602	366
25	708A020100203	261	25	708A020100403	378				25	708A020100603	401
32	708A020100204	299	32	708A020100404	484				32	708A020100604	512
40	708A020100205	346	40	708A020100405	549				40	708A020100605	612
50	708A020100206	426	50	708A020100406	686				50	708A020100606	729
65	708A020100207	575	65	708A020100407	876				65	708A020100607	1.096
80	708A020100208	725	80	708A020100408	1.059				80	708A020100608	1.450
100	708A020100209	970	100	708A020100409	1.465				100	708A020100609	1.987
125	708A020100210	1.517	125	708A020100410	2.202				125	708A020100610	2.820
150	708A020100211	1.930	150	708A020100411	2.854				150	708A020100611	3.790
200	708A020100212	4.443							200	708A020100612	7.903

Daha Yüksek Çaplar İçin Sorunuz

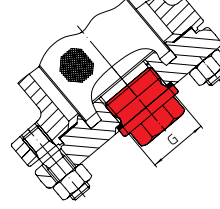
Pislik Tutucular



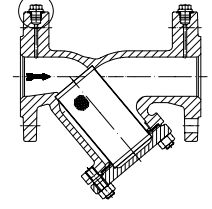
Opsiyonel.
Çubuk mıknatıslı tapa



Opsiyonel.
Boşaltma tapası



Opsiyonel. Basınç farkı
ölçüm delikleri



NOT: Opsiyonel olarak boşaltma tapalı ürün verilebilir.

- Standart Filtre Gözenek Genişliği
- DN15-DN50: 1 mm
- DN65-DN80: 1,25 mm
- DN100-DN300: 1,6 mm
- Opsiyonel olarak buhar için 0,25 mm
- İsteğe göre özel filtre genişliği için sorunuz.
- İsteğe göre özel filtre gözenek genişliği için sorunuz.



STRAINER Fig. 12.050 / PN16

Gövde	: EN-JS1040 Demir Döküm
Kapak	: DN≤150 EN-JS1040 Demir Döküm, DN>150 1.0425
Filtre	: 1.4301 (AISI 304) Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 300 °C
Basınç Sınıfı	: PN16

STRAINER Fig. 23.050 / PN25

Gövde	: EN-JS1049 Sfero Döküm
Kapak	: DN≤80 EN-JS1049 Sfero Döküm, DN>80 1.0425
Filtre	: 1.4301 (AISI 304) Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 350 °C
Basınç Sınıfı	: PN25

STRAINER Fig. 34.050 / PN25

Gövde	: 1.0619+N Çelik Döküm
Filtre	: 1.4301 (AISI 304) Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 450 °C
Basınç Sınıfı	: PN25

STRAINER Fig. 35.050 / PN40

Gövde	: 1.0619+N Çelik Döküm
Kapak	: DN≤80 1.0619+N 1.0460, DN>80 1.0425
Filtre	: 1.4301 (AISI 304) Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 450 °C
Basınç Sınıfı	: PN40

STRAINER Fig. 52.059 / PN16

Gövde	: 1.4408 (AISI 316) Paslanmaz Çelik
Kapak	: 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Filtre	: 1.4571 / Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C
Basınç Sınıfı	: PN16

STRAINER Fig. 55.059 / PN40

Gövde ve Kapak	: 1.4408 (AISI 316) Kapak: 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Filtre	: 1.4571 / Paslanmaz Çelik
Bağlantı	: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 400 °C
Basınç Sınıfı	: PN40

STRAINER

Fig. 12.050 / PN16

DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A130100201	76
20	708A130100202	82
25	708A130100203	103
32	708A130100204	120
40	708A130100205	169
50	708A130100206	204
65	708A130100207	295
80	708A130100208	398
100	708A130100209	542
125	708A130100210	910
150	708A130100211	1.275
200	708A130100212	2.401

Fig. 23.050 / PN25

DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A130100401	185
20	708A130100402	198
25	708A130100403	248
32	708A130100404	284
40	708A130100405	402
50	708A130100406	591
65	708A130100407	692
80	708A130100408	935
100	708A130100409	1.484
125	708A130100410	2.340
150	708A130100411	3.173

Fig. 34.050 / PN25

DN	Art. No	EURO/Ad.
200	708A130100412	7.341

Daha Yüksek Çaplar İçin Sorunuz

STRAINER

Fig. 35.050 / PN40

DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A130100601	426
20	708A130100602	465
25	708A130100603	498
32	708A130100604	657
40	708A130100605	795
50	708A130100606	950
65	708A130100607	1.360
80	708A130100608	1.785
100	708A130100609	2.233
125	708A130100610	3.267
150	708A130100611	4.305
200	708A130100612	8.632

Fig. 52.059 / PN16

DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A130100901	807
20	708A130100902	950
25	708A130100903	1.121
32	708A130100904	1.272
40	708A130100905	1.576
50	708A130100906	1.810
65	708A130100907	2.186
80	708A130100908	2.658
100	708A130100909	3.280
125	708A130100910	5.482
150	708A130100911	8.764
200	708A130100912	13.942

Fig. 55.059 / PN40

DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A130101001	807
20	708A130101002	950
25	708A130101003	1.121
32	708A130101004	1.272
40	708A130101005	1.576
50	708A130101006	1.810
65	708A130101007	2.902
80	708A130101008	3.590
100	708A130101009	4.448
125	708A130101010	6.943
150	708A130101011	9.997
200	708A130101012	18.949

Daha Yüksek Çaplar İçin Sorunuz

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Oransal Kalkışlı Emniyet Ventili



ÖNEMLİ NOT

Toplam karşı basınç değeri, set basıncı değerinin %10'undan fazla ise, paslanmaz çelik körüklü model önerilir.



Fig. 12.921 / PN16

Gövde ve Kapak: EN-JL1040 Demir Döküm
İç Aksam: 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Sit: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Disk: 1.4122 (AISI 420) Pas. Çelik
Yay: FDSiCr/SiCrV4, 1.8159
Bağlantı: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 300 °C
Basınç Sınıfı: PN16

SAFE Fig. 35.921 / PN40

Gövde: 1.0619+N Çelik Döküm
Kapak: EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam: 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Sit: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Disk: 1.4122 (AISI 420) Pas. Çelik
Yay: FDSiCr/SiCrV4, 1.8159
Bağlantı: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı: PN40

SAFE Fig. 55.921 / PN40

Gövde ve Kapak: 1.4408 (AISI 316) Pas. Çelik
İç Aksam: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Sit ve Disk: 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Yay: 1.4310 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Bağlantı: Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 400 °C
Basınç Sınıfı: PN40

SAFE P

Kapalı Kapak / Kapalı Kaldırma Tertibatı

Fig. 12.921 / PN16			Fig. 35.921 / PN40			Fig. 55.921 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A110300101	660	15	708A110300501	1.088	15	708A110300901	2.686
20	708A110300102	674	20	708A110300502	1.109	20	708A110300902	2.714
25	708A110300103	691	25	708A110300503	1.125	25	708A110300903	2.848
32	708A110300104	757	32	708A110300504	1.161	32	708A110300904	3.513
40	708A110300105	838	40	708A110300505	1.292	40	708A110300905	3.936
50	708A110300106	978	50	708A110300506	1.560	50	708A110300906	4.527
65	708A110300107	1.254	65	708A110300507	1.973	65	708A110300907	6.598
80	708A110300108	1.506	80	708A110300508	2.541	80	708A110300908	7.581
100	708A110300109	2.152	100	708A110300509	3.784	100	708A110300909	11.591

Bu tasarım sıcak su, kızgın su ve kızgın yağ kullanımı için uygundur. DIN 4754'e göre kızgın yağ vanaları min. sfero döküm gövdeye sahip olmalıdır. Diğer akışkanların uygunluğu için danışınız.

SAFE Fig. 12.924 / PN16

Gövde ve Kapak : EN-JL1040 Demir Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : FDSiCr/SiCrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 300 °C
Basınç Sınıfı : PN16

SAFE Fig. 35.924 / PN40

Gövde : 1.0619+N Çelik Döküm
Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : FDSiCr/SiCrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

SAFE P

Açık Kapak / Açık Kaldırma Tertibatı

Fig. 12.924 / PN16			Fig. 35.924 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
15	708A110300401	597	15	708A110300801	1.027
20	708A110300402	611	20	708A110300802	1.050
25	708A110300403	629	25	708A110300803	1.062
32	708A110300404	692	32	708A110300804	1.095
40	708A110300405	784	40	708A110300805	1.237
50	708A110300406	902	50	708A110300806	1.500
65	708A110300407	1.187	65	708A110300807	1.895
80	708A110300408	1.444	80	708A110300808	2.466
100	708A110300409	2.054	100	708A110300809	3.709

Bu tasarım buhar, inert gazların kullanımı için uygundur. Doymuş buhar için demir döküm gövdeli üründe Maks. set basıncı 12,8 bar'dır. Diğer akışkanların uygunluğu için danışınız. Ürün çap seçimi, diğer model ve seçenekler için bize danışınız.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Tam Kalkışlı Emniyet Ventili / Kapalı Kapak



ÖNEMLİ NOT

SAFE Fig. 12.901 ve Fig. 12.902 için 1 bar üzeri set basıncında SHR-contalı disk standart olarak kullanılmaktadır.

Diğer 901 ve 902 modelleri için opsiyoneldir.

SHR-conta 22 bar-g set basıncı ve 220 °C'ya kadar kullanımı buhar ve kızgın su için mümkündür.

Toplam karşı basınç değeri, set basıncı değerinin %10'undan fazla ise, paslanmaz çelik körüklü model önerilir.

SAFE Fig. 12.901 / PN16

Gövde ve Kapak : EN-JL1040 Demir Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Pas. Çelik
Yay : FDSiCr/51CrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 300 °C
Basınç Sınıfı : PN16

SAFE Fig. 25.901 / PN40

Gövde ve Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Pas. Çelik
Yay : FDSiCr/51CrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

SAFE Fig. 35.901 / PN40

Gövde : 1.0619+N Çelik Döküm
Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Pas. Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Pas. Çelik
Yay : FDSiCr/51CrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

SAFE Fig. 55.901 / PN40

Gövde ve Kapak : 1.4408 (AISI 316) Pas. Çelik
İç Aksam : 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Sit ve Disk : 1.4571 (AISI 316Ti) Pas. Çelik
Yay : 1.4310 (AISI 302) Pas. Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 400 °C
Basınç Sınıfı : PN40

Bu tasarım sıcak su, kızgın su ve kızgın yağ kullanımı için uygundur. DIN 4754'e göre kızgın yağ vanaları min. sfero döküm gövdeye sahip olmalıdır. Diğer akışkanların uygunluğu için danışınız.

SAFE

Kapalı Kapak / Kapalı Kaldırma Tertibatı

Fig. 12.901 / PN16			Fig. 25.901 / PN40			Fig. 35.901 / PN40			Fig. 55.901 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
20/32	708A110100102	816	20/32	708A110100502	904	20/32	708A110100902	1.232	15/25	708A110101301	3.253
25/40	708A110100103	832	25/40	708A110100503	920	25/40	708A110100903	1.243	20/32	708A110101302	3.478
32/50	708A110100104	999	32/50	708A110100504	1.149	32/50	708A110100904	1.528	25/40	708A110101303	3.702
40/65	708A110100105	1.229	40/65	708A110100505	1.392	40/65	708A110100905	1.859	32/50	708A110101304	5.671
50/80	708A110100106	1.550	50/80	708A110100506	1.681	50/80	708A110100906	2.338	40/65	708A110101305	6.376
65/100	708A110100107	2.430	65/100	708A110100507	2.479	65/100	708A110100907	3.148	50/80	708A110101306	7.645
80/125	708A110100108	3.186	80/125	708A110100508	3.242	80/125	708A110100908	4.131	65/100	708A110101307	10.834
100/150	708A110100109	4.538	100/150	708A110100509	4.685	100/150	708A110100909	5.871	80/125	708A110101308	14.690
125/200	708A110100110	5.836	125/200	708A110100510	6.121	125/200	708A110100910	8.316	100/150	708A110101309	20.696
150/250	708A110100111	8.522	150/250	708A110100511	9.356	150/250	708A110100911	11.897			
			200/300	708A110100512	15.723	200/300	708A110100912	18.631			
			250/350	708A110100513	30.212	250/350	708A110100913	32.043			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Tam Kalkışlı Emniyet Ventili / Açık Kapak



ÖNEMLİ NOT

SAFE Fig. 12.901 ve Fig. 12.902 için 1 bar üzeri set basıncında SHR-contalı disk standart olarak kullanılmaktadır.

Diğer 901 ve 902 modelleri için opsiyoneldir.

SHR-conta 22 bar-g set basıncı ve 220 °C'ya kadar kullanımı buhar ve kızgın su için mümkündür.

SAFE Fig. 12.902 / PN16

Gövde ve Kapak : EN-JL1040 Demir Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Yay : FDSiCr/5iCrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 300 °C
Basınç Sınıfı : PN16

SAFE Fig. 25.902 / PN40

Gövde ve Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Yay : FDSiCr/5iCrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

SAFE Fig. 35.902 / PN40

Gövde : 1.0619+N Çelik Döküm
Kapak : EN-JS1049 Sfero Döküm
İç Aksam : 1.4021+QT (AISI 420) Paslanmaz Çelik
Sit : 1.4571 (AISI 316Ti) Paslanmaz Çelik
Disk : 1.4122 (AISI 302) Paslanmaz Çelik
Yay : FDSiCr/5iCrV4, 1.8159
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı: 450 °C
Basınç Sınıfı : PN40

Bu tasarım buhar, inert gazların kullanımı için uygundur. Doymuş buhar için demir döküm gövdeli üründe Maks. set basıncı 12,8 bar'dır.

Diğer akışkanların uygunluğu için danışınız.

SAFE								
Açık Kapak / Açık Kaldırma Tertibatı								
Fig. 12.902 / PN16			Fig. 25.902 / PN40			Fig. 35.902 / PN40		
DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.	DN	Art. No	EURO/Ad.
20/32	708A110100202	757	20/32	708A110100602	838	20/32	708A110101002	1.176
25/40	708A110100203	768	25/40	708A110100603	841	25/40	708A110101003	1.185
32/50	708A110100204	929	32/50	708A110100604	1.015	32/50	708A110101004	1.457
40/65	708A110100205	1.151	40/65	708A110100605	1.295	40/65	708A110101005	1.791
50/80	708A110100206	1.477	50/80	708A110100606	1.616	50/80	708A110101006	2.264
65/100	708A110100207	2.285	65/100	708A110100607	2.306	65/100	708A110101007	3.014
80/125	708A110100208	3.040	80/125	708A110100608	3.076	80/125	708A110101008	3.992
100/150	708A110100209	4.396	100/150	708A110100609	4.560	100/150	708A110101009	5.745
125/200	708A110100210	5.683	125/200	708A110100610	5.920	125/200	708A110101010	8.184
150/250	708A110100211	8.332	150/250	708A110100611	9.078	150/250	708A110101011	11.746
			200/300	708A110100612	15.545	200/300	708A110101012	18.453
			250/350	708A110100613	30.001	250/350	708A110101013	31.838

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Your valve made by ARI®
ari-armaturen.com

SHAPE UP AND BOOST YOUR ENERGY EFFICIENCY

NEW
AND ONLY
AT ARI!



ZEDOX HEXO®



**INNOVATIVE
HONEYCOMB DESIGN**



**HIGH
STIFFNESS**



**OPTIMISED FLOW
CHARACTERISTICS**



**TIGHT-SHUT-OFF
END STOPS**

76 yıllık vana üretim tecrübesine dayanan uzmanlık

Doğru vanayı seçmek ve seçilen vanayı doğru yere monte etmek enerji verimliliğini olumlu yönde etkiler. Ekipmanların materyalleri, korozyon dayanımları ve bağlantı şekilleri uygunsa kullanım ömürleri artar.

Doğru ekipmanı seçme

Uygun bağlantı

Montaj kurallarına uygunluk

Doğru çalışma koşullarının belirlenmesi

Vanaların, filtrelerin, çekvalflerin, akış ölçerlerin ve diğer ekipmanların çalışma verimliliğini artırır.

Ayvaz, ihtiyaçlarınıza göre özelleştirilebilen farklı tipte kesme vanaları, kontrol vanaları, emniyet ventilleri, balans vanaları ve hidrolik kontrol vanaları sunmaktadır.

Ayrıca, otomatik olarak doğru yönde akışın açılmasını ve ters yönde akışın kapanmasını sağlayan otomatik vanalar olan çekvalfler ve bir tesisatta dış veya iç etkenlerden dolayı bir takım parçacıklar, irili ufaklı parçalar, diğer ekipmanlardan kırılmış parçalar veya akışkan kökenli yabancı cisimleri filtreleyen ve gerekli kirlerin uzaklaştırılmasını sağlayan ekipman pislik tutucular da geniş ürün gamımızda yer almaktadır.





VANALAR

AYVAZ

AYVAZ

651.W.3016

Küresel Vana / Pirinç



Gövde ve Kapak : Ni Kaplı Pirinç
Küre : Krom Kaplı Pirinç
Conta : PTFE
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Basınç Sınıfı : PN 25 (1/2"-2")
PN16 (2 1/2" - 4")



TS-EN 13547
standardına
uygundur.

SK-120			
DN	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	703900500001	620	50
3/4"	703900500002	900	40
1"	703900500003	1.360	20
1 1/4"	708143310035	2.180	15
1 1/2"	708143310040	2.980	8
2"	708143310045	5.970	5
2 1/2"	708143310050	8.220	2
3"	708143310055	12.070	2
4"	708143310060	19.160	2

İzolasyon Boyunlu Küresel Vana / Pirinç

Yeni
Ürün



Gövde ve Kapak : Ni Kaplı Pirinç
Küre : Krom Kaplı Pirinç
Conta : PTFE
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Basınç Sınıfı : PN 25 (1/2"-2")



TS-EN 13547
standardına
uygundur.

SK-120 (İzolasyon Boyunlu)			
DN	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	703900500001	1.050	50
3/4"	703900500002	1.440	40
1"	703900500003	1.970	20
1 1/4"	708143310035	3.050	15
1 1/2"	708143310040	3.930	8
2"	708143310045	7.460	5

Pislik Tutucu / Pirinç



Gövde : Ni Kaplı Pirinç
Bağlantı : Dişli
Filtre : Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C



YS-600			
DN	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708160211020	580	100
3/4"	708160211025	780	60
1"	708160211030	1.150	35
1 1/4"	708160211035	2.070	20
1 1/2"	708160211040	2.450	10
2"	708160211045	3.700	8

Çekvalf / Yaylı / Pirinç



Gövde : Ms 58 Pirinç
Conta : NBR
Klape Yay : Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C



SC-600			
Çap	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708170410015	440	100
3/4"	708170410020	660	100
1"	708170410025	900	50
1 1/4"	708170410030	1.470	30
1 1/2"	708170410035	2.050	28
2"	708170410040	2.790	10

Emniyet Ventili / Bronz



L9-LBP (2-10,5 bar)			L9-LBP (10,5-20 bar)		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1/2"	708045203005	295	1/2"	708045302005	325
3/4"	708045203010	355	3/4"	708045302010	390
1"	708045203015	465	1"	708045302015	510
1 1/4"	708045203020	720	1 1/4"	708045302020	795
1 1/2"	708045203025	885	1 1/2"	708045302025	975
2"	708045203030	1.455	2"	708045302030	1.600

Sipariş aşamasında ürünlerin set değerlerini bildirmeniz gerekmektedir.

Gövde	: Bronz Döküm
Sit, Disk	: Piring Döküm
Yay	: Çelik
Mil	: Piring
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: -20/+185 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: PN 25
Ayar Sahası	: 2-10,5 / 10,5-20 bar
Kullanım Alanları	: Korozif Olmayan Gaz, Hava, Buhar, Su

Emniyet Ventili / Piring



SV-254			
Çap	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708042410005	2.640	25
3/4"	708042410010	3.700	20
1"	708042410015	4.940	20
1 1/4"	708042410020	7.430	15
1 1/2"	708042410025	9.550	10
2"	708042410030	15.870	5

Gövde	: Ni Kaplı Piring
Sit Malzemesi	: EPDM
Ayarlanabilen Basıncı	: 0-12 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 130 °C
Nominal Basıncı	: PN 16

Pistonlu Basıncı Düşürücü Vana



Gövde	: Ni Kaplı Piring
İç Metal Aksamlar	: Piring
Conta	: NBR
Basıncı Sınıfı	: PN16
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 90 °C
Maks. Giriş Basıncı	: 25 bar
Ayar Basıncı Aralığı	: 1-6 bar
Fabrika Ayarı	: 3 bar

BDV-247		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708040510005	28
3/4"	708040510010	32
1"	708040510015	93
1 1/4"	708040510020	120
1 1/2"	708040510025	160
2"	708040510030	180

Giriş Basıncı/Düşürülen Basıncı <2,5 bar olmalıdır.
Ürünle manometre fiyatı dahil değildir.

	Art. No	EURO/Adet
Manometre	708040510000	15

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Küresel Vana / Paslanmaz / İki Parçalı Dışlı



Gövde ve Kapak : AISI 304
Küre : AISI 304
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C
Basınç Sınıfı : PN 25

V-2TN (AISI 304)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708141210015	30	10
3/4"	708141210020	42	8
1"	708141210025	59	4
1 1/4"	708141210032	94	9
1 1/2"	708141210040	115	6
2"	708141210050	170	8



TS-EN 1983
standardına
uygundur.

Küresel Vana / Paslanmaz / İki Parçalı Dışlı



Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C
Basınç Sınıfı : PN 63 (V-2T)

V-2T (AISI 304)			V-2T (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
1/4"	708141230010	34	1/4"	708141231010	36	10
3/8"	708141230015	34	3/8"	708141231015	36	10
1/2"	708141230020	39	1/2"	708141231020	41	10
3/4"	708141230025	50	3/4"	708141231025	58	8
1"	708141230030	73	1"	708141231030	85	4
1 1/4"	708141230035	105	1 1/4"	708141231035	127	9
1 1/2"	708141230040	140	1 1/2"	708141231040	175	6
2"	708141230045	205	2"	708141231045	245	8
2 1/2"	708141230050	400	2 1/2"	708141231050	495	2
3"	708141230055	615	3"	708141231055	770	2
4"	708141230060	1.000	4"	708141231060	1.215	2



Küresel Vana / Paslanmaz / İki Parçalı Flanşlı



Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
 Küre : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
 Conta : R-PTFE
 Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C
 Basınç Sınıfı : PN40 (1/2" - 2")
 PN16 (2 1/2" - 4")
 PN16 (5" - 8")



TS-EN 1983
 standardına
 uygundur.

V-2FP (AISI 304)					
		EL KUMANDALI	TEK ETKİLİ PNÖ. AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖ. AKT.	ELK. AKT.
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
15	708141610015	205	475	350	755
20	708141610020	265	595	465	815
25	708141610025	345	760	545	895
32	708141610032	410	930	660	960
40	708141610040	510	1.095	760	1.060
50	708141610050	715	1.300	1.005	1.475
65	708141610065	1.080	1.845	1.425	1.840
80	708141610080	1.445	2.535	1.850	2.205
100	708141610100	2.030	3.625	2.570	3.220
125	708141610125	3.765	6.110	4.515	5.005
150	708141610150	5.005	8.415	6.005	6.480
200	708141610200	7.960	11.370	8.960	9.530

V-2FP (AISI 316)					
		EL KUMANDALI	TEK ETKİLİ PNÖ. AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖ. AKT.	ELK. AKT.
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
15	708141710015	230	500	375	780
20	708141710020	300	630	500	850
25	708141710025	390	805	590	940
32	708141710032	475	995	725	1.025
40	708141710040	580	1.165	830	1.130
50	708141710050	840	1.425	1.130	1.600
65	708141710065	1.275	2.040	1.620	2.035
80	708141710080	1.680	2.770	2.085	2.440
100	708141710100	2.350	3.945	2.890	3.540
125	708141710125	4.275	6.620	5.025	5.515
150	708141710150	5.825	9.235	6.825	7.300
200	708141710200	9.470	12.880	10.470	11.040

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Dişli



TS-EN 1983
standardına
uygundur.

Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C
Basınç Sınıfı : PN 63



TS-EN 1983
standardına
uygundur.

V-3T (AISI 304)			V-3T (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
1/2"	708142230020	50	1/2"	708142231020	58	8
3/4"	708142230025	70	3/4"	708142231025	75	5
1"	708142230030	100	1"	708142231030	105	12
1 1/4"	708142230035	140	1 1/4"	708142231035	155	6
1 1/2"	708142230040	195	1 1/2"	708142231040	230	4
2"	708142230045	255	2"	708142231045	320	4
2 1/2"	708142230050	530	2 1/2"	708142231050	620	2
3"	708142230055	785	3"	708142231055	925	2
4"	708142230060	1.210	4"	708142231060	1.455	2

AKTÜATÖR TAKILABİLİR MODEL

V-3TP (AISI 304)			V-3TP (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
1/4"	708142240010	60	1/4"	708142241010	64	8
3/8"	708142240015	60	3/8"	708142241015	64	8
1/2"	708142240020	68	1/2"	708142241020	73	8
3/4"	708142240025	100	3/4"	708142241025	107	4
1"	708142240030	120	1"	708142241030	133	4
1 1/4"	708142240035	195	1 1/4"	708142241035	210	4
1 1/2"	708142240040	245	1 1/2"	708142241040	275	3
2"	708142240045	315	2"	708142241045	345	4
2 1/2"	708142240050	655	2 1/2"	708142241050	715	2
3"	708142240055	925	3"	708142241055	1.040	2
4"	708142240060	1.410	4"	708142241060	1.595	2

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Flanşlı



TS-EN 1983
standardına
uygundur.

Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C
Basınç Sınıfı : PN 40



TS-EN 1983
standardına
uygundur.

V-3F (AISI 304)			V-3F (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
15	708142130015	155	15	708142132015	175	8
20	708142130020	215	20	708142132020	235	6
25	708142130025	290	25	708142132025	320	4
32	708142130032	395	32	708142132032	435	3
40	708142130040	475	40	708142132040	520	2
50	708142130050	630	50	708142132050	705	2
65	708142130065	1.015	65	708142132065	1.125	2
80	708142130080	1.390	80	708142132080	1.555	2
100	708142130100	2.045	100	708142132100	2.250	2

AKTÜATÖR TAKILABİLİR MODEL

V-3FP (AISI 304)			V-3FP (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
15	708142140015	175	15	708142141015	200	8
20	708142140020	240	20	708142141020	270	6
25	708142140025	315	25	708142141025	365	4
32	708142140032	430	32	708142141032	490	3
40	708142140040	505	40	708142141040	585	2
50	708142140050	700	50	708142141050	785	2
65	708142140065	1.130	65	708142141065	1.275	2
80	708142140080	1.530	80	708142141080	1.750	2
100	708142140100	2.210	100	708142141100	2.440	2

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Çekvalf / Çalpara Tip



SC-201 (AISI 304)			SC-201 (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
1/2"	708170110020	39	1/2"	708170111020	43	12
3/4"	708170110025	53	3/4"	708170111025	60	8
1"	708170110030	77	1"	708170111030	84	6
1 1/4"	708170110035	110	1 1/4"	708170111035	120	4
1 1/2"	708170110040	145	1 1/2"	708170111040	168	8
2"	708170110045	200	2"	708170111045	230	5

Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Basınç Sınıfı : PN 16
Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C

Pislik Tutucu



TS 11494
standardına
uygundur.

YS-800 (AISI 304)			YS-800 (AISI 316)			Kutudaki Adet
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	
1/2"	708160201020	26	1/2"	708160202020	29	25
3/4"	708160201025	37	3/4"	708160202025	41	12
1"	708160201030	58	1"	708160202030	64	8
1 1/4"	708160201035	74	1 1/4"	708160202035	80	14
1 1/2"	708160201040	100	1 1/2"	708160202040	110	12
2"	708160201045	135	2"	708160202045	152	4

Gövde ve Kapak : AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Basıncı : 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : -25 / +180 °C

Emniyet Ventili / Paslanmaz Çelik



L9-LSP (2-10,5 bar)			L9-LSP (10,5-20 bar)		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1/2"	708046203005	745	1/2"	708046205005	820
3/4"	708046203010	855	3/4"	708046205010	935
1"	708046203015	1.055	1"	708046205015	1.160
1 1/4"	708046203020	1.500	1 1/4"	708046205020	1.655
1 1/2"	708046203025	1.850	1 1/2"	708046205025	2.040
2"	708046203030	2.255	2"	708046205030	2.485

Sipariş aşamasında ürünlerin set değerlerini bildirmeniz gerekmektedir.

Gövde, Sit, Disk : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Yay, Mil, Kol : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : PN 25
Maks. Çalışma Sıcaklığı : -20/+185 °C
Ayar Sahası : 2-10,5 / 10,5-20 bar
Kullanım Alanları : Korozi Olmayan Gaz, Korozi Gaz, Hava, Buhar, Su

Baskılı Glob Vana

GV-16K

Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
Sit : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Disk : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sic. : 300 °C
Maks. Çalışma Bas. : 16 bar



GV-25Z

Gövde ve Kapak : GGG40, 3 Sfero Döküm
Sit : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Disk : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sic. : 350 °C
Maks. Çalışma Bas. : 25 bar



GV-40K

Gövde ve Kapak : GSC-25 Çelik Döküm
Sit : 13 Cr Paslanmaz Çelik
Disk : 13 Cr Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sic. : 450 °C
Maks. Çalışma Bas. : 40 bar



GV-16K			GV-25Z			GV-40K		
DN	Art. No	EURO/ Adet	DN	Art. No	EURO/ Adet	DN	Art. No	EURO/ Adet
15	708143401015	88	15	708143403015	163	15	708143405015	210
20	708143401020	103	20	708143403020	180	20	708143405020	220
25	708143401025	115	25	708143403025	210	25	708143405025	237
32	708143401032	160	32	708143403032	255	32	708143405032	350
40	708143401040	205	40	708143403040	265	40	708143405040	410
50	708143401050	275	50	708143403050	335	50	708143405050	460
65	708143401065	330	65	708143403065	485	65	708143405065	615
80	708143401080	475	80	708143403080	625	80	708143405080	770
100	708143401100	580	100	708143403100	1.060	100	708143405100	1.090
125	708143401125	1.145	125	708143403125	1.470	125	708143405125	1.555
150	708143401150	1.380	150	708143403150	1.935	150	708143405150	2.385
200	708143401200	2.140	200	708143403200	4.810	200	708143405200	5.050



TS-EN 13789
standartına
uygundur.

Sürgülü Vana / Elastomer Sitli



TS-EN 1171
standardına
uygundur.

GTK-18		
DN	Art. No	EURO/ Adet
40	708260613040	162
50	708260613050	165
65	708260613065	210
80	708260613080	230
100	708260613100	310
125	708260613125	435
150	708260613150	525
200	708260613200	840
250	708260613250	1.310
300	708260613300	1.730
350	708260613350	2.880
400	708260613400	3.950
450	708260613450	5.660

Gövde ve Kapak : GGG 40.3 Sfero Döküm
Disk : Kauçuk Kaplı Döküm
Conta : NBR/EPDM
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

Bıçaklı Sürgülü Vana / Wafer Tip



BV-16					
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
50	708280100050	315	250	708280100250	1.600
65	708280100065	370	300	708280100300	2.090
80	708280100080	455	350	708280100350	2.720
100	708280100100	560	400	708280100400	3.450
125	708280100125	710	500	708280100500	8.040
150	708280100150	875	600	708280100600	10.380
200	708280100200	1.120			

Pnömatik ve pistonlu tip bıçaklı vana için fiyat sorunuz.

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Bıçak/Mil : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Sit : EPDM
Civata-Somun : Paslanmaz Çelik
Salmastra : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -10 / +80 °C
Çalışma Basıncı : 16 bar
Flanş Basınç Sınıfı : PN16

Küresel Vana / Tam Geçişli / Üç Parçalı



Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
Küre : Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar



TS 3148
standardına
uygundur.

TGV-15		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708143115015	6.510
20	708143115020	8.040
25	708143115025	8.290
32	708143115032	8.360
40	708143115040	9.490
50	708143115050	12.200
65	708143115065	17.440
80	708143115080	22.340
100	708143115100	29.310
125	708143115125	44.780
150	708143115150	66.210
200	708143115200	133.490

Küresel Vana / Tam Geçişli / İki Parçalı



Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
Küre : Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 10/16 bar



TS 3148
standardına
uygundur.

TGV-25		
DN	Art. No	TL/Adet
40	708143138040	6.490
50	708143138050	8.090
65	708143138065	10.850
80	708143138080	14.060
100	708143138100	18.150
125	708143138125	31.300
150	708143138150	43.510
200	708143138200	94.800
250	708143138250	105.520

Küresel Vana / Tam Geçişli Doğal Gaz / Üç Parçalı



Gövde ve Kapak : GGG 40.3 Sfero Döküm
Küre : Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı : PN16 (DN15-DN100) / PN25 (DN125-DN200)



TS 9809
standardına
uygundur.

TGV-30		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708143140015	8.800
20	708143140020	11.280
25	708143140025	12.390
32	708143140032	17.060
40	708143140040	20.360
50	708143140050	25.580
65	708143140065	33.580
80	708143140080	46.230
100	708143140100	68.800
125	708143140125	101.810
150	708143140150	176.100
200	708143140200	272.430

Monoblok Vana / Sıvılar için



TSEK 8475
standardına
uygundur.

Gövde : Karbon Çelik
Küre : Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı : PN 40
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -40/ +110 °C

MBK-40		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708700106015	7.620
20	708700106020	8.230
25	708700106025	9.270
32	708700106032	13.800
40	708700106040	16.910
50	708700106050	20.590
65	708700106065	29.860
80	708700106080	42.210
100	708700106100	73.100



TSEK 8475
standardına
uygundur.

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Küre : Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -40/ +110 °C

MBK-45		
DN	Art. No	TL/Adet
20	708700104028	6.770
25	708700104029	8.220

Kelebek Vana / Wafer Tip

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Çalışma Basıncı : PN10
Flanş Basınç Sınıfı : PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-1						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
50	708030498040	310	480	640	510	860
65	708030498050	370	540	785	620	920
80	708030498060	435	605	955	685	985
100	708030498070	590	760	1.175	880	1.350
125	708030498080	790	960	1.555	1.135	1.550
150	708030498090	1.020	1.190	2.110	1.425	1.780
200	708030498100		2.090	3.685	2.630	3.330
250	708030498110		3.030	5.375	3.780	4.505
300	708030498120		4.670	8.080	5.670	6.240

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Wafer Tip



Gövde : GG-25 Pk Döküm
Klape : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : H-EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 130 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basınç Sınıfı : PN16



TS-EN 593
standartına
uygundur.

KV-3						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030500010	140	310	410	285	690
32	708030500020	140	310	410	285	690
40	708030500030	150	320	420	295	700
50	708030500040	155	325	485	355	705
65	708030500050	180	350	595	430	730
80	708030500060	205	375	725	455	755
100	708030500070	280	450	865	570	1.040
125	708030500080	390	560	1.155	735	1.150
150	708030500090	500	670	1.590	905	1.260
200	708030500100	880	1.135	2.475	1.420	2.120
250	708030500110	1.440	1.695	3.785	2.190	2.915
300	708030500120	2.170	2.470	5.580	3.170	3.740
350	708030500130		3.550			
400	708030500140		5.530			
450	708030500150		7.430			
500	708030500160		10.690			
600	708030500170		16.170			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Lug Tip



Gövde	: GG-25 Pk Döküm
Klape	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil	: AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta	: H-EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 130 °C
Çalışma Basıncı	: PN16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basınç Sınıfı	: PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-4						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030501010	155	325	425	300	705
32	708030501020	155	325	425	300	705
40	708030501030	160	330	430	305	710
50	708030501040	165	335	495	365	715
65	708030501050	205	375	620	455	755
80	708030501060	230	400	750	480	780
100	708030501070	315	485	900	605	1.075
125	708030501080	450	620	1.215	795	1.210
150	708030501090	570	740	1.660	975	1.330
200	708030501100	980	1.235	2.575	1.520	2.220
250	708030501110	1.600	1.855	3.945	2.350	3.075
300	708030501120	2.330	2.630	5.740	3.330	3.900
350	708030501130		4.300			
400	708030501140		6.350			
450	708030501150		8.540			
500	708030501160		11.960			
600	708030501170		18.120			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Wafer Tip



Gövde : GG-25 Pk Döküm
Klape : GGG40.3 Nikel Kaplı Sfero Döküm
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : H-EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 130 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basınç Sınıfı : PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-7						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030504010	115	285	385	260	665
32	708030504020	115	285	385	260	665
40	708030504030	120	290	390	265	670
50	708030504040	125	295	455	325	675
65	708030504050	145	315	560	395	695
80	708030504060	165	335	685	415	715
100	708030504070	210	380	795	500	970
125	708030504080	285	455	1.050	630	1.045
150	708030504090	330	500	1.420	735	1.090
200	708030504100	515	770	2.110	1.055	1.755
250	708030504110	895	1.150	3.240	1.645	2.370
300	708030504120	1.125	1.425	4.535	2.125	2.695
350	708030504130		2.310			
400	708030504140		3.630			
450	708030504145		4.330			
500	708030504150		7.700			
600	708030504160		10.790			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Lug Tip



Gövde	: GG-25 Pisk Döküm
Klape	: GGG40.3 Nikel Kaplı Sfero Döküm
Mil	: AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta	: H-EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 130 °C
Çalışma Basıncı	: PN16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basıncı Sınıfı	: PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-8						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030505010	145	315	415	290	695
32	708030505020	145	315	415	290	695
40	708030505030	155	325	425	300	705
50	708030505040	160	330	490	360	710
65	708030505050	170	340	585	420	720
80	708030505060	205	375	725	455	755
100	708030505070	260	430	845	550	1.020
125	708030505080	345	515	1.110	690	1.105
150	708030505090	400	570	1.490	805	1.160
200	708030505100	680	935	2.275	1.220	1.920
250	708030505110	1.090	1.345	3.435	1.840	2.565
300	708030505120	1.460	1.760	4.870	2.460	3.030
350	708030505130		3.240			
400	708030505140		4.970			
450	708030505145		6.330			
500	708030505150		9.400			
600	708030505160		13.300			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Wafer Tip



Gövde : GGG-40.3 Sfero Döküm
Klape : Alüminyum Bronz
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : NBR
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 90 °C
Çalışma Basıncı : P16 (DN 40-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basınç Sınıfı : PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-17						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
40	708030521030	185	355	455	330	735
50	708030521040	185	355	515	385	735
65	708030521050	215	385	630	465	765
80	708030521060	250	420	770	500	800
100	708030521070	375	545	960	665	1.135
125	708030521080	550	720	1.315	895	1.310
150	708030521090	690	860	1.780	1.095	1.450
200	708030521100	1.250	1.505	2.845	1.790	2.490
250	708030521110		2.040	4.385	2.790	3.515
300	708030521120		2.910	6.320	3.910	4.480
350	708030521130		4.820			
400	708030521140		7.060			
450	708030521145		9.410			
500	708030521150		15.480			
600	708030521160		21.980			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Lug Tip



Gövde	: GGG-40.3 Sfero Döküm
Klape	: Alüminyum Bronz
Mil	: AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta	: NBR
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 90 °C
Çalışma Basıncı	: P16 (DN 40-300) / PN10 (DN 350-600)
Flanş Basınç Sınıfı	: PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

KV-18						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
40	708030522030	210	380	480	355	760
50	708030522040	210	380	540	410	760
65	708030522050	240	410	655	490	790
80	708030522060	320	490	840	570	870
100	708030522070	440	610	1.025	730	1.200
125	708030522080	630	800	1.395	975	1.390
150	708030522090	770	940	1.860	1.175	1.530
200	708030522100	1.360	1.615	2.955	1.900	2.600
250	708030522110		2.250	4.595	3.000	3.725
300	708030522120		3.280	6.690	4.280	4.850
350	708030522130		5.330			
400	708030522140		7.950			
450	708030522145		10.350			
500	708030522150		16.980			
600	708030522160		24.270			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Kelebek Vana / Lug Tip



Gövde	: GGG-40.3 Sfero Döküm
Klape	: Alüminyum Bronz
Mil	: AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta	: NBR
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Çalışma Basıncı	: PN16 (DN80-DN200) / PN10 (DN250-DN400)
Flanş Basınç Sınıfı	: PN16



TS-EN 593
standardına
uygundur.

DNV-GL Marine tip sertifikalıdır.

KV-20						
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
50	708030525060	810	980	1.140	1.010	1.360
65	708030525070	840	1.010	1.255	1.090	1.390
80	708030525080	910	1.080	1.430	1.160	1.460
100	708030525090	1.040	1.210	1.625	1.330	1.800
125	708030525100	1.200	1.370	1.965	1.545	1.960
150	708030525110	1.350	1.520	2.440	1.755	2.110
200	708030525103		1.940	3.535	2.480	3.180
250	708030525105		3.340	5.685	4.090	4.815
300	708030525107		4.320	7.730	5.320	5.890
350	708030525109		5.580			
400	708030525111		8.330			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Pnömatik Aktüatör / Tek Etkili



Gövde	: Alüminyum Ekstrüzyon
Pistonlar	: Alüminyum Döküm
Mil	: Kadmiyum Kaplı Çelik
Sızdırmazlık Elemanları	: Nitril Kauçuk
Valf Bağlantısı	: Standart
Opsiyon	: Namur Valf, Selenoid Vana, Yön Valfi

PAD-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			PAD-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030700025	270	25	708030700025	270
20	708030700050	330	32	708030700025	270
25	708030700065	415	40	708030700040	270
32	708030700080	520	50	708030700050	330
40	708030700100	585	65	708030700065	415
50	708030700100	585	80	708030700080	520
65	708030700125	765	100	708030700100	585
80	708030700150	1.090	125	708030700125	765
100	708030700200	1.595	150	708030700150	1.090
			200	708030700200	1.595
			250	708030700250	2.345
			300	708030700300	3.410

Pnömatik Aktüatör / Çift Etkili



Gövde	: Alüminyum Ekstrüzyon
Pistonlar	: Alüminyum Döküm
Mil	: Kadmiyum Kaplı Çelik
Sızdırmazlık Elemanları	: Nitril Kauçuk
Valf Bağlantısı	: Standart
Opsiyon	: Namur Valf, Selenoid Vana, Yön Valfi

PAD-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			PAD-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030701040	145	25	708030405050	145
20	708030701050	200	32	708030405050	145
25	708030701050	200	40	708030405050	145
32	708030701065	250	50	708030405063	200
40	708030701065	250	65	708030405063	250
50	708030701100	290	80	708030405075	250
65	708030701125	345	100	708030405075	290
80	708030701150	405	125	708030405088	345
100	708030701200	540	150	708030405100	405
			200	708030405125	540
			250	708030405145	750
			300	708030405145	1.000

Elektrik Aktüatör / On-Off (Manuel Kol İlaveli)



Çalışma Şekli	: On-Off (Oransal Opsiyonel)
Koruma Sınıfı	: IP 67
Besleme Gerilimi	: 220 V AC (Opsiyonel 24 V DC)
Dönüş Açısı	: 90 °± 5
Ortam Sıcaklığı	: -20 + 70 °C (Elektronik Kartlılar Hariç)

AYV-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			AYV-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030820005	550	25	708030820005	550
20	708030820005	550	32	708030820005	550
25	708030820010	550	40	708030820005	550
32	708030820010	550	50	708030820005	550
40	708030820010	550	65	708030820010	550
50	708030820010	760	80	708030820010	550
65	708030820020	760	100	708030820015	760
80	708030820020	760	125	708030820020	760
100	708030820025	1.190	150	708030820025	1.190
			200	708030820030	1.240
			250	708030820030	1.475
			300	708030820035	1.570

Redüktör



Gövde	: Epoksi Kaplı Sfero Döküm
Bağlantı	: ISO 5211
Çalışma Sıcaklığı	: -20/+70 °C

ADR-20					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
25	708030300015	170	100	708030300100	170
32	708030300015	170	125	708030300125	170
40	708030300025	170	150	708030300125	170
50	708030300025	170	200	708030300200	255
65	708030300025	170	250	708030300250	255
80	708030300025	170	300	708030300260	300

Uygulama Alanları: Kelebek vana, küresel vana, bıçaklı vana

Pnömatik Aktüatör Aksesuarları



Limit Switch	
Gövde	: Fırın Epoksi Kaplı Alüminyum Enjeksiyon
Gösterge	: Şeffaf Plastik
Cıvata	: AISI316 Paslanmaz Çelik

Art. No		USD/Adet
708030405010	LMS Limit Switch	60
708030405020	NYV Namur Tip Yön Valfi (Besleme 220 V)	50
708030405025	NYV Namur Tip Yön Valfi (24 V / DC)	50

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Pislik Tutucu



TS 11494
standardına
uygundur.

Gövde ve Kapak : GGG40 Sfero Döküm
Filtre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : Grafit
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

PTY-40					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708160404015	57	150	708160404150	605
20	708160404020	65	200	708160404200	1.080
25	708160404025	75	250	708160404250	1.645
32	708160404032	95	300	708160404300	3.090
40	708160404040	135	350	708160404350	4.515
50	708160404050	150	400	708160404400	5.070
65	708160404065	190	450	708160404450	8.840
80	708160404080	225	500	708160404500	12.380
100	708160404100	315	600	708160404600	17.600
125	708160404125	455			

Çekvalf / Lift Tipi



TS-EN 16767
standardına
uygundur.

Gövde : GG-25 Pik Döküm
İç Aksam : Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

CLV-50					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708170309000	130	80	708170309070	465
20	708170309010	135	100	708170309080	640
25	708170309020	145	125	708170309090	950
32	708170309030	155	150	708170309100	1.350
40	708170309040	190	200	708170309110	2.900
50	708170309050	235	250	708170309120	4.470
65	708170309060	340	300	708170309130	7.470

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Çekvalf / Çift Plakalı



TS-EN 16767
standardına
uygundur.

ÇV- 20

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Disk : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 50-300) / PN10 (DN 350-600)

ÇV- 25

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Disk : GGG40.3 Sfero Döküm
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 50-300) / PN10 (DN 350-600)

ÇV-20			ÇV-25		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
50	708170305010	110	50	708170306010	80
65	708170305020	118	65	708170306020	94
80	708170305030	145	80	708170306030	120
100	708170305040	190	100	708170306040	155
125	708170305050	275	125	708170306050	200
150	708170305060	360	150	708170306060	275
200	708170305070	615	200	708170306070	425
250	708170305080	995	250	708170306080	620
300	708170305090	1.390	300	708170306090	935
350	708170305100	2.540	350	708170306100	1.715
400	708170305110	3.770	400	708170306110	2.375
450	708170305120	5.415	450	708170306120	3.215
500	708170305130	6.825	500	708170306130	4.145
600	708170305140	9.855	600	708170306140	5.775

Çekvalf / Wafer Çalpara



TS-EN 16767
standardına
uygundur.

ÇV-30			ÇV-33			ÇV-35		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
32	708170307005	190	32	708170307100	103	32	708170308005	80
40	708170307000	195	40	708170307105	120	40	708170308000	80
50	708170307010	200	50	708170307110	140	50	708170308010	83
65	708170307020	285	65	708170307120	175	65	708170308020	95
80	708170307030	350	80	708170307130	220	80	708170308030	110
100	708170307040	460	100	708170307140	340	100	708170308040	140
125	708170307050	635	125	708170307150	435	125	708170308050	185
150	708170307060	870	150	708170307160	600	150	708170308060	230
200	708170307070	1.520	200	708170307170	930	200	708170308070	365
250	708170307080	2.540	250	708170307180	1.520	250	708170308080	565
300	708170307090	3.725	300	708170307190	2.720	300	708170308090	910

ÇV-30

Yaylı Tip
Gövde ve Disk : AISI 316 Pas. Çelik
O Ring : EPDM
Maks. Çal. Sıc. : 100 °C
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

ÇV-33

Yaysız Tip
Gövde ve Disk : AISI 316 Pas. Çelik
O Ring : Viton
Maks. Çal. Sıc. : 100 °C
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

ÇV-35

Yaysız Tip
Gövde ve Disk : Gal-Kaplı Karbon Çelik
O Ring : EPDM
Maks. Çal. Sıc. : 100 °C
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Disco Çekvalf



Gövde : MS 58 Pirinç
Yay, Disk, Segman : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Sızdırmazlık : Metal - Metale (Opsiyonel O'ringli)



ÇV-10 / P		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708170200001	1.850
20	708170200002	2.230
25	708170200003	2.430
32	708170200004	3.640
40	708170200005	4.600
50	708170200006	6.510
65	708170200007	8.000
80	708170200008	10.950
100	708170200009	15.710



Gövde : GG-25 Pik Döküm
Disk : GG-25 Pik Döküm
Yay, Segman : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar



ÇV-11		
DN	Art. No	TL/Adet
125	703500300001	23.300
150	703500300002	26.700
200	703500300003	36.400
250	703500300004	57.670



Gövde : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Yay, Disk, Segman : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 300 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 40 bar



ÇV-10S / 1			ÇV-11S / 1		
DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet
15	703500000000	2.440	125	703500400021	99.240
20	703500000001	2.910	150	703500400022	124.890
25	703500000002	3.200	200	703500400023	156.310
32	703500000003	3.900			
40	703500000004	4.910			
50	703500000005	7.120			
65	703500000006	8.530			
80	703500000007	13.540			
100	703500000008	19.170			



Gövde : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Yay, Disk, Segman : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 300 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 40 bar



ÇV-10S / 2			ÇV-11S / 2		
DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet
15	703500100000	2.620	125	703500500000	109.160
20	703500100001	3.030	150	703500500001	137.380
25	703500100002	3.340	200	703500500002	171.940
32	703500100003	4.340			
40	703500100004	5.150			
50	703500100005	7.490			
65	703500100006	9.870			
80	703500100007	15.820			
100	703500100008	22.840			

Dinamik Balans Vanası



Gövde	: Piring
Disk	: Paslanmaz Çelik
Diyafram	: EPDM
Bağlantı	: Dişli
Basınç Sınıfı	: PN 16
Çalışma Basınç Aralığı	: 0,5-3 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -20/+120 °C



DİYAFRAMLİ TİP / DBV-30

Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	Min-Maks. Akış Debisi (lt/dk)	TL/Adet
1/2"	708080270015	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	10.030
3/4"	708080270020	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	10.030
1"	708080270025	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	11.630
1 1/4"	708080270032	0,30 - 2,40	5,00 - 40,00	18.180
1 1/2"	708080270040	0,60 - 3,60	10,00 - 60,00	25.570
2"	708080270050	0,60 - 7,20	10,00 - 120,00	35.330



Gövde	: GG-25 Pik Döküm (DN65 - 300), Karbon Çelik (DN125 - DN300)
Kartuş	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Yay	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
O'ring	: EPDM
Basınç Sınıfı	: PN 16
Çalışma Sıcaklığı	: -20/+120 °C



KARTUŞLU TİP / DBV-40

Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	Min-Maks. Akış Debisi (lt/dk)	TL/Adet
65	703700102250	5,00 - 27,00	83,00 - 450,00	38.250
80	703700102251	5,00 - 27,00	83,00 - 450,00	39.780
100	703700102252	10,00 - 54,00	167,00 - 900,00	65.810
125	703700102253	15,00 - 81,00	250,00 - 1.350,00	108.100
150	703700102254	20,00 - 108,00	333,00 - 1.800,00	139.840
200	703700102255	35,00 - 189,00	584,00 - 3.150,00	222.320
250	703700102256	60,00 - 324,00	1.000,00 - 5.400,00	340.840
300	703700102257	75,00 - 405,00	1.250,00 - 6.750,00	423.710

Yüksek akış debileri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Statik Balans Vanası



Gövde	: Bronz
Kapak	: Piring
Disk	: Piring
Disk Yüzü	: PTFE
Mil	: Piring
Conta	: EPDM
Maks. Basınç	: 25 bar
Maks. Sıcaklık	: 120 °C



DİŞLİ / BSBV-100

Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	EURO/Adet
1/2"	708080300015	0,19 - 1,56	100
3/4"	708080300020	0,23 - 2,67	110
1"	708080300025	0,45 - 4,31	140
1 1/4"	708080300032	0,72 - 9,15	170
1 1/2"	708080300040	1,02 - 18,4	215
2"	708080300050	1,87 - 24,3	290



Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Disk Tutucu	: GG-25 Pik Döküm
Mil	: Piring
Conta	: EPDM
Maks. Basınç	: 16 bar
Maks. Sıcaklık	: 120 °C



FLANŞLI / BSBV-200

Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	EURO/Adet
65	708080400065	12,5 - 87,7	545
80	708080400080	14,8 - 112,4	715
100	708080400100	26,7 - 183,4	990
125	708080400125	38,9 - 282,3	1.390
150	708080400150	63,4 - 387,7	1.750
200	708080400200	80,9 - 705,6	3.830
250	708080400250	132,5 - 1180	5.430
300	708080400300	140,7 - 1493	7.360

Motorlu Vana / FCU On-Off / 2 Yollu



Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708270001015	61
3/4"	708270001020	65
1"	708270001025	87

Motor üzerindeki kırmızı buton
açık/kapalı pozisyonunu gösterir.

Gövde

Gövde	: Pirinç
Mil	: Nikel Kaplı Pirinç
Yay	: Paslanmaz Çelik
Conta	: EPDM
Strok	: 3.5 mm
Çalışma Sıcaklığı	: -4 / +110 °C
Motor Bağlantısı	: Dişli M30x1.5
Basınç Sınıfı	: PN16
Kullanılan Akışkanlar	: Su, Su+Glikol (%50)

Motor

Güç Tüketimi	: 1.6 W Pozisyon Değiştirirken
Besleme Voltajı	: 220 V AC
Strok	: 5 mm
Gövde Bağlantısı	: Dişli M30x1.5
Kapatma Basıncı	: 10 bar
Maks. Delta P	: 1.5 bar
Koruma Sınıfı	: IP 66
Elk. Kablosu	: 2x0.35 mm
İlk pozisyon	: Normalde Kapalı
Ortam Sıcaklığı	: 0-50 °C

Genel Kullanım Selenoid Valf



AYC-4000		
Çap	Art. No	USD/Adet
3/8"	708950059005	63
1/2"	708950059010	63
3/4"	708950059015	68
1"	708950059020	90
1 1/4"	708950059025	120
1 1/2"	708950059030	215
2"	708950059035	290

Gövde	: Pirinç
Conta	: NBR (Opsiyonel EPDM, Viton)
Çalışma Sıcaklığı	: -10 / +80 °C
Çalışma Basıncı	: 0-10 bar
Akışkan	: Hava, Su, Yağ vb.
Besleme	: 220V AC
Kontak Şekli	: Normalde Kapalı

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Hava Ayırıcı



DİŞLİ			FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"		9.770	50	708410000050	22.090
3/4"		10.420	65	708410000065	26.440
1"		11.460	80	708410000080	33.480
1 1/4"		13.020	100	708410000100	37.970
1 1/2"		14.340	125	708410000125	58.960
2"		17.510	150	708410000150	63.940
			200	708410000200	129.750
			250	708410000250	204.770
			300	708410000300	251.940

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
Hava Ayırıcı : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Bağlantı Tipi : Dişli / Flanşlı

Tortu ve Pislik Ayırıcı



DİŞLİ			FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	708413100015	9.310	50	708413000050	20.590
3/4"	708413100020	9.930	65	708413000065	24.690
1"	708413100025	10.920	80	708413000080	31.250
1 1/4"	708413100032	12.400	100	708413000100	35.440
1 1/2"	708413100040	13.650	125	708413000125	54.600
2"	708413100050	17.510	150	708413000150	60.090
			200	708413000200	121.090
			250	708413000250	198.070
			300	708413000300	237.340

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
Hava Ayırıcı : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Bağlantı Tipi : Dişli / Flanşlı

Tortu, Pislik ve Hava Ayırıcı



FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet
50	708413510050	23.540
65	708413510065	28.220
80	708413510080	35.700
100	708413510100	40.510
125	708413510125	61.360
150	708413510150	67.260
200	708413510200	138.400
250	708413510250	217.930
300	708413510300	278.850

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
 Ayırıcı Parça : AISI 304 Paslanmaz Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
 Bağlantı Tipi : Flanşlı

Denge Kabin



Kapasite kcal/h	FLANŞLI			KAYNAK BOYUNLU		
	Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
25.000	25-32		16.110	25-32		12.100
37.000	40		18.170	40		13.670
52.000	50		25.090	50		18.870
74.000	50		25.090	50		18.870
86.000	50		25.090	50		18.870
104.000	65		31.410	65		23.630
120.000	65		35.320	65		26.570
180.000	80		46.360	80		34.850
300.000	100		54.530	100		41.010
340.000	100		69.630	100		54.110
473.000	125		78.570	125		59.110
774.000	150		102.960	150		77.450
1.118.000	150		125.760	150		94.600

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
 Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
 Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
 Bağlantı Tipi : Flanşlı / Kaynak Boyunlu

Paket Denge Kabı (Hava, Tortu ve Pislik Ayırıcılı)



Kapasite kcal/h	FLANŞLI			KAYNAK BOYUNLU		
	Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
104.000	50		55.210	50		41.520
120.000	65		56.370	65		42.400
180.000	80		76.270	80		57.380
300.000	100		86.970	100		65.430
340.000	100		112.160	100		84.370
473.000	125		123.800	125		93.130
774.000	150		169.810	150		127.740
1.118.000	150		216.280	150		162.690
1.505.000	200		274.960	200		212.030
2.150.000	200		310.630	200		233.670

Tortu ve pislği ayıran iç aksam mevcuttur. Hava atıcısı ve küresel pislik boşaltım vanası üzerindedir.

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı / Kaynak Boyunlu

Hava Tüpü



AHT-10		
Kapasite / lt	Art. No	TL/Adet
1,50	708262400015	1.600
3,00	708262400020	1.790
5,00	708262400025	2.360
10,00	708262400050	2.830
20,00	708262400060	14.740
50,00	708262400090	26.460

Gövde : St 37.2 Karbon Çelik
Ürün Çapı : 1/2"
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Bağlantı Tipi : Dişli

Hidrolik Kontrol Vanası

Gövde	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram	: Kord Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı
Basınç Düşürme Oranı	: 10:1



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ KONTROL VANASI		
Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262500050	610
65	708262500065	640
80	708262500080	830
100	708262500100	870
125	708262500125	1.025
150	708262500150	1.875
200	708262500200	2.605
250	708262500250	3.380
300	708262500300	5.070



SELENOİD KONTROLLÜ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ		
Çap	Art. No	USD/Adet
50		655
65		840
80		1.015
100		1.055
125		1.175
150		2.025
200		2.780
250		3.535
300		5.230

Voltaj : 24V



BASINÇ SABİTLEME KONTROL VANASI		
Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262700050	620
65	708262700065	650
80	708262700080	795
100	708262700100	860
125	708262700125	1.025
150	708262700150	1.845
200	708262700200	2.605
250	708262700250	3.380
300	708262700300	5.070



BASINÇ SABİTLEME VE BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ KONTROL VANASI		
Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262800050	860
65	708262800065	875
80	708262800080	1.035
100	708262800100	1.055
125	708262800125	1.115
150	708262800150	2.075
200	708262800200	2.865
250	708262800250	3.505
300	708262800300	5.170

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Hidrolik Kontrol Vanası

Gövde	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram	: Kord Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı



BASINÇ TAHLİYELİ KONTROL VANASI

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262900050	615
65	708262900065	630
80	708262900080	830
100	708262900100	850
125	708262900125	1.015
150	708262900150	2.190
200	708262900200	3.040
250	708262900250	3.600
300	708262900300	5.420

SEVİYE KONTROL VANASI / YATAY FLATÖRLÜ

Çap	Art. No	USD/Adet	Min. Açma Basıncı (bar)
50	708263000050	610	2,5
65	708263000065	630	2,5
80	708263000080	810	1
100	708263000100	880	1
125	708263000125	1.015	1
150	708263000150	1.845	1
200	708263000200	2.395	1
250	708263000250	3.095	1
300	708263000300	4.575	1



SEVİYE KONTROL VANASI / ELEKTRİK FLATÖRLÜ

Çap	Art. No	USD/Adet	Min. Açma Basıncı (bar)
50	708262301050	685	2,5
65	708262301065	715	2,5
80	708262301080	890	1
100	708262301100	910	1
125	708262301125	990	1
150	708262301150	2.235	1
200	708262301200	2.690	1
250	708262301250	3.370	1
300	708262301300	4.640	1

Voltaj : 24V

AÇMA-KAPAMA VANASI / SELENOİD KONTROLLÜ

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262905050	585
65	708262905065	595
80	708262905080	870
100	708262905100	915
125	708262905125	930
150	708262905150	2.075
200	708262905200	2.640
250	708262905250	3.095
300	708262905300	4.430

Voltaj : 24V

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Hidrolik Kontrol Vanası

Gövde	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram	: Kord Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GGG40 Sfero Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı



DEBİ KONTROL VANASI

Çap	Art. No	USD/Adet
50		1.025
65		1.075
80		1.300
100		1.375
125		1.420
150		2.435
200		2.865
250		3.445
300		5.275

DIKEY MİLLİ POMPA KONTROL VANASI

Çap	Art. No	USD/Adet
50		910
65		985
80		1.625
100		1.680
125		1.825
150		2.695
200		3.125
250		3.670
300		4.575

Voltaaj : 24V



KOÇ DARBEŞİ ÖNLEME VANASI

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708276000050	1.520
65	708276000065	1.560
80	708276000080	1.785
100	708276000100	1.845
125	708276000125	1.965
150	708276000150	2.795
200	708276000200	3.645
250	708276000250	4.280
300	708276000300	5.980

MANUEL KONTROL VANASI

Çap	Art. No	USD/Adet
50		385
65		405
80		565
100		625
125		675
150		1.625
200		2.240
250		3.025
300		4.365

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Demontaj Parçası

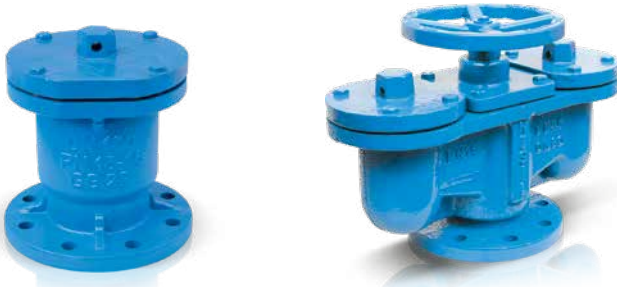


Gövde Boru	: GG-40-50 Sfero Döküm
Sızdırmazlık Ringi	: EPDM
Saplama ve Somun	: Galvaniz Kaplı Karbon Çelik
Basınç Sınıfı	: PN10 / PN16
Çalışma Sıcaklığı	: -10/+180 °C



Çap	Art. No	TL/Adet
50	708262040012	14.100
65	708262040014	16.110
80	708262040016	18.670
100	708262040018	25.080
125	708262040020	32.030
150	708262040022	38.440
200	708262040024	54.540
250	708262040026	70.640
300	708262040028	94.810
350	708262040030	116.780
400	708262040032	150.810
450	708262040034	179.380
500	708262040036	202.060
600	708262040040	272.350
700	708262040044	406.310
800	708262040048	636.930
1000	708262040056	974.870

Vantuz / Tek Küreli - Çift Küreli



Gövde	: GG-25 Pik Döküm (Opsiyonel GGG40 Sfero Döküm)
Küre	: St.37 Karbon Çelik + NBR (Tek Küreli) St.37 Karbon Çelik + EPDM (Çift Küreli)
Kapak Contası	: EPDM/Klingerit
Kapak	: GG-25 Pik Döküm



TEK KÜRELİ VANTUZ		
Çap	Art. No	TL/Adet
50	708263096050	8.430
65	708263096065	9.700
80	708263096080	12.080
100	708263096100	14.640
125	708263096125	23.060
150	708263096150	25.440
200	708263096200	32.030

ÇİFT KÜRELİ VANTUZ		
Çap	Art. No	TL/Adet
50	708263097050	24.160
65	708263097065	26.730
80	708263097080	28.550
100	708263097100	30.200
125	708263097125	77.600
150	708263097150	79.790
200	708263097200	87.860

Manometre Vanası / İki Yollu



MV-330

DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101048	55	50



Mil, Valf, Sit	: 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak	: Pirinç
Salmastra	: PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 25 bar

Manometre Vanası / İki Yollu



MV-416

DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101046	70	25



Mil, Valf, Sit	: 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak	: Pirinç
Salmastra	: PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 250 bar

Manometre Vanası / Üç Yollu



MV-417

DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101047	80	20



Mil, Valf, Sit	: 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak	: Pirinç
Salmastra	: PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: 250 bar

Manometre Vanası / İki Yollu



MV-420

DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420100005	365	20



Mil, Valf, Sit	: 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak	: AISI 316 Paslanmaz Çelik
Salmastra	: PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 500 °C (220 bar için) / 100 °C (420 bar için)
Maks. Çalışma Basıncı	: 420 bar

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Türkiye'nin ilk FM onaylı / UL listeli gazlı söndürme dolum istasyonu

Ayvaz Yangın, yangın güvenliği alanında uzmanlaşmış ürünleri ile can ve mal güvenliğinizi sağlamak için yanınızda. Kuru ve ıslak alarm vanaları, sprinkler sistemleri, yangın dolapları ve hızlı müdahale ekipmanlarından oluşan geniş ürün yelpazemiz, yangın riskine karşı yüksek güvenlik sağlar. Uluslararası standartlara uygun olarak üretilen Ayvaz Yangın ürünleri, endüstriyel tesislerden ticari binalara kadar her alanda etkin koruma sunar. Ayvaz Yangın ile güvenliğiniz emin ellerde.

Proje ve Teklif Çalışmaları

Ayvaz Yangın bünyesi altında tüm yangın sistemleri için projelendirme ve teklif çalışmaları yapılmaktadır.

Ekibimiz bu konuda tam donanımlı olup NFPA, FM, EN, ISO standartları ve Türkiye Yangından Korunma Yönetmeliği gibi uluslararası standartlara uygun proje tasarımları yapmaktadır.

Yapılan projelere göre bütçe çalışmalarının yapılması ve keşif listelerinin çıkarılması da hizmetlerimize tabi olup uzman ekibimiz hızlı ve doğru çalışma anlayışını benimsemektedir.





YANGIN GRUBU

GAZLI SÖNDÜRME SİSTEMLERİ



Türkiye'nin
ilk UL ve
FM onaylı
gaz dolum
istasyonu

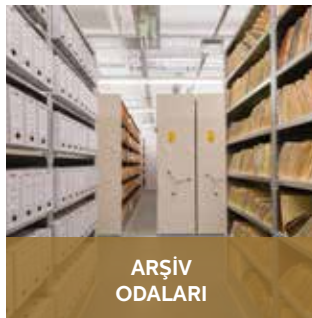


AYVAZ  **227**

AYVAZ  **125**



VERİ MERKEZLERİ



ARŞİV
ODALARI



SAĞLIK
KURULUŞLARI



ENERJİ SANTRALLERİ &
ENDÜSTRİYEL TESİSLER

ADS-X DAVLUMBAZ SÖNDÜRME SİSTEMİ



Saniyeler İçinde Etki: Konsantre biyolojik söndürücü ajan ile yangını anında bastırır.

Akıllı Algılama: Elektrikli veya mekanik tetikleme seçenekleriyle %100 güvenlik.

Şef Dostu Tasarım: Nozullar mutfak verimliliğini engellemez, paslanmaz çelik dayanıklılık sunar.

7 Metreye Kadar Koruma: Tek bir sistemle büyük mutfak davlumbazlarını korur.

Sizin için değerli olanı **korur.**

www.ayvazyangin.com



Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana



WAFER TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708030538050	380
2½"	708030538065	395
3"	708030538080	415
4"	708030538100	470
5"	708030538125	560
6"	708030538150	610
8"	708030538200	945
10"	708030538250	1.395
12"	708030538300	1.875

Maks. Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20.7 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41.4 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Sfero Döküm
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana



YIVLİ TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708030539050	385
73mm	708030539064	410
76,1mm	708030539065	410
3"	708030539080	425
4"	708030539100	475
5"	708030539125	550
165,1mm	708030539150	660
168,3mm	708030539151	660
8"	708030539200	1.085
10"	708030539250	1.435
12"	708030539300	1.890

Maks. Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20.7 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41.4 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Sfero Döküm
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana



DİŞLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
1"	708030545025	505
1 1/4"	708030545032	550
1 1/2"	708030545040	580
2"	708030545050	690
73mm	708030545065	880

Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20, 68 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41, 36 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Piring
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana



YIVLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	708030547032	560
1 1/2"	708030547040	595
2"	708030547050	690
73 mm	708030547065	880

Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20, 68 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41, 36 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Piring
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Ayvaz Akış Anahtarı (Flow Switch)



AKIŞ ANAHTARI (FLOW SWITCH)

	Art. No	Çap	Metrik	USD/Adet
	708261240050	2"	DN50	260
Su Akış Anahtarı	708261240073	2 1/2" (73mm)	DN65	260
30-60 sn kadar geciktirme ayarlanabilme	708261240076	2 1/2" (76,1mm)	DN65	260
2 adet TKÇY kontak, CE onaylı, UL/FM	708261240080	3"	DN80	260
	708261240100	4"	DN100	260
	708261240140	5"	DN125	260
	708261240165	6" (165,1mm)	DN150	260
	708261240168	6" (168,3mm)	DN150	260
	708261240200	8"	DN200	260



Hava / Su hatlarında kullanılabilir.

Ölçüm Aralığı : 0-360 PSI (0-25 bar)
Maks. Çal. Sıcaklığı : 68 °C

Akış Anahtarı (Flow Switch)



AKIŞ ANAHTARI (FLOW SWITCH)

	Art. No	Çap	Metrik	USD/Adet
	ESSWFDTN	1" - 2"	DN25-DN50	275
	ESSWFD20	2"	DN50	275
Su Akış Anahtarı	ESSWFD25	2 1/2"	DN65	275
30-120 sn kadar geciktirme ayarlanabilme	ESSWFD30-2	3"	DN80	275
2 adet TKÇY kontak, CE onaylı, UL/FM	ESSWFD40	4"	DN100	275
	ESSWFD50	5"	DN125	275
	ESSWFD60	6"	DN150	275
	ESSWFD80	8"	DN200	350



Dişli tip akış anahtarı maksimum çalışma basıncı 175 PSI (12.1 bar)'dır.

Maks. Çal. Basıncı : 300 PSI (20.68 bar)
Maks. Çal. Sıcaklığı : 80 °C

Ayvaz Test ve Drenaj Vanası / Dişli



Gövde : Pirinç
Küre : Pirinç
Bağlantı : NPT Dişli
Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI (20.7bar)

K: 57 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1"	708264019025	1/2" (K 4.2)	230
1 1/4"	708264019032	1/2" (K 4.2)	235
1 1/2"	708264019040	1/2" (K 4.2)	455
2"	708264019050	1/2" (K 4.2)	465

K: 200 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/2"	708264021040	3/4" (K 14)	455
2"	708264021050	3/4" (K 14)	465

K: 80 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1"	708264020025	1/2" (K 5.6)	230
1 1/4"	708264020032	1/2" (K 5.6)	235
1 1/2"	708264020040	1/2" (K 5.6)	455
2"	708264020050	1/2" (K 5.6)	465

K: 360 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/2"	708264022040	1" (K 25)	455
2"	708264022050	1" (K 25)	465

Ayvaz Test ve Drenaj Vanası / Yivli



Gövde : Pirinç
Küre : Pirinç
Bağlantı : Yivli
Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI (20.7bar)

K: 57 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/4"	708264025032	1/2" (K 4.2)	245
1 1/2"	708264025040	1/2" (K 4.2)	475
2"	708264025050	1/2" (K 4.2)	485

K: 200 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/2"	708264027040	3/4" (K 14)	475
2"	708264027050	3/4" (K 14)	485

K: 80 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/4"	708264026032	1/2" (K 5.6)	245
1 1/2"	708264026040	1/2" (K 5.6)	475
2"	708264026050	1/2" (K 5.6)	485

K: 360 ORİFİSLİ

Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1 1/2"	708264028040	1" (K 25)	475
2"	708264028050	1" (K 25)	485



Ayvaz Manometre (Gliserinsiz)



Ölçü	Bağlantı	Art. No	USD/Adet
Ø100	1/4"	708261140000	50

Hava / Su hatlarında kullanılabilir.

Gövde : Alüminyum
Kapak : Polikarbonat
Ölçü : Ø100
Bağlantı : 1/4" NPT
Ölçüm Aralığı : 0-300 PSI (0-20.7bar)
Maks. Çal. Sıcaklığı : 80 °C

Ayvaz Basınç Anahtarı



Ölçü	Bağlantı	Art. No	USD/Adet
Ø15	1/2"	708261210010	245



Hava / Su hatlarında kullanılabilir.

Maks. Çal. Basıncı : 175 PSI (12 bar)
Maks. Çal. Sıcaklığı : 80 °C

Ayvaz Islak Alarm Vana Sistemi



Maks. Çalışma Basıncı : 250 PSI

Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C

Bağlantı : Flanşlı / Yıvli

ANSI FLANŞLI TİP	3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Islak Alarm Vanası Takımı		3.005		3.240		3.590		4.470
Islak Alarm Vanası (250PSI)	708261100040	885	708261100050	1.120	708261100070	1.470	708261100090	2.350
Trim Seti	708261110040	845	708261110050	845	708261110070	845	708261110090	845
Su Motor Gong	708261130010	495	708261130005	495	708261130005	495	708261130005	495
Geciktirme Hücresi	708261120005	535	708261120005	535	708261120005	535	708261120005	535
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	708261210010	245	708261210010	245	708261210010	245	708261210010	245

YİVLİ TİP	3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Islak Alarm Vanası Takımı		2.900		3.130		3.390		4.160
Islak Alarm Vanası (250PSI)	708261090040	780	708261090050	1.010	708261090070	1.270	708261090090	2.040
Trim Seti	708261110040	845	708261110050	845	708261110070	845	708261110090	845
Su Motor Gong	708261130010	495	708261130005	495	708261130005	495	708261130005	495
Geciktirme Hücresi	708261120005	535	708261120005	535	708261120005	535	708261120005	535
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	708261210010	245	708261210010	245	708261210010	245	708261210010	245

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Ayvaz Swing Çek Vana



Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI (20 bar)
Maks. Test Basıncı : 600 PSI (40 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : ASTM A536 Çelik Döküm
Klape : ASTM A536 Çelik Döküm
Sit : EPDM
Pim : Paslanmaz Çelik

DIN FLANŞLI			ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170455050	410	2"	708170456050	440
2 1/2"	708170455065	440	2 1/2"	708170456065	470
3"	708170455080	535	3"	708170456080	600
4"	708170455100	715	4"	708170456100	850
5"	708170455125	980	5"	708170456125	1.420
6"	708170455150	1.270	6"	708170456150	1.460
8"	708170455200	2.170	8"	708170456200	2.570
10"	708170455250	3.440	10"	708170456250	4.050
12"	708170455300	4.830	12"	708170456300	5.410

Ayvaz Swing Çek Vana



Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : GGG40.3 Sfero Döküm
Klape : Bronz
Sit : Nitril
Yay : Paslanmaz Çelik

YIVLİ TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170457050	220
73mm	708170457064	230
76,1mm	708170457065	235
3"	708170457080	275
4"	708170457100	325
5"	708170457125	580
165,1mm	708170457150	640
168,3mm	708170457151	640
8"	708170457200	925
10"	708170457250	1.785
12"	708170457300	2.550

Ayvaz Çift Plakalı Çek Vana



Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : GGG40.3 Sfero Döküm
Klape : Paslanmaz Çelik
Sit : Nitril
Yay : Paslanmaz Çelik

WAFER TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170432050	190
2 1/2"	708170432065	240
3"	708170432080	285
4"	708170432100	430
6"	708170432150	895
8"	708170432200	1.470
10"	708170432250	2.470
12"	708170432300	3.855

Ayvaz Akış Ölçer (Flow Meter)



Maks. Çalışma Basıncı : 500 PSI (34.48 bar)

Maks. Çalışma Sıcaklığı: 80 °C

Bağlantı : Kaynaklı / Yivli Bağlantılı

Gövde : Karbon Çelik



KAYNAK BOYUNLU				
Çap	Pompa Kapasitesi (GPM)	Akış Aralığı (GPM)	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	100	50 - 200	708261500010	2.250
3"	200	100 - 400	708261500015	2.320
4"	450	225 - 900	708261500020	2.330
5"	500	250 - 1000	708261500025	2.360
6"	500	250 - 1000	708261500030	2.470
6"	750	375 - 1500	708261500035	2.470
6"	1000	500 - 2000	708261500040	2.470
6"	1250	625 - 2500	708261500045	2.470
8"	1500	750 - 3000	708261500050	2.790
8"	2000	1000 - 4000	708261500055	2.790
8"	2500	1250 - 5000	708261500060	2.790
10"	3000	1500 - 6000	708261500080	3.470
10"	3500	1750 - 7000	708261500085	3.470
10"	4000	2000 - 8000	708261500090	3.470
12"	4500	2250 - 9000	708261500115	6.400
12"	5000	2500 - 10000	708261500120	6.400

YİVLİ BAĞLANTILI				
Çap	Pompa Kapasitesi (GPM)	Akış Aralığı (GPM)	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	100	50 - 200	708261520010	2.250
3"	200	100 - 400	708261520015	2.320
4"	450	225 - 900	708261520020	2.330
5"	500	250 - 1000	708261520025	2.360
6"	500	250 - 1000	708261520030	2.470
6"	750	375 - 1500	708261520035	2.470
6"	1000	500 - 2000	708261520040	2.470
6"	1250	625 - 2500	708261520045	2.470
8"	1500	750 - 3000	708261520050	2.790
8"	2000	1000 - 4000	708261520055	2.790
8"	2500	1250 - 5000	708261520060	2.790
10"	3000	1500 - 6000	708261520080	3.470
10"	3500	1750 - 7000	708261520085	3.470
10"	4000	2000 - 8000	708261520090	3.470
12"	4500	2250 - 9000	708261520115	6.400
12"	5000	2500 - 10000	708261520120	6.400

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Yükselen Milli Vana İzleme Anahtarı



YÜKSELEN MİLLİ VANA İZLEME ANAHTARI	Art. No	USD/Adet
Tek kontaklı OSY-SS 2" - 16" arası ölçüsündeki OS&Y vanalara montajı uygundur.	708261220000	205



Yükselen Milli Vana İzleme Anahtarı



YÜKSELEN MİLLİ VANA İZLEME ANAHTARI	Art. No	USD/Adet
Tek kontaklı ESSOSY2 1" - 12" arası ölçüsündeki OS&Y vanalara montajı uygundur.	ESSOSY2	230

12" üzeri OS&Y vana izleme anahtarı için fiyat sorunuz.



Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Vana



DIN FLANŞLI			ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708260732050	425	2"	708260730050	610
2 1/2"	708260732065	470	2 1/2"	708260730065	620
3"	708260732080	500	3"	708260730080	710
4"	708260732100	630	4"	708260730100	860
5"	708260732125	1.060	5"	708260730125	1.180
6"	708260732150	1.200	6"	708260730150	1.520
8"	708260732200	1.570	8"	708260730200	2.410
10"	708260732250	3.140	10"	708260730250	3.530
12"	708260732300	4.510	12"	708260730300	6.040
14"	708260732350		14"	708260730350	
16"	708260732400		16"	708260730400	
18"	708260732450		18"	708260730450	
20"	708260732500		20"	708260730500	
24"	708260732600		24"	708260730600	

Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI

Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C

Gövde : Demir Döküm

Sürgü : Cr-Ni Kaplı Bronz

Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik

Volan : Sfero Döküm

5" ölçüsündeki ürünler yalnızca UL onaylıdır.

14" - 24" ölçüsündeki ürünler ANSI flanşlı olup çalışma basıncı 250 PSI'dir.

Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Vana



YİVLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708260729050	385
73mm	708260729065	420
76,1mm	708260729067	420
3"	708260729080	530
4"	708260729100	740
5"	708260729125	970
165,1mm	708260729148	1.250
168,3mm	708260729150	1.250
8"	708260729200	2.110
10"	708260729250	3.410
12"	708260729300	4.880

Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI

Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C

Gövde : Demir Döküm

Sürgü : Cr-Ni Kaplı Bronz

Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik

Volan : Sfero Döküm

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Vana



Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde, Kapak : ASTM B 62 Bronz
Bağlantı : Dişli
Mil : ASTM B 371 Bronz
Conta : Asbestsiz Klingerit



DIŞLI TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
¾"	708260735020	310
1"	708260735025	400
1 1/4"	708260735032	500
1 ½"	708260735040	590
2"	708260735050	790

Ayvaz NRS Yükselmeyen Milli Vana



DIN FLANŞLI			ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708260832100	680	4"	708260830100	970
5"	708260832125	980	5"	708260830125	1.190
6"	708260832150	1.090	6"	708260830150	1.490
8"	708260832200	1.570	8"	708260830200	2.325
10"	708260832250	2.540	10"	708260830250	3.100
12"	708260832300	3.750	12"	708260830300	4.720
			14"	708260830350	Fiyat sorunuz.
			16"	708260830400	
			18"	708260830450	
			20"	708260830500	
			24"	708260830600	

14" - 24" ölçüsündeki ürünler ANSI flanşlı olup çalışma basıncı 250 PSI'dir.

Maks. Çalışma Basıncı : 300 PSI
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Klape : EPDM Kaplı Demir Döküm
Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik
Post İnd. Bağlantı : Sfero Döküm (4" ve Üzeri Çaplarda)

Ayvaz NRS Yükselmeyen Milli Vana İzleme Anahtarı



Çalışma Sıcaklığı : -10-80 °C
Giriş Çapı : 1/2"

NRS YÜKSELMEYEN MİLLİ VANA İZLEME ANAHTARI	Art. No	USD/Adet
Tek kontaklı NRS-SS	708261230000	225

4" - 24" arası ölçüsündeki NRS vanalara montajı uygundur.



Ayvaz İndikatörler / Yatay - Dikey



Çap	Art. No	USD/Adet
DIKEY	708030350310	2.110
YATAY	708030350300	1.070



Dikey İndikatör

Gövde	: Demir Döküm
Kilitleme Anahtarı	: Sfero Döküm
Mil	: Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı	: Demir Döküm
Toplam Uzunluk	: 1470 mm
Toprak Üstü uzunluk	: 933,5 mm

Toprak altındaki NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır. Açık-Kapalı pozisyon göstergesi ve kilitleme anahtarı vardır.

Yatay İndikatör

Gövde	: Demir Döküm
Mil	: Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı	: Demir Döküm
Volan	: Sfero Döküm
Toplam Uzunluk	: 508 mm

Duvar içinde NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır. Açık-Kapalı göstergesi vardır.



Ayvaz Yangın Hidrantı



TS 14384
standartına
uygundur.

YERÜSTÜ YANGIN HİDRANTI

Boy (cm)	Art. No	TL/Adet
130 cm	708262020130	59.210
170 cm	708262020175	69.900
215 cm	708262020215	81.170
245 cm	708262020245	92.440
Dirsek	708262030100	11.120

Hidrant anahtarı fiyatlarımıza dahildir.

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Hareket Mili	: Paslanmaz Çelik
Sürgü Contası	: EPDM
Anma Çapı	: DN 100
Basınç Sınıfı	: PN 16
Dirsek Malzemesi	: GG-25 Pik Döküm

Ayvaz Yangın Hidrant Dolabı



SAHRA TİPİ YANGIN DOLABI

	Art. No	USD/Adet
1 Takım DN50 20 m Hortum + Lans	708263105120	1.100
1 Takım DN50 30 m Hortum + Lans	708263105130	1.220
2 Takım DN50 20 m Hortum + Lans	708263105220	1.380
2 Takım DN50 30 m Hortum + Lans	708263105230	1.540
1 Takım DN65 20 m Hortum + Lans	708263106120	1.700
1 Takım DN65 30 m Hortum + Lans	708263106130	2.150
2 Takım DN65 20 m Hortum + Lans	708263106220	2.200
2 Takım DN65 30 m Hortum + Lans	708263106230	2.750

REDÜKSİYON ADAPTÖR

Ölçü	Art. No	USD/Adet
DN65xDN50	EAYGYDRIA6550	50

DN50 hortumlu dolaplarda takım miktarı kadar redüksiyon adaptörü ilave edilmelidir.



Ayvaz İtfaiye Bağlantı Vanası



STANDART TİP		
İTFAİYE BAĞLANTI VANASI	Art. No	USD/Adet
1 1/2" NPT dişli, piriç	708263320040	255
2 1/2" NPT dişli, piriç	708263320065	555
İtfaiye Kat Su Alma Vanası		
UL listeli / FM onaylı		
1 1/2" için storz kaplin ve zincirli kapak	EAYGRK20 / EAYGYDRIA20	55
2 1/2" için storz kaplin ve zincirli kapak	EAYGRK25 / EAYGYDRIA25	75



Ayvaz Basınç Düşürücü Özellikli İtfaiye Bağlantı Vanası



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ TİP		
İTFAİYE BAĞLANTI VANASI	Art. No	USD/Adet
1 1/2" NPT dişli, piriç	708263320010	295
2 1/2" NPT dişli, piriç	708263320015	615
Basınç Düşürücü Tip İtfaiye Kat Su Alma Vanası		
FM onaylı		
1 1/2" için storz kaplin ve zincirli kapak	EAYGRK20 / EAYGYDRIA20	55
2 1/2" için storz kaplin ve zincirli kapak	EAYGRK25 / EAYGYDRIA25	75



Ayvaz İtfaiye Bağlantı Ağzı



İTFAİYE BAĞLANTI AĞZI		
(Siamese Connection)	Art. No	USD/Adet
Siyam İkizi, Piriç	708263310100	450
4" * 2 1/2" * 2 1/2" NPT Dişli		
(İtfaiyenin sisteme su vermesini sağlar)		
UL Listeli / FM Onaylı		
Otomatik Damlatma Vanası	708263310110	25
2 ad. Storz Kaplin, Kapak ve Zinciri, Alüminyum	EAYGRK25 / EAYGYDA025	95





Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204015	12
Pirinç	79 °C	708267204017	12
Pirinç	93 °C	708267204019	12
Kromajlı	68 °C	708267204023	12
Kromajlı	79 °C	708267204025	12
Kromajlı	93 °C	708267204027	12
Beyaz Boyalı	68 °C	708267204007	13
Beyaz Boyalı	79 °C	708267204009	13
Beyaz Boyalı	93 °C	708267204011	13

HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204016	16,5
Pirinç	79 °C	708267204018	16,5
Pirinç	93 °C	708267204020	16,5
Kromajlı	68 °C	708267204024	16,5
Kromajlı	79 °C	708267204026	16,5
Kromajlı	93 °C	708267204028	16,5
Beyaz Boyalı	68 °C	708267204008	17
Beyaz Boyalı	79 °C	708267204010	17
Beyaz Boyalı	93 °C	708267204012	17

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267204071	13,5
Kromajlı	79 °C	708267204073	13,5
Kromajlı	93 °C	708267204075	13,5
Beyaz Boyalı	68 °C	708267204055	15
Beyaz Boyalı	79 °C	708267204057	15
Beyaz Boyalı	93 °C	708267204059	15

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI < 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267204072	20
Kromajlı	79 °C	708267204074	20
Kromajlı	93 °C	708267204076	20
Beyaz Boyalı	68 °C	708267204056	19
Beyaz Boyalı	79 °C	708267204058	19
Beyaz Boyalı	93 °C	708267204060	19

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"


**STANDART TEPKİLİ 5mm
CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204039	12
Pirinç	79 °C	708267204041	12
Pirinç	93 °C	708267204043	12
Kromajlı	68 °C	708267204047	12
Kromajlı	79 °C	708267204049	12
Kromajlı	93 °C	708267204051	12

**HIZLI TEPKİLİ 3mm
CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204040	16
Pirinç	79 °C	708267204042	16
Pirinç	93 °C	708267204044	16
Kromajlı	68 °C	708267204048	18
Kromajlı	79 °C	708267204050	18
Kromajlı	93 °C	708267204052	18

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"


**MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER STANDART TEPKİLİ 5mm
CAM BULP PENDENT (SARKIK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204080	44
Pirinç	79 °C	708267204082	44
Pirinç	93 °C	708267204084	44

**MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER HIZLI TEPKİLİ 3mm
CAM BULP PENDENT (SARKIK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267204081	50
Pirinç	79 °C	708267204083	50
Pirinç	93 °C	708267204085	50



Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200015	10
Pirinç	79 °C	708267200017	10
Pirinç	93 °C	708267200019	10
Kromajlı	68 °C	708267200023	10
Kromajlı	79 °C	708267200025	10
Kromajlı	93 °C	708267200027	10
Beyaz Boyalı	68 °C	708265100000	11
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200009	11
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200011	11

HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200016	14,5
Pirinç	79 °C	708267200018	14,5
Pirinç	93 °C	708267200020	14,5
Kromajlı	68 °C	708267200024	14,5
Kromajlı	79 °C	708267200026	14,5
Kromajlı	93 °C	708267200028	14,5
Beyaz Boyalı	68 °C	708267200008	15
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200010	15
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200012	15

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267200071	11,5
Kromajlı	79 °C	708267200073	11,5
Kromajlı	93 °C	708267200075	11,5
Beyaz Boyalı	68 °C	708267100000	13
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200057	13
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200059	13

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267200056	18
Kromajlı	79 °C	708267200058	18
Kromajlı	93 °C	708267200060	18
Beyaz Boyalı	68 °C	708267200072	17
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200074	17
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200076	17

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"

STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708266100000	10
Pirinç	79 °C	708267200041	10
Pirinç	93 °C	708267200043	10
Kromajlı	68 °C	708267200047	10
Kromajlı	79 °C	708267200049	10
Kromajlı	93 °C	708267200051	10

HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200040	14
Pirinç	79 °C	708267200042	14
Pirinç	93 °C	708267200044	14
Kromajlı	68 °C	708267200048	14
Kromajlı	79 °C	708267200050	14
Kromajlı	93 °C	708267200052	14

Ayvaz Sprinkler Rozeti



AYARLANABİLİR ÇİFT PARÇALI ROZET 19mm AYARLANABİLME DIŞ ÇAP: 78mm			
Kaplama	Diş Çapı	Art. No	USD/Adet
Beyaz Boyalı	1/2"	708265110000	1,5
Beyaz Boyalı	3/4"	708265130000	2

AYARLANABİLİR ÇİFT PARÇALI ROZET 19mm AYARLANABİLME DIŞ ÇAP: 78mm			
Kaplama	Diş Çapı	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	1/2"	708265120000	2,00
Kromajlı	3/4"	708265140000	2,50

Ayvaz Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200080	41
Pirinç	79 °C	708267200082	41
Pirinç	93 °C	708267200084	41

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200081	47
Pirinç	79 °C	708267200083	47
Pirinç	93 °C	708267200085	47

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Waste Cone (Atık Su Konisi)



Çalışma Basıncı : 250 PSI (17,24 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Bağlantı : ANSI 150 Flanşlı



WASTE CONE - FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
3" x 5"	ECLA00WC1080125	2.300
4" x 6"	ECLA00WC1100150	2.660
4" x 8"	ECLA00WC1100200	2.960
6" x 8"	ECLA00WC1150200	3.200
6" x 10"	ECLA00WC1150250	3.800
8" x 12"	ECLA00WC1200300	5.950
8" x 14"	ECLA00WC1200350	6.830

Basınç Düşürücü Vana



Çalışma Basıncı : 300 PSI (20,68 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Ayar Sahası : 30-165 PSI (2,0-11,3 bar)
Gövde : Demir Döküm
Bağlantı : Yivli



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VANA - YİVLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	ECLACV090021G10509	2.790
2 1/2"	ECLACV090021G10659	3.220
3"	ECLACV090021G10809	3.870
4"	ECLACV090021G11009	4.870
6"	ECLACV090021G11509	7.520
8"	ECLACV090021G12009	13.660

Farklı tip bağlantılı ve basınç ayar aralığına ihtiyaç duyulması halinde müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Relief (Basınç Rahatlatma) Vana



Çalışma Basıncı : 250 PSI (17,24 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Ayar Sahası : 20-200 PSI (1,4-14 bar)
Gövde : Demir Döküm
Bağlantı : ANSI150 lb Flanşlı



RELİEF VANA - FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
3"	ECLACV050100G10809	5.010
4"	ECLACV050100G11009	5.930
6"	ECLACV050100G11506	8.140
8"	ECLACV050100G12009	13.920

Relief Vana



Gövde ve Kapak : Bronz Döküm ASTM B62
Trim : Pirinç ve 303 Paslanmaz Çelik
Gövde Basıncı : 300 PSI (20,68 bar)
Basınç Ayar Aralığı : 20-200 PSI (1,4-14 bar)



RELİEF VANA - DİŞLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
1/2"	ECLA58754-22	1.320
3/4"	ECLA58754-32	1.320
1"	ECLA58754-42	2.240

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

HD Fire Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"

STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203015	14
Pirinç	79 °C	708267203017	14
Pirinç	93 °C	708267203019	14
Kromajlı	68 °C	708267203023	14
Kromajlı	79 °C	708267203025	14
Kromajlı	93 °C	708267203027	14
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203007	15
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203009	15
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203011	15

HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203016	18
Pirinç	79 °C	708267203018	18
Pirinç	93 °C	708267203020	18
Kromajlı	68 °C	708267203024	18
Kromajlı	79 °C	708267203026	18
Kromajlı	93 °C	708267203028	18
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203008	19
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203010	19
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203012	19

HD Fire Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"

STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267203071	14
Kromajlı	79 °C	708267203073	14
Kromajlı	93 °C	708267203075	14
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203055	15
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203057	15
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203059	15

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267203072	18
Kromajlı	79 °C	708267203074	18
Kromajlı	93 °C	708267203076	18
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203056	19
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203058	19
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203060	19

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



HD Fire Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203039	14
Pirinç	79 °C	708267203041	14
Pirinç	93 °C	708267203043	14
Kromajlı	68 °C	708267203047	14
Kromajlı	79 °C	708267203049	14
Kromajlı	93 °C	708267203051	14

HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203040	18
Pirinç	79 °C	708267203042	18
Pirinç	93 °C	708267203044	18
Kromajlı	68 °C	708267203048	18
Kromajlı	79 °C	708267203050	18
Kromajlı	93 °C	708267203052	18

HD Fire Sprinkler



K Faktörü : 5.6 (80)
Bağlantı : 1/2"



MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203080	42

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203081	48

Diyaframalı Köpük Tankı (Bladder Tank)



Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI (12.1 bar)
Malzeme : Karbon Çelik
Yüzey : Kırmızı Epoksi Boyalı
Köpük : %3 AFFF / %3 AR-AFFF

DIKEY TİP

Kapasite	Art. No	USD
400 L	708261150070	Fiyat sorunuz.
500 L	708261150071	
600 L	708261150075	
800 L	708261150080	
1000 L	708261150085	
1500 L	708261150090	
2000 L	708261150100	
2500 L	708261150105	
3000 L	708261150110	
4000 L	708261150115	
5000 L	708261150120	

YATAY TİP

Kapasite	Art. No	USD
400 L	708261150125	Fiyat sorunuz.
600 L	708261150130	
800 L	708261150135	
1000 L	708261150140	
1500 L	708261150145	
2000 L	708261150150	
2500 L	708261150155	
3000 L	708261150160	
4000 L	708261150165	
5000 L	708261150170	

TANK DOLUM KİTİ

Art. No	USD/Adet
708261150065	Fiyat sorunuz.

Köpük Oranlayıcı (Ratio Controller) ve Köpük Konsantre Kontrol Vanası



FCCV-H



RCW-S



RCW-S

Çap	Art. No	USD
2 1/2"	708261150040	Fiyat sorunuz.
3"	708261150045	
4"	708261150050	
6"	708261150055	
8"	708261150060	

FCCV-H

Çap	Art. No	USD
1"	708261150025	Fiyat sorunuz.
1 1/2"	708261150030	
2"	708261150035	

Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI (12.1 bar)
Malzeme : Paslanmaz Çelik
Köpük : %3 AFFF / %3 AR-AFFF

Köpük sistemi ürünleri için fiyat sorunuz.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Köpük Konsantresi



Model	Art. No	USD/kg
%3 AFFF	708261150005	20
%3 AR-AFFF	708261150010	32

30 lt'lik bidon ve 200 lt'lik variller halinde stoklanmaktadır.

%3 AFFF

Görünüm	: Koyu Sarı Renkli
pH	: 6.5-8.5
Özgül Ağırlık	: 1.00 -1.03 @ 20 °C
Donma Noktası	: 0 °C
Viskozite	: 5 cSt
Tortu	: Max % 0.25
Genleşme	: > 7:1

%3 AR-AFFF

Görünüm	: Koyu Sarı Renkli
pH	: 6.5-8.5
Özgül Ağırlık	: 1.00 -1.03 @ 20 °C
Donma Noktası	: 1.7 °C
Viskozite	: Newton olmayan
Tortu	: Max % 0.25
Genleşme	: > 7:1

Köpük Yapıcı (Foam Maker)



KÖPÜK YAPICI (FOAM MAKER)				
Giriş	Çıkış	Debi - lt/dk	Art. No	USD/Adet
2"	3"	227	708261190050	1.080
2 1/2"	4"	372	708261190055	1.520

Debi değeri 5 bar basınç ortamında geçerlidir.

Çalışma Basınç Aralığı	: 40-100 PSI (2.8 - 7 bar)
Maks. Çalışma Basıncı	: 175 PSI (12.1 bar)
Malzeme	: Karbon Çelik
Yüzey	: Kırmızı Epoksi Boyalı
Bağlantı	: ANSI 150 Flanşlı
Köpük	: %3 AFFF / %3 AR-AFFF

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Köpük Su Nozulu



KÖPÜK SU NOZULU

K-Faktörü	Malzeme	Bağlantı	Art. No	USD/Adet
42	Paslanmaz	1/2"	708261142142	175
42	Bronz	1/2"	708261142042	175



Çalışma Basınç Aralığı : 30-60 PSI (2.1 - 4.2 bar)
 Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI (12.1 bar)
 Bağlantı : 1/2" BSPT (K:42)
 Gövde : Bronz
 Montaj : Pendent

Hat Tipi Köpük İndiktörü



HAT TİPİ KÖPÜK İNDİKTÖRÜ

Su Girişi	Köpük Girişi	Debi - lt/dk	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	3/4"	400	708030360065	2.940
3"	1"	800	708030360080	3.540
4"	1 1/4"	1500	708030360100	5.100
6"	1 1/4"	2000	708030360150	6.640

Debi değeri 7 bar basınç ortamında geçerlidir.

Malzeme : Bronz
 Yüzey : Kırmızı Epoksi Boyalı
 Bağlantı : ANSI 150 Flanşlı
 Köpük : %3 AFFF / %3 AR-AFFF
 Çalışma Basıncı : 93-175 PSI (6.5 - 12 bar)
 Fabrika Test Basıncı : 365 PSI (25 bar)



Monitör ve Master Stream Nozulu



- Malzeme** : Karbon Çelik
Yüzey : Kırmızı Epoksi Boyalı
Giriş Çapı : 3" ANSI 150 Flanşlı
Çıkış Çapı : 3" BSPT Dişli (Erkek)
Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI (12.1 bar)
Hareket Kabiliyeti : Kendi etrafında 360°
Aşağı Yönde 45°
Yukarı Yönde 90°



MONİTÖR		
Çap	Art. No	USD/Adet
3"	708030370080	4.630

Debi değeri 400-800 GPM aralığındadır.



MASTER STREAM NOZULU		
Çap	Art. No	USD/Adet
3"	708030380080	2.300

Debi değeri 400-800 GPM aralığındadır.



UÇTAN KÖPÜK EMİŞLİ NOZUL		
Çap	Art. No	USD/Adet
3"	708030381080	2.600

Debi değeri 400-800 GPM aralığındadır.

Monitör ve Hydro Foam Nozulu



- Malzeme** : Karbon Çelik
Yüzey : Kırmızı Epoksi Boyalı
Giriş Çapı : 4" ANSI 150 Flanşlı
Çıkış Çapı : 4" BSPT Dişli (Erkek)
Maks. Çalışma Basıncı : 175 PSI (12.1 bar)
Hareket Kabiliyeti : Kendi etrafında 360°
Aşağı Yönde 45°
Yukarı Yönde 90°



MONİTÖR		
Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708030371100	8.300

Debi değeri 800-2000 GPM aralığındadır.



HYDRO FOAM NOZULLU		
Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708030382100	3.520

Debi değeri 800-2000 GPM aralığındadır.



UÇTAN KÖPÜK EMİŞLİ NOZUL		
Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708030383100	3.870

Debi değeri 800-2000 GPM aralığındadır.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Orta Hızlı Su Püskürtme Nozulu



Çalışma Basıncı	: 20-50 PSI (1.4-3.5 bar)
Maks. Çalışma Basıncı	: 175 PSI (12.1 bar)
Bağlantı Çapı	: 1/2" BSPT
Püskürtme Açısı	: 140 °- 120 °-110 °-100 °-90 °-80 °-65°
K Faktörü	: K: 18, K: 22, K: 30, K:35, K: 41, K:51, K:64, K:79, K: 91, K: 102
Gövde	: Pirinç



MV -A		
K-Faktörü	Art. No	USD/Adet
22	708261140022	50
30	708261140030	50
41	708261140041	50
64	708261140064	50
Anahtar	708261150001	85

Diğer K Faktörleri için fiyat sorunuz.



Pencere Tipi Su Perde Nozulu



PENCERE TİPİ SU PERDE NOZULU			
K-Faktörü	Bağlantı	Art. No	USD/Adet
45	1/2"	708261141016	56
120	3/4"	708261141024	60

Diğer K Faktörleri için fiyat sorunuz.



Çalışma Basınç Aralığı	: 20-50 PSI (1.4 - 3.5 bar)
Maks. Çalışma Basıncı	: 175 PSI (12.1 bar)
Bağlantı Çapı	: 1/2" NPT (K23, K30, K37, K45, K53, K72) / 3/4" NPT (K98, K120, K140)
Gövde	: Pirinç

Multijet Kontrol Vanası



Giriş	Çıkış	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
1 x 1 1/2"	2 x 1 1/4"	68 °C	708261143068	2.280

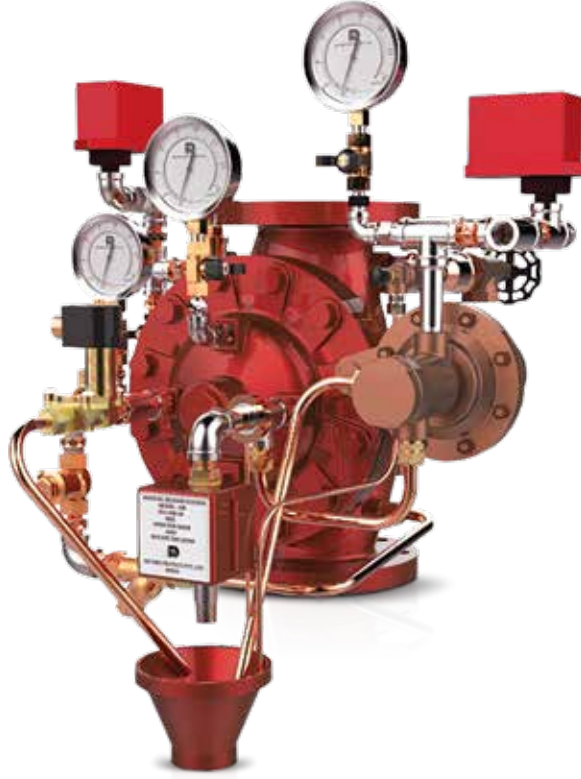
Drencher sistemlerinde kullanıma uygundur.

Malzeme	: Pirinç
Bağlantı	: NPT Dişli
Maks. Çalışma Basıncı	: 175 PSI (12.1 bar)

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Baskın Alarm Vana Sistemi (Deluge System)



Maks. Çalışma Basıncı : 250 PSI (17.2 bar)
Bağlantı : ANSI 150 Flanşlı



ELEKTRİK AKTİVASYON	2"		3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Baskın Alarm Vana Seti		6.630		6.730		7.430		8.840		12.160
Baskın Alarm Vana Gövdesi	708261144000	3.070	708261144005	3.170	708261144010	3.870	708261144015	5.280	708261144020	8.600
Gövde Trim Seti	708261144100	1.815	708261144105	1.815	708261144110	1.815	708261144115	1.815	708261144120	1.815
Elektrik Aktivasyon Pilot Trimi 24V DC Solenoid Vana	708261144305	1.000	708261144305	1.000	708261144305	1.000	708261144305	1.000	708261144305	1.000
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195
Su Motor Gongu	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550

Ex proof korumalı solenoid için fiyat sorunuz.

PNÖMATİK AKTİVASYON	2"		3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Baskın Alarm Vana Seti		8.910		9.010		9.710		11.120		14.440
Baskın Alarm Vana Gövdesi	708261144000	3.070	708261144005	3.170	708261144010	3.870	708261144015	5.280	708261144020	8.600
Gövde Trim Seti	708261144100	1.815	708261144105	1.815	708261144110	1.815	708261144115	1.815	708261144120	1.815
Pnömatik Aktivasyon Pilot Trimi	708261144405	3.280	708261144405	3.280	708261144405	3.280	708261144405	3.280	708261144405	3.280
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195	708261210010	195
Su Motor Gongu	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550	708261130010	550

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Viking Sprinkler / Pendent



SIN : VK 102
K Faktörü : 5.6 (80)
Orifis Çapı : 1/2" NPT



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV12987AB	19.5
Pirinç	79 °C	EV12987AD	19.5
Pirinç	93 °C	EV12987AE	19.5
Pirinç	141 °C	EV12987AG	19.5
Kromajlı	68 °C	EV12987FB	19.5
Kromajlı	79 °C	EV12987FD	19.5
Kromajlı	93 °C	EV12987FE	19.5
Kromajlı	141 °C	EV12987FG	19.5
Beyaz Boyalı	68 °C	EV12987MBW	19.5
Beyaz Boyalı	79 °C	EV12987MDW	19.5
Beyaz Boyalı	93 °C	EV12987MEW	19.5
Beyaz Boyalı	141 °C	EV12987MGW	19.5



SIN : VK 302
K Faktörü : 5.6 (80)
Orifis Çapı : 1/2" NPT



HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV12979AB	25
Pirinç	79 °C	EV12979AD	25
Pirinç	93 °C	EV12979AE	25
Pirinç	141 °C	EV12979AG	25
Kromajlı	68 °C	EV12979FB	25
Kromajlı	79 °C	EV12979FD	26.5
Kromajlı	93 °C	EV12979FE	26.5
Kromajlı	141 °C	EV12979FG	26.5
Beyaz Boyalı	68 °C	EV12979MBW	26.5
Beyaz Boyalı	79 °C	EV12979MDW	26.5
Beyaz Boyalı	93 °C	EV12979MEW	26.5
Beyaz Boyalı	141 °C	EV12979MGW	26.5

Standart Sprinkler Anahtarı	EV10896WB	125 EURO
Sprinkler Kabineti (6 Ad. Spr.) için Sprinkler Dahil Değildir.	EVISHC06	65 EURO



SIN : VK 202
K Faktörü : 8.0 (115)
Orifis Çapı : 3/4" NPT



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV18264AB	22.5
Pirinç	79 °C	EV18264AD	22.5
Pirinç	93 °C	EV18264AE	22.5
Pirinç	141 °C	EV18264AG	22.5
Kromajlı	68 °C	EV18264FB	27.5
Kromajlı	79 °C	EV18264FD	27.5
Kromajlı	93 °C	EV18264FE	27.5
Kromajlı	141 °C	EV18264FG	27.5
Beyaz Boyalı	68 °C	EV18264MBW	37
Beyaz Boyalı	79 °C	EV18264MDW	37
Beyaz Boyalı	93 °C	EV18264MEW	37
Beyaz Boyalı	141 °C	EV18264MGW	37



SIN : VK 352
K Faktörü : 8.0 (115)
Orifis Çapı : 3/4" NPT



HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV18258AB	41
Pirinç	79 °C	EV18258AD	41
Pirinç	93 °C	EV18258AE	41
Kromajlı	68 °C	EV18258FB	46
Kromajlı	79 °C	EV18258FD	46
Kromajlı	93 °C	EV18258FE	46
Beyaz Boyalı	68 °C	EV18258MBW	52
Beyaz Boyalı	79 °C	EV18258MDW	52
Beyaz Boyalı	93 °C	EV18258MEW	52

Standart Sprinkler Anahtarı	EV10896WB	125 EURO
Sprinkler Kabineti (6 Ad. Spr.) için Sprinkler Dahil Değildir.	EVISHC06	65 EURO

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Viking Sprinkler / Upright



SIN : VK 100
K Faktörü : 5.6 (80)
Orifis Çapı : 1/2" NPT



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI12986AB	16.5
Pirinç	79 °C	EVI12986AD	16.5
Pirinç	93 °C	EVI12986AE	16.5
Pirinç	141 °C	EVI12986AG	16.5
Kromajlı	68 °C	EVI12986FB	22.5
Kromajlı	79 °C	EVI12986FD	22.5
Kromajlı	93 °C	EVI12986FE	22.5
Kromajlı	141 °C	EVI12986FG	22.5



SIN : VK 345
K Faktörü : 5.6 (80)
Orifis Çapı : 1/2" NPT



HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI12978AB	24
Pirinç	79 °C	EVI12978AD	24
Pirinç	93 °C	EVI12978AE	24
Pirinç	141 °C	EVI12978AG	24
Kromajlı	68 °C	EVI12978FB	27.5
Kromajlı	79 °C	EVI12978FD	27.5
Kromajlı	93 °C	EVI12978FE	27.5
Kromajlı	141 °C	EVI12978FG	27.5

Standart Sprinkler Anahtar	EVI10896WB	125 EURO
Sprinkler Kabineti (6 Ad. Spr.) için Sprinkler Dahil Değildir.	EVISHC06	65 EURO



SIN : VK 200
K Faktörü : 8.0 (115)
Orifis Çapı : 3/4" NPT



STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI18263AB	25
Pirinç	79 °C	EVI18263AD	25
Pirinç	93 °C	EVI18263AE	25
Pirinç	141 °C	EVI18263AG	25



SIN : VK 350
K Faktörü : 8.0 (115)
Orifis Çapı : 3/4" NPT



HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI18257AB	33
Pirinç	79 °C	EVI18257AD	33
Pirinç	93 °C	EVI18257AE	33
Pirinç	141 °C	EVI18257AG	33

Standart Sprinkler Anahtar	EVI10896WB	125 EURO
Sprinkler Kabineti (6 Ad. Spr.) için Sprinkler Dahil Değildir.	EVISHC06	65 EURO

Viking Geniş Korumalı Sprinkler



HIZLI TEPKİLİ GENİŞ ATIMLI (EXTENDED COVERAGE) 3mm CAM BULP SIDEWALL (DUVAR TİPİ) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV112120AB	67
Pirinç	79 °C	EV112120AD	67
Beyaz Boyalı	68 °C	EV112120MBW	75
Beyaz Boyalı	79 °C	EV112120MDW	75

SIN : VK 605
K Faktörü : 5.6 (80)
Orifis Çapı : 1/2" NPT

Viking Geniş Korumalı Sprinkler



HIZLI TEPKİLİ (QUICK RESPONSE) GENİŞ ATIMLI (EXTENDED COVERAGE) 3mm CAM BULP SIDEWALL (DUVAR TİPİ) RTI < 50

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EV113500AB	81
Pirinç	79 °C	EV113500AD	81
Beyaz Boyalı	68 °C	EV113500MBW	83
Beyaz Boyalı	79 °C	EV113500MDW	83

SIN : VK 630
K Faktörü : 8.0 (115)
Orifis Çapı : 3/4" NPT

Standart Sprinkler Anahtarı	EV113655WB	310 EURO
Sprinkler Kabineti (6 Ad. Spr.) için Sprinkler Dahil Değildir.	EVISHC06	85 EURO

Viking Sprinkler Rozeti / Çift Parçalı



AYARLANABİLİR ÇİFT PARÇALI ROZET MODEL E-1 19mm AYARLANABİLME DIŞ ÇAP: 78mm

Kaplama	Diş Çapı	Art. No	EURO/Adet
Kromajlı	1/2"	EV106419AF	4
Beyaz Boyalı	1/2"	EV106419AMW	4
Kromajlı	3/4"	EV106420AF	4.5
Beyaz Boyalı	3/4"	EV106420AMW	4.5



Viking ELO Sprinkler



SIN : VK 530
K Faktörü : 11.2 (161)
Orifis Çapı : 3/4" NPT

EKSTRA GENİŞ ORIFİS STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK)

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI09679AB	42
Pirinç	79 °C	EVI09679AD	42
Pirinç	93 °C	EVI09679AE	42
Pirinç	141 °C	EVI09679AG	42

Viking ELO Sprinkler



SIN : VK 536
K Faktörü : 11.2 (161)
Orifis Çapı : 3/4" NPT

EKSTRA GENİŞ ORIFİS STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/Adet
Pirinç	68 °C	EVI07961AB	42
Pirinç	79 °C	EVI07961AD	42
Pirinç	93 °C	EVI07961AE	42
Pirinç	141 °C	EVI07961AG	42

ELO Sprinkler Anahtarı	EVI05118CWB	275 EURO
------------------------	-------------	----------

Yedek Sprinkler Kutusu



YEDEK SPRINKLER KUTUSU

Kutu Kapasitesi	Art. No	EURO/Adet
6	EVISHC06	74
12	EVISHC12	90
24	EVISHC24	110

Fiyatlarımıza yedek sprinkler dahil değildir.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Viking ESFR Sprinkler



SIN : VK 520
K Faktörü : 14.0 (202)
Orifis Çapı : 3/4" NPT


**DEPO SPRINKLERİ ERGİR METALLİ
(FUSIBLE LINK) UPRIGHT (DİK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/ Adet
Pirinç	74 °C	EV110625AC	68
Pirinç	96 °C	EV110625AE	68

ESFR Sprinkler Anahtarı	EV105118CWB	275 EURO
-------------------------	-------------	----------



SIN : VK 500
K Faktörü : 14.0 (202)
Orifis Çapı : 3/4" NPT


**DEPO SPRINKLERİ ERGİR METALLİ
(FUSIBLE LINK) PENDENT (SARKIK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/ Adet
Pirinç	74 °C	EV110284AC	40
Pirinç	96 °C	EV110284AE	40

ESFR Sprinkler Anahtarı	EV101363WB	240 EURO
-------------------------	------------	----------



SIN : VK 503
K Faktörü : 16.8 (242)
Orifis Çapı : 3/4" NPT


**DEPO SPRINKLERİ ERGİR METALLİ
(FUSIBLE LINK) PENDENT (SARKIK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/ Adet
Pirinç	74 °C	EV114073AC	45
Pirinç	96 °C	EV114073AE	45

ESFR Sprinkler Anahtarı	EV101363WB	240 EURO
-------------------------	------------	----------



SIN : VK 510
K Faktörü : 25.2 (363)
Orifis Çapı : 1" NPT


**DEPO SPRINKLERİ ERGİR METALLİ
(FUSIBLE LINK) PENDENT (SARKIK)**

Kaplama	Sıcaklık	Art. No	EURO/ Adet
Pirinç	74 °C	EV112200AC	110
Pirinç	96 °C	EV112200AE	110

ESFR Sprinkler Anahtarı	EV113635WB	275 EURO
-------------------------	------------	----------

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



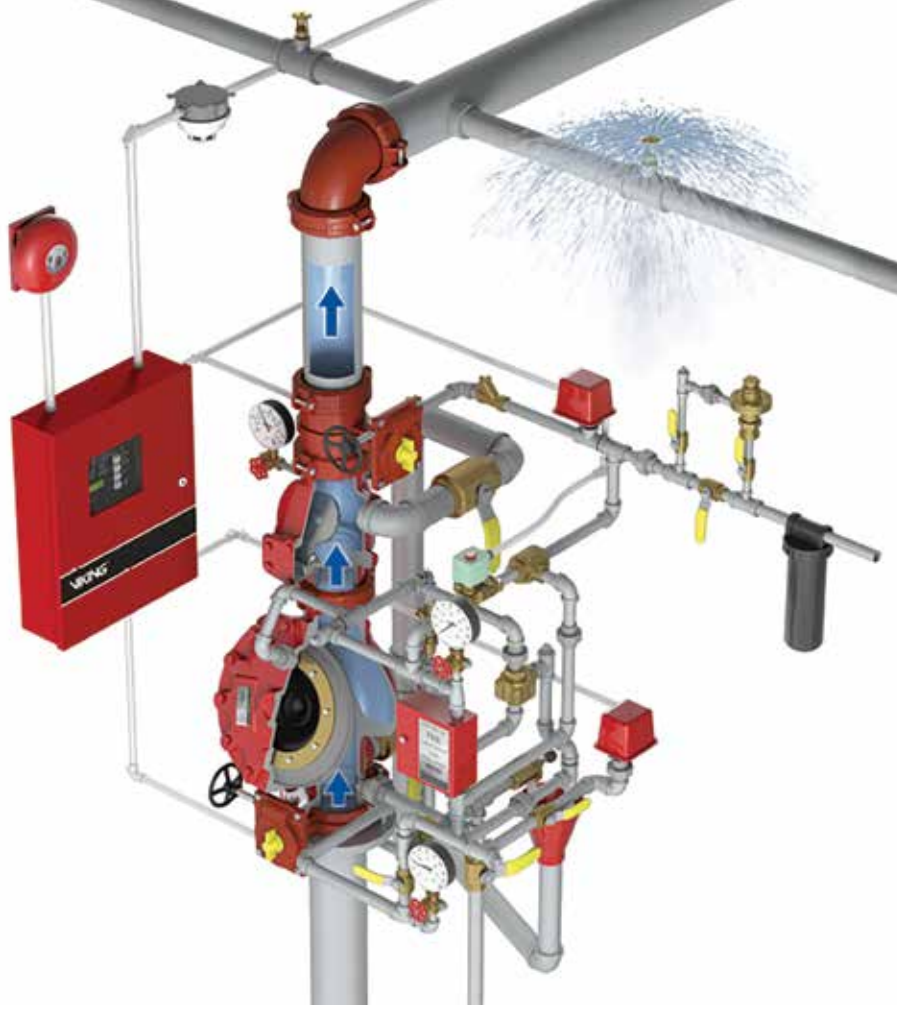
Viking Kuru Alarm Vana Sistemi (Dry Alarm System)



YİVLİ TİP	3"		4"		6"	
Tanım	Art. No	EURO/Adet	Art. No	EURO/Adet	Art. No	EURO/Adet
Model DRV-1 Kuru Alarm Vanası Takımı		9.905		10.285		11.530
Model DRV-1 Kuru Alarm Vanası	EVIDRV13GGA080	6.750	EVIDRV14GGA100	7.130	EVIDRV16GGA165	8.375
EURO III Alarm Vanası Trimi	EVI19420	375	EVI19420	375	EVI19420	375
DRV-1 İzleme Anahtarı	EVIDRV1MK	469	EVIDRV1MK	469	EVIDRV1MK	469
Su Motorlu Gong Seti	EVI07862	911	EVI07862	911	EVI07862	911
Hava Kaynağı Bakım Elemanı ve Trimi	EVI07459	1.400	EVI07459	1.400	EVI07459	1.400

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Viking Çift Kilitlemeli Ön Tepkili Alarm Vana Sistemi (Double Interlock Preaction System)



FLANŞLI TİP PN 16	3"		4"		6"	
Tanım	Art. No	EURO/Adet	Art. No	EURO/Adet	Art. No	EURO/Adet
Elektrik Pnömatik Ön Tepkili Alarm Vana Takımı		18.800		18.830		21.880
Model F1 Baskın Vana Gövdesi F/F PN 16	EVI12026	5.950	EVI11965	5.980	EVI11955	9.030
Baskın Vanası Trimleri	EVI14636-1	3.556	EVI14639-1	3.556	EVI14641-1	3.556
Elektrik/Pnömatik Trim Seti	EVI12661-1	218	EVI12661-1	218	EVI12661-1	218
24VDC Selenoid Vana	EVI11601	1.556	EVI11601	1.556	EVI11601	1.556
Pnömatik Aktüatör Model H-1	EVI06459B	1.218	EVI06459B	1.218	EVI06459B	1.218
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	EVIPS101A	296	EVIPS101A	296	EVIPS101A	296
Hava Basınç İzleme Anahtarı	EVIPS401A	296	EVIPS401A	296	EVIPS401A	296
Su Motorlu Gong	EVI07862	637	EVI07862	637	EVI07862	637
Hava Kaynağı Bakım Elemanı Model D-2 ve Trimi	EVI07459	1.336	EVI07459	1.336	EVI07459	1.336
Swing Çek Vana Model KT403W 1/2" NPT	EVIKT403W050	230	EVIKT403W050	230	EVIKT403W050	230
Küresel Vana Model R850D 1/2" BSP	EVIIR850D0050	20	EVIIR850D0050	20	EVIIR850D0050	20
Easy Riser Swing Çek Vana F/F PN 16	EVI08796	2.382	EVI08797	2.382	EVI08511	2.382
Easy Riser Swing Çek Vana Trimi	EVI13776	1.105	EVI13777	1.105	EVI13777	1.105

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Yiv Açma ve Boru Delme Makinesi



YIV AÇMA MAKİNESİ TWG-I

Çap	Art. No	USD/Adet
1" - 6"	XXH00000200	6.430

YIV AÇMA MAKİNESİ TWG-II

Çap	Art. No	USD/Adet
2" - 12"	XXH00000100	7.945

BORU DELME MAKİNESİ TWG-III

Çap	Art. No	USD/Adet
1" - 4"	XXH00000300	2.650

Sıcaklık (°C)	Conta Malzemesi	Önerilen Uygulama
-50 ila +150 °C	EPDM	Sıcak Su, Seyreltilmiş Asitler, Yağsız Hava, Muhtelif Kimyasallar.
-70 ila +260 °C	Silikon	Kullanma Suyu, Sıcak Su, Yağsız Hava, Sıcak Buhar.
-30 ila +85 °C	Nitril	Petrol Ürünleri, Nebati ve Mineral Yağlar, Yağ Buharı içeren hava.
-6 ila +148 °C	Viton	Oksitleyici Asitler, Petrol Ürünleri, Halojen Hidrokarbonlar, Yağlayıcılar Hidrolik Akışkanlar, Organik Akışkanlar ve Hidrokarbonlu Hava.
-32 ila +82 °C	Neopren	Sıcak Yağlama Yağları ve İyi Oksitlem Direnimli Belli Kimyasallar.

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Rijit Kaplin / RK 001



RK 001		
Çap	Art. No	USD/Adet
1"	XY001033	13
1-1/4"	XY001042	15
1-1/2"	XY001048	17
2"	XY001060	19
76.1 mm	XY001076	21
3"	XY001089	24
4"	XY001114	28
5"	XY001140	40
6"	XY001165	43
8"	XY001219	100
10"	XY001273	182
12"	XY001324	242

Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C

Esnek Kaplin / EK 101



EK 101		
Çap	Art. No	USD/Adet
1"	XY101033	13
1-1/4"	XY101042	15
1-1/2"	XY101048	17
2"	XY101060	19
76.1 mm	XY101076	21
3"	XY101089	24
4"	XY101114	28
5"	XY101140	40
6"	XY101165	43
8"	XY101219	100
10"	XY101273	182
12"	XY101324	242

Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Yivli Dirsek / YD 002 - YD 003



Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

90° YİVLİ DİRSEK / YD 002			45° YİVLİ DİRSEK / YD 003		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	XY002L042	15	1 1/4"	XY003042	12
1 1/2"	XY002048	18	1 1/2"	XY003048	13
2"	XY002060	19	2"	XY003060	18
76.1 mm	XY002076	25	76.1 mm	XY003076	23
3"	XY002089	33	3"	XY003089	30
4"	XY002114	42	4"	XY003114	41
5"	XY002140	78	5"	XY003140	67
6"	XY002165	85	6"	XY003165	82
8"	XY002219	177	8"	XY003219	172
10"	XY002273	345	10"	XY003273	332
12"	XY002324	505	12"	XY003324	470

Düz T / DT 004



Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

DT 004		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	XY004L042	19
1 1/2"	XY004L048	22
2"	XY004060	25
76.1 mm	XY004076	40
3"	XY004089	47
4"	XY004114	62
5"	XY004140	110
6"	XY004165	133
8"	XY004219	290
10"	XY004273	590
12"	XY004324	640

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Yivli Mekanik T / YMT 301



Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C



YMT 301

Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
2"x1 1/4"	XY301060042	22	4"x1 1/2"	XY301114048	36	6"x2 1/2"	XY301165076	66
2"x1 1/2"	XY301060048	22	4"x2"	XY301114060	48	6"x3"	XY301165089	66
2 1/2"x1 1/4"	XY301076042	28	4"x2 1/2"	XY301114076	52	6"x4"	XY301165114	75
2 1/2"x1 1/2"	XY301076048	28	4"x3"	XY301114089	52	8"x2"	XY301219060	93
3"x1 1/4"	XY301089042	28	5"x2"	XY301140060	57	8"x2 1/2"	XY301219076	93
3"x1 1/2"	XY301089048	36	5"x2 1/2"	XY301140076	57	8"x3"	XY301219089	100
3"x2"	XY301089060	36	5"x3"	XY301140089	57	8"x4"	XY301219114	105
4"x1 1/4"	XY301114042	36	6"x2"	XY301165060	66			

Dişli Mekanik T / DMT 302



Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C



DMT 302

Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
2"x1 1/4"	XY302060042	19	4"x1 1/2"	XY302114048	38	6"x1 1/2"	XY302165048	53
2"x1 1/2"	XY302060048	19	4"x2"	XY302114060	38	6"x2"	XY302165060	53
2 1/2"x1"	XY302076033	23	4"x2 1/2"	XY302114076	47	6"x2 1/2"	XY302165076	66
2 1/2"x1 1/4"	XY302076042	23	4"x3"	XY302114089	54	6"x3"	XY302165089	67
2 1/2"x1 1/2"	XY302076048	24	5"x1"	XY302140033	45	8"x1"	XY302219033	71
2 1/2"x2"	XY302076060	25	5"x1 1/4"	XY302140042	45	8"x1 1/4"	XY302219042	73
3"x1"	XY302089033	26	5"x1 1/2"	XY302140048	45	8"x1 1/2"	XY302219048	75
3"x1 1/4"	XY302089042	28	5"x2"	XY302140060	45	8"x2"	XY302219060	80
3"x1 1/2"	XY302089048	30	5"x2 1/2"	XY302140076	53	8"x2 1/2"	XY302219076	86
3"x2"	XY302089060	33	5"x3"	XY302140089	63	8"x3"	XY302219089	89
4"x1"	XY302114033	33	6"x1"	XY302165033	50	8"x4"	XY302219114	110
4"x1 1/4"	XY302114042	35	6"x1 1/4"	XY302165042	53			

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.



Redüksiyon Kaplin / RK 020



RK 020		
Çap	Art. No	USD/Adet
76.1 - 2"	XY020076060	34
3" - 2"	XY020089060	41
3" - 76,1	XY020089076	41
4" - 2"	XY020114060	55
4" - 76,1	XY020114076	55
4" - 3"	XY020114089	55

Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C

Mekanik T / MT 300U



MT 300U		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"x1/2"	XY300U042021	13
1 1/4"x3/4"	XY300U042027	13
1 1/4"x1"	XY300U042033	13
1 1/2"x1/2"	XY300U048021	13
1 1/2"x3/4"	XY300U048027	13
1 1/2"x1"	XY300U048033	13
2"x1/2"	XY300U060021	14
2"x3/4"	XY300U060027	14
2"x1"	XY300U060033	14
2 1/2"x1/2"	XY300U076021	15
2 1/2"x3/4"	XY300U076027	15
2 1/2"x1"	XY300U076033	15

Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C

Kep / C 005



C 005		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	XY005042	6
1 1/2"	XY005048	7
2"	XY005060	10
76.1 mm	XY005076	12
3"	XY005089	14
4"	XY005114	19
5"	XY005140	30
6"	XY005165	45
8"	XY005219	65
10"	XY005273	110
12"	XY005324	138

Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C

• EURO/Adet ve USD/Adet olan fiyatlarımızın TL karşılıkları fatura tarihindeki Merkez Bankası döviz satış kuru üzerinden hesaplanacaktır.

Konsantrik Redüksiyon / Yivli / KR 008



Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C



KR 008								
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/2"x1 1/4"	XY008048042	9	4"x2"	XY008114060	28	6"x2 1/2"	XY008165076	50
2"x1 1/4"	XY008060042	11	4"x2 1/2"	XY008114076	28	6"x3"	XY008165089	50
2"x1 1/2"	XY008060048	11	4"x3"	XY008114089	28	6"x4"	XY008165114	50
2 1/2"x1 1/4"	XY008076042	12	5"x1 1/4"	XY008140042	32	6"x5"	XY008165140	50
2 1/2"x1 1/2"	XY008076048	12	5"x1 1/2"	XY008140048	32	8"x1 1/4"	XY008219042	78
2 1/2"x2"	XY008076060	12	5"x2"	XY008140060	32	8"x1 1/2"	XY008219048	78
3"x1 1/4"	XY008089042	20	5"x2 1/2"	XY008140076	32	8"x2"	XY008219060	78
3"x1 1/2"	XY008089048	20	5"x3"	XY008140089	32	8"x2 1/2"	XY008219076	78
3"x2"	XY008089060	20	5"x4"	XY008140114	32	8"x3"	XY008219089	78
3"x2 1/2"	XY008089076	20	6"x1 1/4"	XY008165042	50	8"x4"	XY008219114	78
4"x1 1/4"	XY008114042	28	6"x1 1/2"	XY008165048	50	8"x5"	XY008219140	78
4"x1 1/2"	XY008114048	28	6"x2"	XY008165060	50	8"x6"	XY008219165	78



Konsantrik Redüksiyon / Dişli / KR 009



KR 009		
Çap	Art. No	USD/Adet
2" - 1 1/4"	XY009060042	13
2" - 1 1/2"	XY009060048	13
76,1 - 1 1/4"	XY009076042	15
76,1 - 2"	XY009076060	17
3" - 1 1/2"	XY009089048	18
3" - 76,1	XY009089076	20

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

Flanş Adaptörü / FA 015



FA 015		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	XY015060	31
2 1/2"	XY015073	39
76,1 mm	XY015076	45
3"	XY015089	57
4"	XY015114	78
5"	XY015140	85
6"	XY015165	138

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

Yivli Flanş / YF 016



Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta	: EPDM
Civata ve Somunlar	: Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C



YF 016		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	XY016060	32
2½"	XY016076	42
3"	XY016089	48
4"	XY016114	69
5"	XY016140	83
6"	XY016165	92
8"	XY016219	145

İstavroz T / IT 010



Gövde	: GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı	: -50/+150 °C



IT 010		
Çap	Art. No	USD/Adet
76.1	XY010076	57
3"	XY010089	72
4"	XY010114	98
6"	XY010165	175
8"	XY010219	370

Vana, kondestop ve kompensatörler izole edilmedikleri durumlarda enerji kaybına neden olurlar. Bu nedenle vana, kondestop ve kompensatörler uygulaması kolay bakım için sökülebilir yalıtım ceketleri ile izole edilir ve enerji kaybının önüne geçilir.

Özellikle ısı verimliliğini önemli olduğu sıcak hatlardaki enerji kaybının önüne geçmek için tercih edilir.

Vana ceketlerinin kullanım alanları;

- Sıcak su ve buhar hatları
- Rafineriler ve gaz işletmeleri
- Petro-kimya işletmeleri
- Savunma ve ordu ekipmanları
- Yemek ve yağ fabrikaları
- Tekstil fabrikaları
- Plastik fabrikaları
- Petrol ve gaz işleme endüstrisi
- İlaç tesisleri





VANA CEKETİ



Vana Çeketi / Taş Yünü



PİSTONLU VANA			GLOBE VANA		KÖRÜKLÜ VANA		SÜRGÜLÜ VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		1.680		1.680		1.680		
20		1.750		1.750		1.750		
25		1.890		1.890		1.890		
32		2.090		2.090		2.090		
40		2.240		2.240		2.240		2.240
50		2.450		2.450		2.450		2.450
65		3.080		3.080		3.080		3.080
80		3.210		3.210		3.210		3.210
100		3.760		3.760		3.760		3.760
125		4.540		4.540		4.540		4.540
150		4.950		4.950		4.950		4.950
200		6.270		6.270		6.270		6.270
250		8.370		8.370		8.370		8.370
300		10.950		10.950		10.950		10.950



ÜÇ YOLLU VANA			PİSLİK TUTUCU VANA		ÇEKVALF		DİSCO ÇEKVALF	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		2.240		1.540		1.540		
20		2.450		1.670		1.670		
25		2.520		1.810		1.810		1.640
32		2.920		1.960		1.960		1.760
40		3.130		2.090		2.090		1.890
50		3.410		2.440		2.440		2.200
65		4.250		2.800		2.800		2.500
80		4.810		3.140		3.140		2.830
100		5.510		3.490		3.490		3.130
125		6.060		4.540		4.540		4.080
150		6.290		5.240		5.240		4.710
200		7.660		6.280		6.280		5.650
250		9.760		7.680		7.680		6.900
300		11.010		9.080		9.080		8.160



İKİ PRÇ. KÜRESEL VANA			ÜÇ PRÇ. KÜRESEL VANA		DİŞLİ KÜRESEL VANA		KELEBEK VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		1.390		1.480		1.260		
20		1.680		1.760		1.510		
25		1.750		1.810		1.560		1.750
32		2.100		2.200		1.880		2.100
40		2.230		2.340		2.010		2.220
50		2.290		2.420		2.090		2.300
65		2.640		2.790				2.640
80		2.710		2.860				2.710
100		2.850		3.000				2.850
125		3.280		3.450				3.280
150		3.490		3.660				3.490
200		4.190		4.400				4.190
250		4.890		5.120				4.890
300		5.580		5.860				5.580

- İç Kumaş** : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
Dış Kumaş : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
İzolasyon : 50 mm 80 gr/m³ Yoğunlukta Şilte Taş Yünü
Dikiş İpi : Sıcaklığa Dayanıklı Kevler İp
Bağlantı : Cırt Bant
Boğma İpi : Cam Elyaf İp
Çalışma Sıcaklığı : -20 / +200 °C
Isı İletken Kat Sayısı : 0,044 W/m.k (0 °C)

TS-EN 13725
standartına
uygundur.





Vana Ceketı / Taş Yünü



KONDENSTOP			BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ		TERMOSTATİK VANA		DİN. BALANS VANASI	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		2.100		1.680		1.680		1.680
20		2.800		1.750		1.750		1.750
25		3.140		1.810		1.810		1.810
32		3.840		2.220		2.220		2.220
40		4.190		2.300		2.300		2.300
50		4.890		2.440		2.440		2.440
65				2.920		2.920		2.920
80				3.280		3.280		3.280
100				3.840		3.840		3.840
125				4.190		4.190		4.190
150				5.240		5.240		5.240
200				6.290		6.290		6.290
250				8.590		8.590		8.590
300				10.010		10.010		10.010



STATİK BALANS VANA			DIŞTAN BAS. KOMP.		METAL KOMP.	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15						
20						
25				2.940		1.880
32				3.630		2.220
40				3.760		2.290
50				3.920		2.440
65		2.920		4.520		2.710
80		3.280		4.890		2.930
100		3.840		5.020		3.000
125		4.190		5.860		3.550
150		5.240		6.280		3.840
200		6.290		6.980		4.050
250		8.590		8.380		4.660
300		10.010		9.070		4.940



TS-EN 13725
standardına
uygundur.



- İç Kumaş : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
- Dış Kumaş : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
- İzolasyon : 50 mm 80 gr/m³ Yoğunlukta Şilte Taş Yünü
- Dikiş İpi : Sıcaklığa Dayanıklı Kevler İpi
- Bağlantı : Cırt Bant
- Boğma İpi : Cam Elyaf İpi
- Çalışma Sıcaklığı : -20 / +200 °C
- Isı İletken Kat Sayısı : 0,044 W/m.k (0 °C)



Vana Çeketi / Aspen Aerogels Cryogel



PİSTONLU VANA			GLOBE VANA		KÖRÜKLÜ VANA		SÜRGÜLÜ VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708020701015	4.910		4.910	708020702015	4.910		
20	708020701020	5.350		5.350	708020702020	5.350		
25	708020701025	5.720		5.720	708020702025	5.720		
32	708020701032	6.950		6.950	708020702032	6.950		
40	708020701040	7.280		7.280	708020702040	7.280		8.220
50	708020701050	8.500		8.500	708020702050	8.500		9.690
65	708020701065	10.660		10.660	708020702065	10.660		12.190
80	708020701080	11.710		11.710	708020702080	11.710		13.450
100	708020701100	14.640		14.640	708020702100	14.640		16.950
125	708020701125	18.800		18.800	708020702125	18.800		21.830
150	708020701150	20.920		20.920	708020702150	20.920		24.390
200	708020701200	30.380		30.380	708020702200	30.380		35.690
250	708020701250	43.190		43.190	708020702250	43.190		50.860
300	708020701300	60.460		60.460	708020702300	60.460		71.600



ÜÇ YOLLU VANA			PİSLİK TUTUCU VANA		ÇEKVALF		DİSCO ÇEKVALF	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		9.440	708020704015	4.510	708020705015	4.630		
20		10.350	708020704020	4.730	708020705020	5.000		
25		10.840	708020704025	5.380	708020705025	5.310		4.680
32		12.290	708020704032	6.220	708020705032	6.510		5.620
40		13.340	708020704040	7.110	708020705040	6.980		5.850
50		15.060	708020704050	7.990	708020705050	7.740		6.290
65		19.240	708020704065	10.260	708020705065	9.530		7.200
80		20.680	708020704080	11.210	708020705080	10.300		7.620
100		27.420	708020704100	16.860	708020705100	12.010		8.080
125		28.060	708020704125	20.100	708020705125	14.080		9.420
150		32.290	708020704150	23.600	708020705150	16.900		10.200
200		41.760	708020704200	30.210	708020705200	21.930		11.450
250		53.620	708020704250	39.210	708020705250	29.640		14.140
300		65.830	708020704300	47.740	708020705300	36.360		15.610



İKİ PRÇ. KÜRESEL VANA			ÜÇ PRÇ. KÜRESEL VANA		DİŞLİ KÜRESEL VANA		KELEBEK VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708020706015	4.630		5.720	708020707015	2.650		
20	708020706020	5.000		6.180	708020707020	2.810		
25	708020706025	5.310		6.520	708020707025	2.960	708020708025	4.680
32	708020706032	6.510		7.930	708020707032	3.250	708020708032	5.630
40	708020706040	6.980		8.450	708020707040	3.420	708020708040	5.860
50	708020706050	7.740		9.300	708020707050	3.580	708020708050	6.290
65	708020706065	9.530		11.150			708020708065	7.200
80	708020706080	10.300		12.010			708020708080	7.630
100	708020706100	11.550		13.340			708020708100	8.080
125	708020706125	14.080		15.980			708020708125	9.420
150	708020706150	16.310		18.350			708020708150	10.200
200	708020706200	20.790		22.910			708020708200	11.450
250	708020706250	27.500		29.700			708020708250	14.150
300	708020706300	33.360		35.500			708020708300	15.610

- İç Kumaş : 500 °C dayanıklı Cam Elyaf Kumaş
Dış Kumaş : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
İzolasyon : 10 mm Cryogel X201
Dikiş İpi : Sıcaklığa dayanıklı Kevler İp
Bağlantı : Cırt Bant ve Kopça
Boğma İpi : Cam Elyaf İp
Çalışma sıcaklığı : -40 / +650 °C
Isı İletken Kat Sayısı : 0,021W/m.k(0°C)





Vana Ceketi / Aspen Aerogels Cryogel



KONDENSTOP			BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ		TERMOSTATİK VANA		DİN. BALANS VANASI	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		11.240		4.900		4.900	708020714015	4.510
20		13.660		5.350		5.350	708020714020	4.740
25		16.400		5.730		5.730	708020714025	5.360
32		19.850		6.950		6.950	708020714032	6.220
40		23.140		7.290		7.290	708020714040	7.110
50		26.750		8.500		8.500	708020714050	8.000
65				10.660		10.660	708020714065	10.260
80				11.740		11.740	708020714080	11.240
100				14.660		14.660	708020714100	16.860
125				18.800		18.800	708020714125	20.090
150				20.950		20.950	708020714150	23.600
200				30.380		30.380	708020714200	30.210
250				43.200		43.200	708020714250	39.220
300				60.480		60.480	708020714300	47.740



STATİK BALANS VANA			DIŞTAN BAS. KOMP.		METAL KOMP.	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15						
20						
25				11.960	708020716025	5.750
32				14.480	708020716032	6.940
40				15.240	708020716040	7.220
50				16.410	708020716050	7.650
65		10.290		18.400	708020716065	8.680
80		11.240		19.600	708020716080	9.150
100		16.860		21.150	708020716100	9.700
125		20.090		24.240	708020716125	11.230
150		23.600		27.120	708020716150	12.250
200		30.210		31.590	708020716200	13.850
250		39.220		38.000	708020716250	16.810
300		47.740		43.240	708020716300	18.630



- İç Kumaş : 500 °C dayanıklı Cam Elyaf Kumaş
- Dış Kumaş : 100 gr/m² Silikon Kaplı Cam Elyaf Kumaş
- İzolasyon : 10 mm Cryogel X201
- Dikiş İpi : Sıcaklığa dayanıklı Kevler İp
- Bağlantı : Cırt Bant ve Kopça
- Boğma İpi : Cam Elyaf İp
- Çalışma sıcaklığı : -40 / +650 °C
- Isı İletken Kat Sayısı : 0,021W/m.k(0°C)

Türkiye tek distribütörü

Alman vana üreticisi ARI-Armaturen, endüstriyel vanalar ve otomasyon sistemleri alanında dünya çapında tanınan bir markadır. ARI-Armaturen, yüksek kaliteli ve dayanıklı ürünleriyle öne çıkmaktadır. Ürün yelpazesinde kesme vanaları, kontrol vanaları, emniyet ventilleri, buhar kapanları ve yüksek performans vanaları yer almakta ve farklı endüstriyel ihtiyaçlar için geniş bir çeşitlilik sunmaktadır. Bu ürünler enerji santralleri, kimya tesisleri, gıda işleme, su arıtma ve HVAC sistemleri gibi çok sayıda endüstriyel uygulamada kullanılmaktadır.

ARI-Armaturen'in ürünleri ileri teknoloji ve sıkı kalite kontrol süreçleri ile üretilmekte, bu da onları güvenilir ve uzun ömürlü kılmaktadır. Kapsamlı teknik destek ve danışmanlık hizmetleri ile ARI-Armaturen, tüm endüstriyel gereksinimler için mükemmel çözümler sunarak sektördeki lider konumunu sağlamlaştırmaktadır.





YEDEK MAMULLER



DİSCO ÇEK V. DİSK			DİSCO ÇEK V. YAY		DİSCO ÇEK V. SEGMAN		KELEBEK VANA EPDM CONTA		SK DİŞLİ GÖVDE	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	60350200000	150	60350400000	75	60350500000	145			603201000120	5.980
20	60350200001	185	60350400001	105	60350500001	150			603201000121	5.980
25	60350200002	190	60350400002	115	60350500002	200	708030600010	950	603201000124	7.490
32	60350200003	365	60350400003	130	60350500003	455	708030600020	950	603201000140	17.620
40	60350200004	610	60350400004	145	60350500004	700	708030600030	1.100	603201000141	17.620
50	60350200005	650	60350400005	210	60350500005	925	708030600040	1.100	603201000142	38.530
65	60350200006	680	60350400006	250	60350500006	1.010	708030600050	1.260		
80	60350200007	3.180	60350400007	410	60350500007	1.350	708030600060	1.540		
100	60350200008	5.190	60350400007	430	60350500008	1.540	708030600070	2.390		
125	603502000100	5.280	60350400008	1.550			708030600080	3.740		
150	603502000101	5.850	60350400009	2.070			708030600090	4.380		
200	603502000102	9.940	60350400010	4.120			708030600100	5.860		
250							708030600110	9.120		
300							708030600120	11.190		

SK FLANŞLI GÖVDE			SK DİŞLİ KAPAĞI		SK FLANŞLI KAPAĞI		SK K. İÇ AKSAM		SK KAPAK CONTA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	603201000220	10.750	603202000010	4.770	603202000011	8.280	603200051010	8.740	214010303040	170
20	603201000221	10.750	603202000010	4.770	603202000011	8.280	603200051010	8.740	214010303040	170
25	603201000222	12.660	603202000012	4.770	603202000012	9.190	603200051110	9.770	214010303047	195
32	603201000237	40.240	603202000025	18.780	603202000025	25.630	603200054210	27.040	214010303017	350
40	603201000238	40.240	603202000025	18.780	603202000025	25.630	603200054210	27.040	214010303017	350
50	603201000239	44.680	603202000026	25.290	603202000026	32.090	603200054310	31.220	214010303018	400

SK ŞAMANDIRA			SK ŞAM. KOLU		SK HAVA TAH. GRB.		SK BOŞALTMA GRB.	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	603207000000	1.790	603208005002	480	603200000000	3.220		2.960
20	603207000000	2.350	603208005002	480	603200000000	3.220		2.960
25	603207000000	2.350	603208005001	480	603200000000	3.220		6.650
32	603207000001	3.150	603208005001	480	603200000000	3.220		20.930
40	603207000001	3.150	603208005001	480	603200000000	3.220		20.930
50	603207000001	3.150	603208005001	480	603200000000	3.220		23.580



TDK SİT.			TDK DİSK		TDK SÜZGEÇ		TKK KAPSÜL			TKK SİT.	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	603303000001	1.300	603303000000	690	603305000000	140	15	703150000000	2.060	603103000002	1.100
20	603303000001	1.300	603303000000	690	603305000000	140	20	703150000000	2.060	603103000002	1.100
25	603303000001	1.300	603303000000	690	603305000000	140	25	703150000000	2.060	603103000002	1.100

TKK SÜZGEÇ			KESTAK CONTA		KESTAK SEGMAN		KESTAK RAKOR			C-4 SWITCH	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	603105000002	770	601140102020	23	601160101012	45	15	601SMN613402	150	233020100100	2.670
20	603105000002	770	601140102030	25	601160101016	70	20	601SMN613003	195		
25	603105000002	770	601140102050	30	601160101020	100	25	601SMN613004	315		

C-4 ÜST KAPAK		C-4 ALT KAPAK		C-2 SWITCH		C-2 ÜST KAPAK		C-2 ALT KAPAK	
Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
604030101010	950	604030102010	900	233020200100	1.030	604021002020	550	604021002010	600

A-2 KLEMENS		A-2 AYAR MEK.		A-2 ÜST KAPAK		A-2 ALT KAPAK		A-2 GÖVDE CONTASI	
Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
604011601030	465	604011601050	2.650	111050200010	3.280	111050200000	5.000	214010404070	220

PİSLİK TUTUCU FİLTRESİ			PİSLİK TUTUCU CONTASI	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708160407015	510	708160408015	430
20	708160407020	550	708160408020	470
25	708160407025	600	708160408025	480
32	708160407032	640	708160408032	510
40	708160407040	780	708160408040	600
50	708160407050	940	708160408050	740
65	708160407065	1.100	708160408065	940
80	708160407080	1.250	708160408080	1.040
100	708160407100	1.550	708160408100	1.400
125	708160407125	3.730	708160408125	1.550
150	708160407150	3.830	708160408150	2.200
200	708160407200	6.730	708160408200	2.980
250	708160407250	10.800	708160408250	3.480
300	708160407300	13.810	708160408300	4.770

A-2 ARA PARÇA	
Art. No	TL/Adet
604010301000	8.100

DIN EN 1092-1/-2 Standardına Göre Basınç-Sıcaklık Sınıflandırmaları

Gri Demir Döküm, Sfero Döküm, Çelik Döküm, Dövme Çelik, Isıya Karşı Dayanıkl Çelik, Kızıl Döküm

DIN EN 1092-2'ye göre		Sıcaklık								
Malzeme (Gövde) / bar		-60 °C ila <-10 °C1)	-10 °C ila 120 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	450 °C
EN-JL1040 (GG-25)	PN 6	--	6	5,4	4,8	4,2	3,6	--	--	--
	PN 16	--	16	14,4	12,8	11,2	9,6	--	--	--
EN-JS1049 (GGG-40.3)	PN 16	sorunuz	16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2	--	--
	PN 25	sorunuz	25	24,3	23	21,8	20	17,5	--	--
	PN 40	sorunuz	40	38,8	36,8	34,8	32	28	--	--

		Sıcaklık									
Malzeme (Gövde) / bar		-60 °C ila <-10 °C1)	-10 °C ila 50 °C	120 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	450 °C
1.0619+N (GS-C25N)	PN 16	12	16	16	15,3	14	13	11	10,2	9,5	5,2
	PN 25	18,7	25	25	23,9	22	20	17,2	16	14,8	8,2
	PN 40	30	40	40	38,1	35	32	28	25,7	23,8	13,1

		Sıcaklık							
Malzeme (Gövde) / bar		-10 °C ila 50 °C	100 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	
1.0619+N (GS-C25N)	PN 63	63	55,1	45,9	42	38,1	35,4	34,1	
	PN 100	100	87,5	72,9	66,7	60,4	56,3	54,2	
	PN 160	160	140	116,7	106,7	96,7	90	86,7	

		Sıcaklık									
Malzeme (Gövde) / bar		-60 °C ila <-10 °C1)	-10 °C ila 50 °C	120 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	450 °C
1.0460 (C22.8)	PN 25	18,7	25	25	23,9	22	20	17,2	16	14,8	10
	PN 40	30	40	40	38,1	35	32	28	25,7	23,8	16
	PN 63	--	63	63	58	50	45	40	36	32	24
	PN 100	--	100	100	90	80	70	60	56	50	38
	PN 160	--	160	160	145	130	112	96	90	80	60

		Sıcaklık									
Malzeme (Gövde) / bar		-60 °C ila <-10 °C1)	-10 °C ila 20 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	400 °C	450 °C
CC491K (G-CuSn5ZnPb)	PN 16	--	16	16	14,9	13	--	--	--	--	--
	PN 25	--	25	25	23,1	20	--	--	--	--	--

Maks. izin verilen işletme basınçlarının ara değerleri, en yakın daha düşük ve daha yüksek olan sıcaklık değerinin arasındaki doğrusal enterpolasyona göre hesaplanabilir.

Genel Satış Şartları

Burada açıklanan "Genel Satış Şartlarımız" AYVAZ ürünlerinin satışını gerçekleştiren bayilerimizin uyması, müşterilerimizin de hakkında bilgilendirilmesi gereken kurallar niteliğindedir.

- 1- Yetkili bayilerimiz haricinde alınan ürünlere servis ve hizmet verme zorunluluğumuz yoktur.
- 2- Genel fiyat listemizdeki € ve \$ bazında fiyatı olan ürünler için fatura tarihindeki TCMB döviz satış kuru esas alınarak fatura Türk Lirası üzerinden kesilecek ve ödeme Türk Lirası üzerinden yapılacaktır.
- 3- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- 4- Özel projeler için verilen fiyatlar teklifteki adetler göz önünde bulundurularak verilmektedir, projenin devamı niteliğinde dahi olsa tek tek alımlarda verilen fiyatlar geçerli değildir.
- 5- Faturası veya irsaliyesi bulunmayan ürünlere servis ve hizmet verme zorunluluğumuz yoktur.
- 6- Siparişi verilen ürünlerin teslimatı çek alınmadan yapılmayacaktır.
- 7- Ödemesi, kararlaştırıldığı şekilde ve zamanında gerçekleştirilmeyen faturalara üzerinde belirtilen oranda vade farkı tahakkuk ettirilir.
- 8- Yetkili bayilerimizden satın alınmış ve seçimi, montajı vs. doğru yapılmış ürünlerimiz kesilen fatura tarihinden itibaren malzeme ve işçilik hatalarına karşı 24 ay garantimiz altındadır.
- 9- Sevkiyatı yapılmış ürünlerimizin sonradan firmamıza iade edilebilmesi için kutularının ve orijinal paketlerinin açılmamış olması şarttır. Kutusu açılmış veya tesisata bağlanmış ürünlerin iadesi mümkün değildir.
- 10- Satılan standart ürünlerin iade edilmesi durumunda iade tutarı üzerinden %20 oranında kesinti yapılacaktır. (İade nakliyesi kullanıcıya aittir.)
- 11- Özel projeler için siparişi verilen ürünler, müşterilerimiz için özel olarak imal edildiğinden müşterilerimiz ürünü teslim almaktan kaçınmaz, iade edemez ve değiştiremez.
- 12- İade süresi fatura tarihinden itibaren maksimum 30 gündür.
- 13- Ürün değiştirme işlemlerinde, konu olan ürün genel fiyat listemizde yer alıyorsa ve kutusu veya orijinal paketi açılmamış ise bir başka ürünle değiştirilebilir. Değiştirme işleminde değişen ürün üzerinden %10 kesinti yapılacaktır. Değişim süresi fatura tarihinden itibaren maksimum 30 gündür.
- 14- Teyit edilmiş siparişlerin iptal edilebilmesi için aynı gün içerisinde yazılı açıklama yapılmalıdır.
- 15- Ürünlerin teslim yeri firmamızın İstanbul merkez depo adresidir. Adrese teslim, kargo veya ekspres teslimat istendiğinde bu bedel fatura edilecektir.
- 16- Firmamıza siparişlerinizde, sipariş edilen ürünün cinsi, kullanılan akışkanın cinsi, basıncı, sıcaklığı, yoğunluğu vb. bütün bilgilerin eksiksiz ve doğru bildirilmesi gerekmektedir. Oluşacak problemlerden firmamız sorumlu değildir.
- 17- Teslim süresinin, sipariş aşamasında yapılmış yazılı bir sözleşmeyle tespit edilip, firmamızca teyit edilmemiş olan durumlarda, firmamız sevkiyatını mümkün olan en kısa sürede gerçekleştirir. Teslim süresinin yazılı sözleşmeyle teyit edilmediği durumlarda, firmamızın herhangi bir gecikme cezası ödemesi söz konusu değildir.
- 18- Anlaşmazlıkların hukuki çözümü gerektiğinde, İstanbul mahkemeleri yetkilidir.
- 19- AYVAZ, haber vermeden fiyat değişikliği yapma hakkını saklı tutar. Her türlü baskı ve yazımdan kaynaklanan hatalar için sorumluluk kabul etmez.

Satış Sonrası Hizmetler ve Garanti Genel Şartları

Genel Bilgiler,

Satış programımızda bulunan ürünler, firmamızın garanti kapsamı altındadır.

- 1- Garanti süresi fatura tarihinden itibaren 24 aydır. Kullanım hataları garanti kapsamı dışındadır.
- 2- Servis talep formu doldurulmadan servis hizmeti verilmez.
- 3- Yurt dışındaki servis talepleri için asgari 21 gün, yurt içi servisler için 7 gün öncesinden firmamıza bilgi verilmelidir.
- 4- Devreye alma için gerekli teknik hazırlıkların servis devreye almaya gelmeden bitirilmiş olması gerekmektedir.
- 5- Servis sırasında yetkili biri servis görevlimize refakat etmelidir.
- 6- Arıza veya bakım için gönderilen ürünle birlikte ürünün; kullanım yeri, bağlantı şekli, kullanılan akışkanın cinsi, basınç, sıcaklık, yoğunluk, vb. bütün bilgilerin eksiksiz olarak gelmesi ayrıca kullanıcının ulaşım adres bilgileri ile gelmesi şarttır.
- 7- Ürünün arızasının garanti kapsamına girip girmediği fabrikamızda yapılacak testlerle belirlenir. Bu süre zarfında ürünün yerine yenisi verilmez. Müşteri isterse yenisini alıp takabilir, test sonucunda ürünün garanti kapsamına girdiğine karar verilirse müşteriye parası iade edilir.

Garanti Kapsamının Dışında Kalan Durumlar,

- 1- Menşei belli olmayan, faturası bulunmayan veya firmamızca yetkilendirilmemiş kişi ve kuruluşlardan temin edilen ürünler
- 2- Devreye alma formu, garanti belgesi veya faturası ibraz edilmeyen ürünler
- 3- Amaç dışı kullanımdan meydana gelen hasar ve arızalar
- 4- Hatalı montaj, yanlış ve eksik yapılmış tesisattan kaynaklanan hasar ve arızalar
- 5- Nakliye, sarsıntı, depolama, fiziki çarpmalar, kimyevi etkenler ve çevre şartlarından kaynaklanan hasar ve arızalar
- 6- Yangın, yıldırım düşmesi, sel, deprem, donma ve diğer afetlerden kaynaklanan hasar ve arızalar
- 7- Akışkan kirliliğinden kaynaklanan hasar ve arızalar

Notlar

Notlar

Notlar

Notlar

2025^{ARALIK} FİYAT LİSTESİ



GENEL MÜDÜRLÜK / FABRİKA

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: 444 21 50 (pbx) | GSM: +90 538 041 85 51 | Faks: +90 212 771 47 27 | info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

İSTANBUL

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 25 60 | satis@ayvaz.com

İST. TUZLA

Postane Mah. Barbaros Hayrettin Cad. Barbaros Sitesi No: 36 Dükkan 10 Tuzla - İSTANBUL | GSM: +90 530 321 26 51 | tuzla@ayvaz.com

ADANA

GSM: +90 533 925 97 28 | adanabolge@ayvaz.com

ANKARA

Gazi Mah. Korkmaz Sk. Evren Apt. No:15/6 Yenimahalle / ANKARA
Tel: +90 312 446 72 96-97 | GSM: +90 530 827 17 22 | Faks: +90 312 436 52 52 | ankarabolge@ayvaz.com

ANTALYA

GSM: +90 530 827 17 12 | antalyabolge@ayvaz.com

BURSA

GSM: +90 533 925 97 26 | bursabolge@ayvaz.com

DİYARBAKIR

GSM: +90 533 925 97 36 | iakgun@ayvaz.com

G.ANTEP-K.MARAŞ

GSM: +90 531 882 37 15 | gaziantep@ayvaz.com

İZMİR

Balatçık Mah. 8914 Sok. No: 72 D: 9 Çiğli/İZMİR | Tel: +90 232 459 12 48 | GSM: +90 533 925 97 30 | Faks: +90 232 459 42 36 | izmirbolge@ayvaz.com

KARADENİZ

GSM: +90 530 404 71 68 | karadenizbolge@ayvaz.com

KOCAELİ

GSM: +90 530 512 18 38 | kocaelti@ayvaz.com

TRAKYA

GSM: +90 536 567 72 64 | trakya@ayvaz.com