



batu[®]VANA

Şubat 2020

Çözüm Ortağınız

1978 - ∞



batusan



DEĞERLİ DOSTLAR

1978 Yılında Türk Sanayisine kalitesiyle hizmet için yola çıkan “**BATU**” Armatürleri; **42.** Yılında tecrübesi ve kalitesiyle sektöründe lider firmalardan biri olmaktan gurur duymaktadır.

Hizmet ve Kalite yolculuğuna Buhar Kapanı (Kondenstop) imalatıyla başlayan **BATUSAN**; 1988 Yılına gelindiğinde küresel vana imalatına da başlayarak hizmet alanını genişletmiştir. Bugün fiyat listemizde de görüldüğü gibi, siz değerli müşterilerimize daha iyi hizmet verebilmek için **API 6D** Normu **DBB** küresel vana ile **PIG** alıcı ve atıcı küresel vanalarıda bünyesine katarak ürün yelpazesini daha da geliştirmiştir.

Bugün 2000’e yakın Armatür çeşidiyle Türk Sanayisinden başka; Almanya, Bulgaristan, Sırbistan, Polonya, Hırvatistan, Bosna-Hersek, Yunanistan, Lübnan, Suudi Arabistan, Rusya, İran, Mısır, Yemen, Afganistan, Avusturya, K.K.T.C., Ukrayna, Fransa, Cezair, Fas, Tunus, Gabon ve bunun gibi ülkelere ürünlerini gururla ihraç eden **BATUSAN**, sektörde her zaman ilkleri başaran bir firma olmuştur.

Bundan sonraki çalışmalarında da; güçlü ve tecrübeli organizasyon yapısı; ürün ve hizmetlerindeki kalitesiyle siz değerli müşterilerinin isteklerine ve ihtiyaçlarına cevap vermeye devam edecektir.

BATUSAN daha nice **42.** yıllarda sizlerle birlikte olmaktan gurur duyacaktır.

Saygılarımızla;

Burak TÜREMEN

Yön. Krl. Bşk. Yrd.
Sistem-Endüstri ve
İşletme Mühendisi - MBA

İÇİNDEKİLER

BURAK TİPİ MONOBLOK KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 1
DOĞALGAZ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 2
API 6D NORMU KÜRESEL VANALAR & AKTUATÖR	SAYFA - 3
API 6D NORMU DBB KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 3
API 6D NORMU PIG ALICI VE ATICI KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 3
PN 6 / 10 / 16 KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 4
PN 25 / 40 KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 5
PN 40 SOKETLİ VE KAYNAK AĞIZLI KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 5
METAL KÖRÜKLÜ GLOB VANALAR	SAYFA - 6
GLOB VANALAR	SAYFA - 6
ÇEK VANALAR	SAYFA - 7-8
PİSLİK TUTUCULAR	SAYFA - 8
ŞAMANDIRALI BUHAR KAPANI(KONDENSTOP)	SAYFA - 9
TERMODİNAMİK BUHAR KAPANI (KONDENSTOP)	SAYFA - 9
AKIŞ GÖSTERGELERİ	SAYFA - 10
YANGIN HİDRANTI	SAYFA - 11
SÜRGÜLÜ VANALAR	SAYFA - 11
PN250 SINIFI İĞNELİ VANALAR	SAYFA - 12
KAUÇUK KOMPANSATÖRLER	SAYFA - 12
METAL KÖRÜKLÜ KOMPANSATÖR	SAYFA - 13
DIŞTAN BASINÇLI KOMPANSATÖR	SAYFA - 14
DİLATASYON KOMPANSATÖR	SAYFA - 14-15
DEPREM KOMPANSATÖRÜ	SAYFA - 15
PN 16/40 PASLANMAZ KÜRESEL VANALAR (3PARÇALI)	SAYFA - 16
CEKETLİ MONOBLOK KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 17
CEKETLİ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 17
3 YOLLU “L TİPİ” CEKETLİ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 18
3 YOLLU “L TİPİ” KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 19
3 YOLLU “L TİPİ” KÜRESEL VANALAR (PASLANMAZ ÇELİK)	SAYFA - 20
3 YOLLU “T TİPİ” KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 21
PNÖMATİK AKTUATÖRLÜ MONOBLOK KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 22
TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTUATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 23
TEK ETKİLİ 3 YOLLU “L TİPİ” PNÖMATİK AKTUATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 24
ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTUATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 25
ÇİFT ETKİLİ 3 YOLLU “L TİPİ” PNÖMATİK AKTUATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR	SAYFA - 26
BATU ARMATÜRLERİ YEDEK PARÇALARI	SAYFA - 27
SERTİFİKALAR	SAYFA - 28-29

BOYUTLAR

BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

KÜRE

: DIN 15 / 150 - BS 6755 (ISO 10497)
: DIN 2545 - 2635 (EN 1092 - 1) ASME B 16.5
: -29° C / +180° C
: Teflon (PTFE), Burgman, Viton O - Ring
: ASTM A 105 Dövme Çelik
: AISI 304 / 316 Paslanmaz Çelik
: 1.4086 / 1.4301 / 1.4401

TİP : BBTKV - FS
(Karbon Çelik / Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 150

Tam Geçişli



PN 40 KARBON ÇELİK

Ölçü	TL / Adet
DN 15 1/2"	238 TL
DN 20 3/4"	280 TL
DN 25 1"	303 TL
DN 32 1 1/4"	386 TL
DN 40 1 1/2"	491 TL
DN 50 2"	616 TL
DN 65 2 1/2"	889 TL
DN 80 3"	1.455 TL
DN 100 4"	2.082 TL
DN 125 5"	4.115 TL
DN 150 6"	8.503 TL

PN 40 PASLANMAZ ÇELİK

Ölçü	AISI 304 \$ / Adet	AISI 316 \$ / Adet
DN 15 1/2"	118 \$	141 \$
DN 20 3/4"	146 \$	172 \$
DN 25 1"	183 \$	222 \$
DN 32 1 1/4"	261 \$	334 \$
DN 40 1 1/2"	340 \$	438 \$
DN 50 2"	507 \$	668 \$
DN 65 2 1/2"	724 \$	979 \$
DN 80 3"	1.182 \$	1.504 \$
DN 100 4"	1.716 \$	2.285 \$
DN 125 5"	2.826 \$	3.445 \$
DN 150 6"	4.497 \$	5.503 \$



ANSI CLASS 150

Ölçü	KARBON ÇELİK TL / Adet	AISI 304 \$ / Adet	AISI 316 \$ / Adet
DN 15 1/2"			
DN 20 3/4"			
DN 25 1"			
DN 32 1 1/4"			
DN 40 1 1/2"			
DN 50 2"			
DN 65 2 1/2"			
DN 80 3"			
DN 100 4"			
DN 125 5"			
DN 150 6"			

FİYAT SORUNUZ

ANSI CLASS 300

Ölçü	KARBON ÇELİK TL / Adet	AISI 304 \$ / Adet	AISI 316 \$ / Adet
DN 15 1/2"			
DN 20 3/4"			
DN 25 1"			
DN 32 1 1/4"			
DN 40 1 1/2"			
DN 50 2"			
DN 65 2 1/2"			
DN 80 3"			
DN 100 4"			
DN 125 5"			
DN 150 6"			

FİYAT SORUNUZ

**BOYUTLAR
BAĞLANTILAR**
**ÇALIŞMA SICAKLIĞI
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER**
**SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI
GÖVDE**
KÜRE

TS 9809 / TS EN 331 (TS EN 558-1)
DIN 2533 - 2545 (EN 1092 - 1 ve 2)
DIN 2999'a göre standart Boru Dişli 10226-1
-29° C / + 180°
Doğalgaz, LPG-LNG, Fuel-Oil Basınçlı Hava
ve Diğer Gazlar vb...
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm
GGG 40.3 Sfero Döküm
1.4086 / 1.4301 / 1.4401

TİP : BDKV - FL/DI
(Karbon Çelik / Sfero Döküm)

DN 15 - DN 250
R1/2" - R2"
Redüksiyon Geçişli / Tam Geçişli



CE 0036

FIRE SAFE

ATEX



KARBON ÇELİK				
PN 40	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. TL / Adet	TAM. GEÇ. TL / Adet	
DN 15	1/2"	-	339 TL	
DN 20	3/4"	370 TL	381 TL	
DN 25	1"	402 TL	428 TL	
DN 32	1 1/4"	520 TL	571 TL	
DN 40	1 1/2"	662 TL	721 TL	
DN 50	2"	887 TL	999 TL	
DN 65	2 1/2"	1.139 TL	1.229 TL	
DN 80	3"	1.394 TL	1.685 TL	
DN 100	4"	2.107 TL	2.678 TL	
DN 125	5"	3.263 TL	4.112 TL	
DN 150	6"	5.407 TL	7.369 TL	
DN 200	8"	9.272 TL	12.611 TL	
DN 250	10"	16.848 TL	-	
DN 300	12"	-	-	

SFERO DÖKÜM				
MOP 5-20	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. TL / Adet	TAM. GEÇ. TL / Adet	
DN 15	1/2"	-	197 TL	
DN 20	3/4"	230 TL	243 TL	
DN 25	1"	264 TL	279 TL	
DN 32	1 1/4"	346 TL	371 TL	
DN 40	1 1/2"	395 TL	424 TL	
DN 50	2"	446 TL	533 TL	
DN 65	2 1/2"	627 TL	716 TL	
DN 80	3"	858 TL	1.016 TL	
DN 100	4"	1.174 TL	1.397 TL	
DN 125	5"	1.922 TL	2.363 TL	
DN 150	6"	3.077 TL	3.987 TL	
DN 200	8"	5.427 TL	7.046 TL	
DN 250	10"	9.983 TL	-	
DN 300	12"	-	-	



KARBON ÇELİK			
PN 40	Dişli Ölçü	RED. GEÇ. TL / Adet	TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"		203 TL
DN 20	3/4"	242 TL	251 TL
DN 25	1"	290 TL	320 TL
DN 32	1 1/4"	349 TL	391 TL
DN 40	1 1/2"	459 TL	516 TL
DN 50	2"	629 TL	752 TL

SFERO DÖKÜM		
MOP 5-20	Dişli Ölçü	TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	135 TL
DN 20	3/4"	151 TL
DN 25	1"	183 TL
DN 32	1 1/4"	259 TL
DN 40	1 1/2"	305 TL
DN 50	2"	403 TL

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI
GÖVDE
KÜRE

DN 15 / 300 ASME B 16.10
ASME B 16.5
-29° C / +180° C
Petrol Ürünleri, Doğalgaz, LPG-LNG,
Fuel-Oil Hava ve Diğer Gazlar vb...
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB /ASTM A 105
1.4086 / 1.4301 / 1.4401/ ASTM A 105 ENP

TİP : KBV
(ASTM A 216 WCB /ASTM A105)

DN 15 - DN 300 R1/2" - R12"
Tam Geçişli



ANSI CLASS

FLANŞLI TAM GEÇİŞLİ

150
300
600
900

Ölçü

PARÇALI GÖVDE

A 105 Floating A 105 Trunnion WCB 216 Floating WCB 216 Trunnion

FULL
WELDED

DN	50	2"
DN	65	2½"
DN	80	3"
DN	100	4"
DN	125	5"
DN	150	6"
DN	200	8"
DN	250	10"
DN	300	12"

**FİYAT
SORUNUZ**

HEAVY DUTY & GAS OİL OVER AKTUATÖR

Model	€ / Adet	Model	€ / Adet
THDA-A-0063-DA		THDA-A-0063-SR-S01	
THDA-A-0080-DA		THDA-A-0080-SR-S02	
THDA-A-0100-DA		THDA-A-0100-SR-S03	
THDA-A-0125-DA		THDA-A-0125-SR-S03	
THDA-B-0100-DA		THDA-B-0100-SR-S04	
THDA-B-0125-DA		THDA-B-0125-SR-S05	
THDA-B-0150-DA		THDA-B-0150-SR-S06	
THDA-B-0200-DA		THDA-B-0200-SR-S07	
THDA-B-0250-DA		THDA-B-0250-SR-S08	

**FİYAT
SORUNUZ**

**FİYAT
SORUNUZ**



ANSI CLASS

150
300
600
900

Ölçü

DBB KÜRESEL VANA FLANŞLI & DIŞLI

Class 150 Class 300 Class 600 Class 900
€ / Adet € / Adet € / Adet € / Adet

DN	50	2"
DN	65	2½"
DN	80	3"
DN	100	4"
DN	125	5"
DN	150	6"
DN	200	8"
DN	250	10"
DN	300	12"

**FİYAT
SORUNUZ**

ANSI CLASS

150
300
600
900

Ölçü

PIG ALICI & ATICI KÜRESEL VANA

Class 150 Class 300 Class 600 Class 900
€ / Adet € / Adet € / Adet € / Adet

DN	50	2"
DN	65	2½"
DN	80	3"
DN	100	4"
DN	125	5"
DN	150	6"
DN	200	8"
DN	250	10"
DN	300	12"

**FİYAT
SORUNUZ**

BOYUTLAR

BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

KÜRE

DN 15 / 200; DIN 3202-F1 F4 / TS 3148

DN 125/200; DIN 3202-F5 (TS EN 558-1)

DIN 2531 - 2532 - 2533 (EN 1092-2)

-10° C / +180° C

Su, Sıcak Su, Buhar, Basıncılı Hava, Fuel-Oil.

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

GG 25 / GGG-40.3

1.4086 / 6' ve üzeri 1. 0144 Krom kaplı

TİP : BKV - FL

(Pik Döküm)

DN 15 - DN 200

Tam Geçişli



PN 6	FLANŞLI Ölçü	PİK DÖKÜM (GG-25) TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	-
DN 20	3/4"	-
DN 25	1"	-
DN 32	1 1/4"	-
DN 40	1 1/2"	249 TL
DN 50	2"	321 TL
DN 65	2 1/2"	397 TL
DN 80	3"	551 TL
DN 100	4"	718 TL
DN 125	5"	1.163 TL
DN 150	6"	1.913 TL
DN 200	8"	-
DN 250	10"	-
DN 300	12"	-

PN 10/16	FLANŞLI Ölçü	PİK DÖKÜM (GG-25) TAM. GEÇ. TL / Adet	SFERO DÖKÜM (GGG-40.3) TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	-	-
DN 20	3/4"	-	-
DN 25	1"	-	-
DN 32	1 1/4"	-	-
DN 40	1 1/2"	277 TL	356 TL
DN 50	2"	350 TL	476 TL
DN 65	2 1/2"	429 TL	522 TL
DN 80	3"	584 TL	744 TL
DN 100	4"	768 TL	987 TL
DN 125	5"	1.375 TL	1.741 TL
DN 150	6"	2.270 TL	3.019 TL
DN 200	8"	4.414 TL	5.627 TL
DN 250	10"	-	-
DN 300	12"	-	-



SEYİVE GÖSTERGE VANASI



PN 16	FLANŞLI Ölçü	PİK DÖKÜM (GG-25) TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	184 TL
DN 20	3/4"	209 TL
DN 25	1"	242 TL
DN 32	1 1/4"	298 TL
DN 40	1 1/2"	353 TL
DN 50	2"	466 TL
DN 65	2 1/2"	614 TL
DN 80	3"	888 TL
DN 100	4"	1.199 TL
DN 125	5"	1.802 TL
DN 150	6"	3.056 TL
DN 200	8"	5.980 TL
DN 250	10"	-
DN 300	12"	-

PN 16	FLANŞLI Ölçü	PİK DÖKÜM (GG-25) TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	-
DN 20	3/4"	230 TL
DN 25	1"	335 TL
DN 32	1 1/4"	-
DN 40	1 1/2"	-
DN 50	2"	-



BOYUTLAR

BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

KÜRE

TS 3148 (EN 558-1)
DIN 2533 - 2545 (TS EN 1092 -1 ve 2)
DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)
-29° C / +180° C
Su, Sıcak Su, Buhar, Basıncı Hava
ve Yanıcı Olmayan Gazlar vb..
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm
GGG 40.3 Sfero Döküm
1.4086 / 1.4301 / 1.4401

TİP : BKV - FL/DI
(Karbon Çelik/ Sfero Döküm)

DN 15 - DN 300
R1/2" - R4"
Tam Geçişli



PN 40	KARBON ÇELİK			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet	
DN 15	1/2"	339 TL	203 TL	
DN 20	3/4"	381 TL	251 TL	
DN 25	1"	428 TL	320 TL	
DN 32	1 1/4"	571 TL	391 TL	
DN 40	1 1/2"	721 TL	516 TL	
DN 50	2"	999 TL	752 TL	
DN 65	2 1/2"	1.229 TL	999 TL	
DN 80	3"	1.685 TL	1.393 TL	
DN 100	4"	2.678 TL	2.064 TL	
DN 125	5"	4.112 TL		
DN 150	6"	7.369 TL		
DN 200	8"	12.611 TL		
DN 250	10"	23.212 TL		

NOT : Flanş bağlantıları PN 16 ve PN 40 olabilmektedir.

PN 25/40	SFERO DÖKÜM			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet	
DN 15	1/2"	197 TL	135 TL	
DN 20	3/4"	243 TL	151 TL	
DN 25	1"	279 TL	183 TL	
DN 32	1 1/4"	371 TL	259 TL	
DN 40	1 1/2"	424 TL	305 TL	
DN 50	2"	533 TL	403 TL	
DN 65	2 1/2"	716 TL	573 TL	
DN 80	3"	1.016 TL	886 TL	
DN 100	4"	1.397 TL	1.317 TL	
DN 125	5"	2.363 TL		
DN 150	6"	3.987 TL		
DN 200	8"	7.046 TL		
DN 250	10"	-		

PN 40 SOKETLİ VE KAYNAK AĞIZLI KÜRESEL VANA

BOYUTLAR

BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

KÜRE

TS EN 12982 / ASME B 16.10
ASME B 16.11 / ASME B 16.25
-29° C / +180° C
Su, Sıcak Su, Buhar, Basıncı Hava,
Fuel-Oil ve Yanıcı olmayan gazlar
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB, 1.4301, 1.4401
1.4086 / 1.4301 / 1.4401

TİP : BKV - FL/DI
(Karbon Çelik/ Sfero Döküm)

DN 15 - DN 100
R1/2" - R4" / Tam Geçişli



PN 40	KARBON ÇELİK		
	Ölçü	TL / Adet	
DN 15	1/2"	255 TL	
DN 20	3/4"	294 TL	
DN 25	1"	369 TL	
DN 32	1 1/4"	470 TL	
DN 40	1 1/2"	619 TL	
DN 50	2"	899 TL	
DN 65	2 1/2"	1.200 TL	
DN 80	3"	1.669 TL	
DN 100	4"	2.479 TL	

PN 40	PASLANMAZ ÇELİK		
	Ölçü	AISI 304 \$ / Adet	AISI 316 \$ / Adet
DN 15	1/2"	150 \$	210 \$
DN 20	3/4"	164 \$	253 \$
DN 25	1"	196 \$	273 \$
DN 32	1 1/4"	256 \$	358 \$
DN 40	1 1/2"	323 \$	475 \$
DN 50	2"	418 \$	605 \$
DN 65	2 1/2"	619 \$	879 \$
DN 80	3"	842 \$	1.243 \$
DN 100	4"	1.257 \$	1.775 \$

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
GÖVDE
KLAPE
KÖRÜK

DN 15 / 200; DIN 3202-F1 (TS EN 558-1)
DIN 2533 - 2545 (EN 1092-2)
DIN 2401'e Göre
GG 25 Pik Döküm
1.4021 Paslanmaz Çelik
AISI 304 Paslanmaz Çelik

TİP : BMGV (Pik Döküm)

DN 15 - DN 200



PN 16		PİK DÖKÜM	
		FLANŞLI Ölçü	TL / Adet
DN	15	1/2"	427 TL
DN	20	3/4"	444 TL
DN	25	1"	499 TL
DN	32	1 1/4"	561 TL
DN	40	1 1/2"	616 TL
DN	50	2"	715 TL
DN	65	2 1/2"	1.188 TL
DN	80	3"	1.375 TL
DN	100	4"	1.925 TL
DN	125	5"	2.837 TL
DN	150	6"	3.607 TL
DN	200	8"	6.709 TL
DN	250	10"	-
DN	300	12"	-

GLOB VANALAR

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
GÖVDE
KLAPE

DN 15 / 200; DIN 3202-F1 F4 (TS EN 558-1)
DIN 2533 - 2545 (EN 1092-2)
DIN 2401'e Göre
GG 25 Pik Döküm
1.4021 Paslanmaz Çelik

TİP : BGV (Pik Döküm)

DN 15 - DN 200



PN 16		PİK DÖKÜM	
		FLANŞLI Ölçü	TL / Adet
DN	15	1/2"	248 TL
DN	20	3/4"	269 TL
DN	25	1"	294 TL
DN	32	1 1/4"	352 TL
DN	40	1 1/2"	453 TL
DN	50	2"	551 TL
DN	65	2 1/2"	747 TL
DN	80	3"	991 TL
DN	100	4"	1.344 TL
DN	125	5"	2.320 TL
DN	150	6"	2.758 TL
DN	200	8"	4.709 TL
DN	250	10"	-
DN	300	12"	-



BOYUTLAR	:	DIN 3202 F1 (TS EN 558-1)
BAĞLANTILAR	:	PN 16; DIN 2533 (EN 1092-2) PN 40; DIN2545 (EN 1092-1)
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	:	-29° C/ +180° C
SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI	:	Teflon (PTFE)
GÖVDE	:	Karbon Çelik, AISI 304
KÜRE	:	AISI 304

TİP : BÇV - FL/DI
(Karbon Çelik / Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 200 - R1/2" - R4"



CE 0036

ISO 9001



KARBON ÇELİK

PN 16	Ölçü	PN 16 FLANŞLI TL / Adet	PN 40 FLANŞLI TL / Adet	PN 16/40 DIŞLI TL / Adet
DN 15	1/2"	291 TL	323 TL	275 TL
DN 20	3/4"	314 TL	351 TL	298 TL
DN 25	1"	372 TL	392 TL	342 TL
DN 32	1 1/4"	464 TL	508 TL	416 TL
DN 40	1 1/2"	538 TL	603 TL	508 TL
DN 50	2"	734 TL	827 TL	646 TL
DN 65	2 1/2"	1.014 TL	1.159 TL	947 TL
DN 80	3"	1.480 TL	1.570 TL	1.408 TL
DN 100	4"	2.009 TL	2.239 TL	1.893 TL
DN 125	5"	3.140 TL	3.486 TL	-
DN 150	6"	4.340 TL	5.455 TL	-
DN 200	8"	9.500 TL	11.434 TL	-

AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK

PN 16	Ölçü	FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet
DN 15	1/2"	241 \$	159 \$
DN 20	3/4"	284 \$	192 \$
DN 25	1"	311 \$	203 \$
DN 32	1 1/4"	344 \$	233 \$
DN 40	1 1/2"	489 \$	356 \$
DN 50	2"	582 \$	394 \$
DN 65	2 1/2"	834 \$	540 \$
DN 80	3"	1.091 \$	794 \$
DN 100	4"	1.480 \$	1.074 \$
DN 125	5"	2.241 \$	-
DN 150	6"	4.788 \$	-
DN 200	8"	-	-

LİFT & ÇALPARA ÇEK VANA

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
GÖVDE
DİSK

DIN 15/150;DIN3202-F1 F4(TS EN 558-1)
DIN 2533-2545 (EN 1092-2)
DIN 2401'e Göre
GG 25 Pik Döküm
AISI 420

TİP : BÇV - FL (Pik Döküm)
DN 15 - DN 200



CE 0036

ISO 9001



LİFT ÇEK VANA

PN 16	FLANŞLI Ölçü	TL / Adet
DN 15	1/2"	171 TL
DN 20	3/4"	192 TL
DN 25	1"	217 TL
DN 32	1 1/4"	270 TL
DN 40	1 1/2"	325 TL
DN 50	2"	426 TL
DN 65	2 1/2"	590 TL
DN 80	3"	763 TL
DN 100	4"	1.050 TL
DN 125	5"	1.597 TL
DN 150	6"	2.235 TL
DN 200	8"	3.849 TL

ÇALPARA ÇEK VANA

PN 16	FLANŞLI Ölçü	TL / Adet
DN 15	1/2"	
DN 20	3/4"	
DN 25	1"	
DN 32	1 1/4"	
DN 40	1 1/2"	
DN 50	2"	
DN 65	2 1/2"	
DN 80	3"	
DN 100	4"	
DN 125	5"	
DN 150	6"	
DN 200	8"	

FİYAT SORUNUZ

BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
GÖVDE
KLAPE

PN 16; DIN 2533 (EN 1092-2) / PN 40; DIN 2545 (EN 1092-1)
-29° C / +180° C
Pirinç (MS-58) GGG 40 Sfero Döküm AISI 304 Paslanmaz Çelik
AISI 304 Paslanmaz Çelik

TİP : BÇV - D (MS-58) / GGG-40 /
AISI - 304 - DN 15 - DN 250



DİSK ÇEK VANA			
Ölçü			PN 16 PRİNÇ/SFERO TL / Adet
PİRİNÇ	DN 15	1/2"	88 TL
	DN 20	3/4"	99 TL
	DN 25	1"	122 TL
	DN 32	1 1/4"	138 TL
	DN 40	1 1/2"	162 TL
	DN 50	2"	234 TL
	DN 65	2 1/2"	300 TL
	DN 80	3"	419 TL
SFERO	DN 100	4"	577 TL
	DN 125	5"	1.008 TL
	DN 150	6"	1.208 TL
	DN 200	8"	1.542 TL
	DN 250	10"	2.970 TL

DİSK ÇEK VANA			
Ölçü			PN 40 AISI 304 \$ / Adet
DN 15	1/2"		27 \$
DN 20	3/4"		33 \$
DN 25	1"		39 \$
DN 32	1 1/4"		53 \$
DN 40	1 1/2"		71 \$
DN 50	2"		96 \$
DN 65	2 1/2"		135 \$
DN 80	3"		177 \$
DN 100	4"		258 \$
DN 125	5"		1.238 \$
DN 150	6"		1.733 \$
DN 200	8"		2.538 \$
DN 250	10"		-

PİSLİK TUTUCULAR

BOYUTLAR

DIN 3202-F1(TS EN 558-1)

BAĞLANTILAR

PN 16; DIN 2533 (EN 1092-2)

PN 40; DIN 2545 (EN 1092-1)

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-10° C/+300° C / -40° C/+400° C

GÖVDE

PN16; GG 25 / PN 25; GGG 40.3 / PN 40; GS C 25 AISI 304

FİLTRE

Paslanmaz Çelik

TİP : BPT

(Pik Döküm / Sfero Döküm ÇelikDöküm
DN 15 - DN 300



PN 16 PİK DÖKÜM			
PN 16	FLANŞLI Ölçü	TL / Adet	
DN 15	1/2"	-	
DN 20	3/4"	-	
DN 25	1"	164 TL	
DN 32	1 1/4"	190 TL	
DN 40	1 1/2"	215 TL	
DN 50	2"	275 TL	
DN 65	2 1/2"	383 TL	
DN 80	3"	508 TL	
DN 100	4"	691 TL	
DN 125	5"	1.111 TL	
DN 150	6"	1.538 TL	
DN 200	8"	2.694 TL	
DN 250	10"	6.525 TL	
DN 300	12"	8.959 TL	

PN 25 SFERO DÖKÜM			
PN 25	FLANŞLI Ölçü	TL / Adet	
DN 15	1/2"	157 TL	
DN 20	3/4"	191 TL	
DN 25	1"	227 TL	
DN 32	1 1/4"	272 TL	
DN 40	1 1/2"	316 TL	
DN 50	2"	388 TL	
DN 65	2 1/2"	597 TL	
DN 80	3"	855 TL	
DN 100	4"	1.130 TL	
DN 125	5"	1.737 TL	
DN 150	6"	2.429 TL	
DN 200	8"	-	

PN 40 ÇELİK DÖKÜM			
PN 40	FLANŞLI Ölçü	TL / Adet	
DN 15	1/2"	258 TL	
DN 20	3/4"	293 TL	
DN 25	1"	337 TL	
DN 32	1 1/4"	430 TL	
DN 40	1 1/2"	495 TL	
DN 50	2"	698 TL	
DN 65	2 1/2"	1.072 TL	
DN 80	3"	1.390 TL	
DN 100	4"	1.844 TL	
DN 125	5"	2.637 TL	
DN 150	6"	3.491 TL	
DN 200	8"	-	



GÖVDE
İÇ AKSAM
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
△ P

GGG-40.3
Paslanmaz Çelik
DIN 2533 (EN 1092-2)
+250° C
4.5/10/14 Bar

TİP : BST-S / (GGG-40.3)

DN 15 - DN 50
R1/2" - R2"



BST - S

GG G-40.3

		Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DİŞLİ T L / Adet
DN	15	1/2"	1.475 TL	1.280 TL
DN	20	3/4"	1.584 TL	1.377 TL
DN	25	1"	1.892 TL	1.530 TL
DN	32	1 1/4"	4.312 TL	3.756 TL
DN	40	1 1/2"	4.424 TL	3.784 TL
DN	50	2"	5.147 TL	4.590 TL

TERMODİNAMİK BUHAR KAPANI (KONDENSTOP) PN 0,25/40

GÖVDE
İÇ AKSAM
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI

Dövme Çelik
Paslanmaz Çelik
DIN 2545 (EN 1092-1)
DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)
+400° C

TİP : BST-Y / (Dövme Çelik)

DN 15 - DN 25
R1/2" - R1"



BST - Y

KARBON ÇELİK

		Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DİŞLİ TL / Adet
DN	15	1/2"	807 TL	488 TL
DN	20	3/4"	855 TL	551 TL
DN	25	1"	918 TL	574 TL

BOYUTLAR

DN 15 / 100; DIN 3202 F1 (TS EN 558-1)

BAĞLANTILAR

DN 125 / 250; DIN 3202 F5

PN 16/40; DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1 ve 2)

DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)

ASME B 16.11

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-10° C/+180° C-30° C/+250° C

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

Teflon (PTFE)

GÖVDE

PN 16; DN 15-50 GG-25 Pik Döküm

DN 65-250 Karbon Çelik

AISI 304-AISI 316 Paslanmaz Çelik

GÖZETLEME CAMLARI

Özel olarak Sekurit işlemine tabi tutulmuş, ısı ve basınca dayanıklıdır.

TİP : BAG-FL / DI

(Pik Döküm - Karbon Çelik

Paslanmaz Çelik)

DN15 - DN 250

R1/2" - R2



GG-25

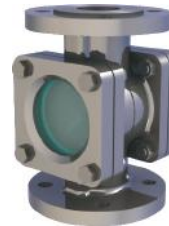
K.Ç

PN 16	PIK DÖKÜM - KARBON ÇELİK			
	Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet	
DN 15	1/2"	232 TL	224 TL	
DN 20	3/4"	258 TL	260 TL	
DN 25	1"	308 TL	304 TL	
DN 32	1 1/4"	387 TL	364 TL	
DN 40	1 1/2"	460 TL	463 TL	
DN 50	2"	560 TL	551 TL	
DN 65	2 1/2"	898 TL	-	
DN 80	3"	1.158 TL	-	
DN 100	4"	1.808 TL	-	
DN 125	5"	2.746 TL	-	
DN 150	6"	4.455 TL	-	
DN 200	8"	7.961 TL	-	
DN 250	10"	13.728 TL	-	

PN 40

PN 25

PN 25/40	Ölçü	KARBON ÇELİK	
		FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet
DN 15	1/2"	189 €	167 €
DN 20	3/4"	199 €	177 €
DN 25	1"	211 €	183 €
DN 32	1 1/4"	260 €	228 €
DN 40	1 1/2"	288 €	252 €
DN 50	2"	396 €	350 €
DN 65	2 1/2"	467 €	-
DN 80	3"	720 €	-
DN 100	4"	846 €	-
DN 125	5"	1.386 €	-
DN 150	6"	1.497 €	-
DN 200	8"	3.238 €	-
DN 250	10"	4.440 €	-



PN 16	AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK			
	Ölçü	FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet	
DN 15	1/2"	270 \$	188 \$	
DN 20	3/4"	285 \$	196 \$	
DN 25	1"	294 \$	222 \$	
DN 32	1 1/4"	458 \$	331 \$	
DN 40	1 1/2"	549 \$	407 \$	
DN 50	2"	755 \$	574 \$	
DN 65	2 1/2"	851 \$	-	
DN 80	3"	1.268 \$	-	
DN 100	4"	1.864 \$	-	
DN 125	5"	2.515 \$	-	
DN 150	6"	3.566 \$	-	
DN 200	8"	8.086 \$	-	

PN 16	AISI 316 PASLANMAZ ÇELİK			
	Ölçü	FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet	
DN 15	1/2"	337 \$	236 \$	
DN 20	3/4"	358 \$	247 \$	
DN 25	1"	386 \$	289 \$	
DN 32	1 1/4"	599 \$	432 \$	
DN 40	1 1/2"	719 \$	534 \$	
DN 50	2"	989 \$	754 \$	
DN 65	2 1/2"	1.113 \$	-	
DN 80	3"	1.661 \$	-	
DN 100	4"	2.442 \$	-	
DN 125	5"	3.293 \$	-	
DN 150	6"	4.669 \$	-	
DN 200	8"	10.590 \$	-	



BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA BASINCI
GÖVDE

TS EN 14384'e göre
DIN 2533
PN 16
GG25 PİK DÖKÜM

TİP : BYH / (Pik Döküm)
DN 80 - DN 100



YANGIN HİDRANTI PİK DÖKÜM (GG-25)

PN 16	1450 mm TL. Adet	1750 mm TL. Adet	2150 mm TL. Adet
DN 80			
DN 100			

**FİYAT
SORUNUZ**

FLANŞLI DİRSEK

PİK DÖKÜM (GG-25)

PN 16	TL. Adet
DN 80	
DN 100	

**FİYAT
SORUNUZ**



SÜRGÜLÜ VANA (F4)

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
GÖVDE
SÜRGÜ

TS EN 558-1
PN10/16; EN-1092-2
-10/+120o C
GG-25/GGG-40
GG-25/GGG-40SÜRGÜ

TİP : BSV
DN 50 - DN 250



PN 10/16

Ölçü

ELASTOMER YATAKLI

PİK DÖKÜM
GG-25

METAL YATAKLI

PİK DÖKÜM
GG-25

SFERO
GGG-40

SFERO
GGG-40

DN	50	2"
DN	65	2½"
DN	20	3"
DN	100	4"
DN	125	5"
DN	150	6"
DN	200	8"
DN	250	10"

**FİYAT
SORUNUZ**

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR

DIN 3202 F1 (TS EN 558-1)
DIN 2545 (EN 1092-1)
DIN 2999'a göre standart Boru Dişli (EN 10226-1)
-29° C / +250° C
Metal Metaledir. Boğaz sızdırmazlık:Teflon (PTFE)
Karbon Çelik; AISI 304 Paslanmaz Çelik
AISI 304 Paslanmaz Çelik

ÇALIŞMA SICAKLIĞI
SIZDIRMAZLIK ELAMANLARI
GÖVDE
VANA İĞNESİ

TİP : BİV-FL/DI
(Karbon Çelik / Paslanmaz Çelik)
DN 15 - DN 50
R1/2" - R2



PN 250		KARBON ÇELİK		
Ölçü		FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet	
DN 10	1/4"	-	176 TL	
DN 12	3/8"	-	176 TL	
DN 15	1/2"	444 TL	186 TL	
DN 20	3/4"	518 TL	225 TL	
DN 25	1"	618 TL	285 TL	
DN 32	1 1/4"	876 TL	538 TL	
DN 40	1 1/2"	1.122 TL	700 TL	
DN 50	2"	1.230 TL	781 TL	

PN 250		AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK		
Ölçü		FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet	
DN 10	1/4"	-	106 \$	
DN 12	3/8"	-	106 \$	
DN 15	1/2"	233 \$	110 \$	
DN 20	3/4"	322 \$	134 \$	
DN 25	1"	401 \$	180 \$	
DN 32	1 1/4"	523 \$	248 \$	
DN 40	1 1/2"	625 \$	312 \$	
DN 50	2"	772 \$	410 \$	

PN 16 KAUCUK KOMPANSATÖR

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR

TS 10879
DIN 2533 (EN 1092-2)
+90° C
Isıtma, Havalandırma, Klima,
Endüstriyel Sistemler v.b.

ÇALIŞMA SICAKLIĞI
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER
TİP : BLK
DN 40 - DN 300


PN 16		FLANŞLI Ölçü	FLANŞLI GGG-40.3 TL / Adet	FLANŞLI ST-37 TL / Adet
DN 32	1 1/4"	134 TL	229 TL	
DN 40	1 1/2"	148 TL	271 TL	
DN 50	2"	182 TL	351 TL	
DN 65	2 1/4"	228 TL	419 TL	
DN 80	3"	268 TL	497 TL	
DN 100	4"	322 TL	552 TL	
DN 125	5"	419 TL	692 TL	
DN 150	6"	496 TL	924 TL	
DN 200	8"	711 TL	1.346 TL	
DN 250	10"	1.027 TL	1.847 TL	
DN 300	12"	1.535 TL	3.099 TL	



Körük Malzemesi	AISI 304
Layner Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BMK - SF
DN 25 - DN 250

PN 16	FLANŞLI Ölçü	30 mm Laynersiz TL / Adet	30 mm Laynerli TL / Adet	60 mm Laynersiz TL / Adet	60 mm Laynerli TL / Adet
DN 25	1"	361 TL	411 TL	-	-
DN 32	1¼"	371 TL	421 TL	-	-
DN 40	1½"	391 TL	441 TL	-	-
DN 50	2"	431 TL	501 TL	512 TL	635 TL
DN 65	2½"	491 TL	561 TL	590 TL	713 TL
DN 80	3"	611 TL	712 TL	746 TL	858 TL
DN 100	4"	722 TL	842 TL	902 TL	1.047 TL
DN 125	5"	902 TL	1.032 TL	1.169 TL	1.325 TL
DN 150	6"	1.123 TL	1.283 TL	1.426 TL	1.637 TL
DN 200	8"	1.694 TL	1.975 TL	2.138 TL	2.450 TL
DN 250	10"	2.426 TL	2.777 TL	2.963 TL	3.408 TL

METAL KÖRÜKLÜ KOMPANSATÖR - DÖNER FLANŞLI

Körük Malzemesi	AISI 304
Layner Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BMK - DF
DN 25 - DN 250

PN 16	FLANŞLI Ölçü	30 mm Laynersiz TL / Adet	30 mm Laynerli TL / Adet	60 mm Laynersiz TL / Adet	60 mm Laynerli TL / Adet
DN 25	1"	301 TL	331 TL	-	-
DN 32	1¼"	311 TL	341 TL	-	-
DN 40	1½"	321 TL	361 TL	-	-
DN 50	2"	381 TL	431 TL	447 TL	491 TL
DN 65	2½"	441 TL	501 TL	491 TL	571 TL
DN 80	3"	571 TL	631 TL	621 TL	682 TL
DN 100	4"	682 TL	752 TL	768 TL	832 TL
DN 125	5"	833 TL	922 TL	956 TL	1.002 TL
DN 150	6"	1.032 TL	1.143 TL	1.193 TL	1.303 TL
DN 200	8"	1.624 TL	1.794 TL	1.794 TL	1.955 TL
DN 250	10"	2.255 TL	2.486 TL	2.560 TL	2.716 TL

METAL KÖRÜKLÜ KOMPANSATÖR - KAYNAK BOYUNLU

Körük Malzemesi	AISI 304
Layner Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BMK - KB
DN 25 - DN 250

PN 16	KAYNAK AĞIZLI Ölçü	30 mm Laynersiz TL / Adet	30 mm Laynerli TL / Adet	60 mm Laynersiz TL / Adet	60 mm Laynerli TL / Adet
DN 25	1"	261 TL	321 TL	-	-
DN 32	1¼"	271 TL	331 TL	-	-
DN 40	1½"	281 TL	341 TL	-	-
DN 50	2"	291 TL	381 TL	385 TL	421 TL
DN 65	2½"	331 TL	401 TL	442 TL	471 TL
DN 80	3"	351 TL	441 TL	451 TL	531 TL
DN 100	4"	441 TL	521 TL	591 TL	601 TL
DN 125	5"	491 TL	571 TL	712 TL	732 TL
DN 150	6"	652 TL	712 TL	832 TL	922 TL
DN 200	8"	892 TL	1.032 TL	1.183 TL	1.273 TL
DN 250	10"	1.143 TL	1.352 TL	1.714 TL	1.824 TL

Körük Malzemesi AISI 304
Boru Malzemesi St 37-2
Flanş Malzemesi St 37.2
Dizayn Basıncı 16 Kg. / cm²



TİP : BDBK - FL
DN 25 - DN 250

PN 16	FLANŞLI Ölçü	30 mm Genleşmeli TL / Adet	60 mm Genleşmeli TL / Adet	90 mm Genleşmeli TL / Adet	120 mm Genleşmeli TL / Adet
DN 25	1"	752 TL	842 TL	962 TL	1.183 TL
DN 32	1¼"	762 TL	912 TL	1.042 TL	1.213 TL
DN 40	1½"	882 TL	962 TL	1.133 TL	1.353 TL
DN 50	2"	982 TL	1083 TL	1.243 TL	1.574 TL
DN 65	2½"	1.233 TL	1.343 TL	1.463 TL	1.824 TL
DN 80	3"	1.323 TL	1.494 TL	1.714 TL	2.145 TL
DN 100	4"	1.694 TL	1.894 TL	2.095 TL	2.588 TL
DN 125	5"	2.185 TL	2.376 TL	2.656 TL	3.278 TL
DN 150	6"	2.787 TL	3.047 TL	3.488 TL	3.949 TL
DN 200	8"	4.040 TL	4.591 TL	4.962 TL	5.643 TL
DN 250	10"	5.663 TL	6.375 TL	7.007 TL	7.798 TL

DIŞTAN BASINÇLI KOMPANSATÖR KAYNAK BOYUNLU

Körük Malzemesi AISI 304
Boru Malzemesi St 37-2
Flanş Malzemesi St 37.2
Dizayn Basıncı 16 Kg. / cm²



TİP : BDBK - KB
DN 25 - DN 250

PN 16	KAYNAK AÇIZLI Ölçü	30 mm Genleşmeli TL / Adet	60 mm Genleşmeli TL / Adet	90 mm Genleşmeli TL / Adet	120 mm Genleşmeli TL / Adet
DN 25	1"	531 TL	672 TL	712 TL	1.012 TL
DN 32	1¼"	571 TL	692 TL	802 TL	1.052 TL
DN 40	1½"	611 TL	722 TL	852 TL	1.193 TL
DN 50	2"	702 TL	822 TL	912 TL	1.353 TL
DN 65	2½"	772 TL	922 TL	1.073 TL	1.574 TL
DN 80	3"	942 TL	1.083 TL	1.203 TL	1.915 TL
DN 100	4"	1.173 TL	1.343 TL	1.504 TL	2.255 TL
DN 125	5"	1.413 TL	1.694 TL	2.005 TL	2.476 TL
DN 150	6"	1.935 TL	2.336 TL	2.516 TL	3.378 TL
DN 200	8"	2.877 TL	3.268 TL	3.619 TL	4.741 TL
DN 250	10"	3.839 TL	4.400 TL	4.972 TL	6.556 TL

DİLATASYON KOMPANSATÖR FLANŞLI

Körük Malzemesi AISI 304
Boru Malzemesi St 37-2
Flanş Malzemesi St 37.2
Dizayn Basıncı 16 Kg. / cm²



TİP : BLRK - FL
DN 25 - DN 250

PN 16	FLANŞLI Ölçü	Eksenel 30 mm Yanal ± 25 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 50 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 75 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 100 mm TL / Adet
DN 25	1"	702 TL	732 TL	776 TL	792 TL
DN 32	1¼"	822 TL	852 TL	892 TL	968 TL
DN 40	1½"	902 TL	942 TL	982 TL	1.022 TL
DN 50	2"	1.143 TL	1.193 TL	1.243 TL	1.293 TL

PN 16	FLANŞLI Ölçü	Eksenel 60 mm Yanal ± 25 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 50 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 75 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 100 mm TL / Adet
DN 65	2½"	1.293 TL	1.343 TL	1.393 TL	1.453 TL
DN 80	3"	1.620 TL	1.755 TL	1.868 TL	2.003 TL
DN 100	4"	1.894 TL	1.965 TL	2.138 TL	2.318 TL
DN 125	5"	2.566 TL	2.676 TL	2.787 TL	2.897 TL
DN 150	6"	3.358 TL	3.498 TL	3.599 TL	3.649 TL
DN 200	8"	4.661 TL	4.862 TL	5.052 TL	5.262 TL
DN 250	10"	6.094 TL	6.355 TL	6.606 TL	6.866 TL



Körük Malzemesi	AISI 304
Boru Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BLRK - KB
DN 25 - DN 250

PN 16	KAYNAK AĞIZLI Ölçü	Eksenel 30 mm Yanal ± 25 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 50 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 75 mm TL / Adet	Eksenel 30 mm Yanal ± 100 mm TL / Adet
DN 25	1"	692 TL	722 TL	752 TL	782 TL
DN 32	1¼"	722 TL	762 TL	792 TL	844 TL
DN 40	1½"	772 TL	802 TL	832 TL	923 TL
DN 50	2"	892 TL	932 TL	972 TL	1.012 TL

PN 16	KAYNAK AĞIZLI Ölçü	Eksenel 60 mm Yanal ± 25 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 50 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 75 mm TL / Adet	Eksenel 60 mm Yanal ± 100 mm TL / Adet
DN 65	2½"	1.012 TL	1.052 TL	1.093 TL	1.133 TL
DN 80	3"	1.173 TL	1.213 TL	1.263 TL	1.313 TL
DN 100	4"	1.504 TL	1.564 TL	1.634 TL	1.778 TL
DN 125	5"	1.764 TL	1.834 TL	1.905 TL	2.021 TL
DN 150	6"	2.105 TL	2.195 TL	2.285 TL	2.376 TL
DN 200	8"	3.157 TL	3.288 TL	3.418 TL	3.558 TL
DN 250	10"	4.280 TL	4.451 TL	4.631 TL	4.821 TL

KARDAN MAFSALLI DEPREM KOMPANSATÖRÜ FLANŞLI

Körük Malzemesi	AISI 304
Boru Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BKMK - FL
DN 25 - DN 250

PN 16	FLANŞLI Ölçü	X = ± 50 Y = ± 50 Z = ± 50 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 100 Z = ± 100 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 150 Z = ± 150 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 200 Z = ± 200 TL / Adet
DN 25	1"	1.091 TL	1.148 TL	1.213 TL	1.271 TL
DN 32	1¼"	1.267 TL	1.328 TL	1.406 TL	1.463 TL
DN 40	1½"	1.348 TL	1.429 TL	1.485 TL	1.541 TL
DN 50	2"	1.574 TL	1.644 TL	1.714 TL	1.789 TL
DN 65	2½"	1.834 TL	1.915 TL	1.995 TL	2.093 TL
DN 80	3"	2.175 TL	2.275 TL	2.366 TL	2.456 TL
DN 100	4"	2.927 TL	3.047 TL	3.168 TL	3.298 TL
DN 125	5"	3.408 TL	3.548 TL	3.689 TL	3.839 TL
DN 150	6"	4.561 TL	4.751 TL	4.942 TL	5.132 TL
DN 200	8"	7.007 TL	7.297 TL	7.588 TL	7.899 TL
DN 250	10"	8.791 TL	9.162 TL	9.523 TL	9.913 TL

KARDAN MAFSALLI DEPREM KOMPANSATÖRÜ - KAYNAK BOYUNLU

Körük Malzemesi	AISI 304
Boru Malzemesi	AISI 304
Flanş Malzemesi	St 37.2
Dizayn Basıncı	16 Kg. / cm ²



TİP : BKMK - FL
DN 25 - DN 250

PN 16	KAYNAK AĞIZLI Ölçü	X = ± 50 Y = ± 50 Z = ± 50 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 100 Z = ± 100 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 150 Z = ± 150 TL / Adet	X = ± 50 Y = ± 200 Z = ± 200 TL / Adet
DN 25	1"	990 TL	1.026 TL	1.080 TL	1.125 TL
DN 32	1¼"	1.013 TL	1.136 TL	1.215 TL	1.260 TL
DN 40	1½"	1.093 TL	1.159 TL	1.271 TL	1.348 TL
DN 50	2"	1.293 TL	1.343 TL	1.393 TL	1.519 TL
DN 65	2½"	1.494 TL	1.554 TL	1.614 TL	1.684 TL
DN 80	3"	1.854 TL	1.935 TL	2.015 TL	2.094 TL
DN 100	4"	2.386 TL	2.486 TL	2.586 TL	2.686 TL
DN 125	5"	2.967 TL	3.087 TL	3.208 TL	3.338 TL
DN 150	6"	3.629 TL	3.789 TL	3.939 TL	4.100 TL
DN 200	8"	5.904 TL	6.155 TL	6.395 TL	6.656 TL
DN 250	10"	7.418 TL	7.728 TL	8.039 TL	8.360 TL

TİP : BKV-FL/DI
(Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 250

R1/2" - R4"

Redüksiyon Geçişli / Tam Geçişli



BOYUTLAR
BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI
GÖVDE
KÜRE

TS EN 558-1

DIN 2533- 2545 (EN 1092 - 1 ve 2)

DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226 -1)

-30° C / +180° C

Su, Sıcak Su, Buhar, Basıncılı Hava
ve Yanıcı olamayan Gazlar vb...

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

AISI 304- AISI 316 Paslanmaz Çelik

AISI 304- AISI 316 Paslanmaz Çelik



PN 16	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 304 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	247 \$
DN 20	3/4"	277 \$	293 \$
DN 25	1"	321 \$	328 \$
DN 32	1 1/4"	336 \$	354 \$
DN 40	1 1/2"	470 \$	507 \$
DN 50	2"	566 \$	633 \$
DN 65	2 1/2"	709 \$	854 \$
DN 80	3"	955 \$	1.314 \$
DN 100	4"	1.470 \$	1.706 \$
DN 125	5"	1.909 \$	2.663 \$
DN 150	6"	2.978 \$	4.251 \$
DN 200	8"	4.756 \$	9.008 \$
DN 250	10"	9.666 \$	-
DN 300	12"	-	-

Not : PN 40 Sınıfı İçin Fiyat Sorunuz

PN 16	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 316 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	289 \$
DN 20	3/4"	323 \$	356 \$
DN 25	1"	395 \$	405 \$
DN 32	1 1/4"	410 \$	443 \$
DN 40	1 1/2"	497 \$	592 \$
DN 50	2"	664 \$	745 \$
DN 65	2 1/2"	836 \$	1.104 \$
DN 80	3"	1.238 \$	1.645 \$
DN 100	4"	1.846 \$	2.171 \$
DN 125	5"	2.436 \$	3.166 \$
DN 150	6"	3.552 \$	5.502 \$
DN 200	8"	6.175 \$	12.032 \$
DN 250	10"	12.999 \$	-
DN 300	12"	-	-



PN 16	DIŞLI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 304 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	131 \$
DN 20	3/4"	143 \$	145 \$
DN 25	1"	161 \$	169 \$
DN 32	1 1/4"	191 \$	223 \$
DN 40	1 1/2"	249 \$	280 \$
DN 50	2"	319 \$	363 \$
DN 65	2 1/2"	405 \$	537 \$
DN 80	3"	602 \$	732 \$
DN 100	4"	819 \$	1.091 \$

PN 16	DIŞLI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 316 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	182 \$
DN 20	3/4"	204 \$	220 \$
DN 25	1"	247 \$	253 \$
DN 32	1 1/4"	290 \$	311 \$
DN 40	1 1/2"	349 \$	413 \$
DN 50	2"	463 \$	526 \$
DN 65	2 1/2"	591 \$	764 \$
DN 80	3"	858 \$	1.080 \$
DN 100	4"	1.213 \$	1.543 \$

BOYUTLAR TS EN 558-1
BAĞLANTILAR PN 16; DIN 2532 EN-1092-1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI +250° C
GÖVDE Karbon Çelik / AISI 304- AISI 316
KÜRE 1.4021 / 1.4304 / 1.4404
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER Asfalt, Çikolata, Deterjan V.b.



TİP : BKV-CEK
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik
DN 15 - DN 150 / Tam Geçişli



KARBON ÇELİK			
PN 16	Ölçü	TL / Adet	
DN 15	1/2"	499 TL	
DN 20	3/4"	557 TL	
DN 25	1"	631 TL	
DN 32	1 1/4"	726 TL	
DN 40	1 1/2"	884 TL	
DN 50	2"	1.119 TL	
DN 65	2 1/2"	1.464 TL	
DN 80	3"	1.953 TL	
DN 100	4"	2.772 TL	
DN 125	5"	5.582 TL	
DN 150	6"	13.719 TL	

PASLANMAZ ÇELİK			
PN 16	Ölçü	AISI 304 \$ / Adet	AISI 316 \$ / Adet
DN 15	1/2"	196 \$	227 \$
DN 20	3/4"	236 \$	277 \$
DN 25	1"	297 \$	358 \$
DN 32	1 1/4"	424 \$	554 \$
DN 40	1 1/2"	528 \$	695 \$
DN 50	2"	796 \$	1.071 \$
DN 65	2 1/2"	1.118 \$	1.512 \$
DN 80	3"	1.557 \$	2.007 \$
DN 100	4"	2.377 \$	3.168 \$
DN 125	5"	3.441 \$	4.195 \$
DN 150	6"	6.294 \$	7.201 \$

CEKETLİ KÜRESEL VANALAR

BOYUTLAR DN 15/100; DIN 3202-F1/TS EN 558-1
BAĞLANTILAR DN 125/150; DIN 3202-F5
ÇALIŞMA SICAKLIĞI DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1ve 2) DIN 2999'a
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER standart Boru Dişli (EN 10226-1) ASME B 16.11
SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI -30°C / + 180°C
GÖVDE Asfalt, Çikolata, Deterjan v.b.
KÜRE Teflon (PTFE), Viton O-Ring
 ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm
 AISI 304- Paslanmaz Çelik
 1.4021 / 1.4304 / 1.4404



TİP : BKV-CEK
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik
DN 15 - DN 150 / R1/2" - R4" Tam Geçişli



KARBON ÇELİK				
PN 16	TAM GEÇİŞLİ Ölçü	FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet	
DN 15	1/2"	506 TL	400 TL	
DN 20	3/4"	573 TL	442 TL	
DN 25	1"	660 TL	528 TL	
DN 32	1 1/4"	841 TL	639 TL	
DN 40	1 1/2"	1.096 TL	847 TL	
DN 50	2"	1.369 TL	1.173 TL	
DN 65	2 1/2"	1.778 TL	1.600 TL	
DN 80	3"	2.484 TL	2.231 TL	
DN 100	4"	3.696 TL	3.310 TL	
DN 125	5"	5.919 TL	-	
DN 150	6"	10.234 TL	-	
DN 200	8"	-	-	

PASLANMAZ ÇELİK AISI 304				
PN 16	TAM GEÇİŞLİ Ölçü	FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet	
DN 15	1/2"	363 \$	221 \$	
DN 20	3/4"	430 \$	240 \$	
DN 25	1"	457 \$	285 \$	
DN 32	1 1/4"	570 \$	376 \$	
DN 40	1 1/2"	694 \$	430 \$	
DN 50	2"	872 \$	558 \$	
DN 65	2 1/2"	1.253 \$	824 \$	
DN 80	3"	1.738 \$	1.123 \$	
DN 100	4"	2.503 \$	1.676 \$	
DN 125	5"	3.683 \$	-	
DN 150	6"	6.235 \$	-	
DN 200	8"	-	-	

BOYUTLAR

DN 15/100; DIN 3202-F1/TS EN 558-1

BAĞLANTILAR

DN 125/150; DIN 3202-F5

DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1ve 2)

DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)

ASME B 16.11

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-29°C / + 180°C

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

Asfalt, Çikolata, Deterjan v.b.

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

GÖVDE

ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm

KÜRE

AISI 304- Paslanmaz Çelik

1.4021 / 1.4304 / 1.4404

TİP : BKV-CEK

(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)

D15 - DN 200

R1/2" - R4"

Redüksiyon Geçişli / Tam Geçişli



PN 16	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. TL / Adet	TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	-	990 TL
DN 20	3/4"	1.094 TL	1.115 TL
DN 25	1"	1.231 TL	1.282 TL
DN 32	1 1/4"	1.415 TL	1.686 TL
DN 40	1 1/2"	1.857 TL	2.240 TL
DN 50	2"	2.367 TL	2.791 TL
DN 65	2 1/2"	3.077 TL	3.629 TL
DN 80	3"	3.999 TL	5.072 TL
DN 100	4"	5.592 TL	7.549 TL
DN 125	5"	8.328 TL	12.093 TL
DN 150	6"	13.335 TL	20.905 TL
DN 200	8"	23.053 TL	-
DN 250	10"	-	-
DN 300	12"	-	-

PN 16	FLANŞLI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	741 \$
DN 20	3/4"	825 \$	880 \$
DN 25	1"	884 \$	945 \$
DN 32	1 1/4"	975 \$	1.163 \$
DN 40	1 1/2"	1.249 \$	1.420 \$
DN 50	2"	1.586 \$	1.780 \$
DN 65	2 1/2"	1.984 \$	2.557 \$
DN 80	3"	2.851 \$	3.549 \$
DN 100	4"	3.958 \$	5.115 \$
DN 125	5"	5.706 \$	7.522 \$
DN 150	6"	8.390 \$	12.733 \$
DN 200	8"	14.210 \$	-
DN 250	10"	-	-
DN 300	12"	-	-



PN 16	Dişli Ölçü	RED. GEÇ. TL / Adet	TAM. GEÇ. TL / Adet
DN 15	1/2"	-	716 TL
DN 20	3/4"	792 TL	819 TL
DN 25	1"	903 TL	949 TL
DN 32	1 1/4"	1.045 TL	1.197 TL
DN 40	1 1/2"	1.322 TL	1.590 TL
DN 50	2"	1.681 TL	2.200 TL
DN 65	2 1/2"	2.426 TL	2.997 TL
DN 80	3"	3.305 TL	4.179 TL
DN 100	4"	4.605 TL	6.113 TL

PN 16	Dişli Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	430 \$
DN 20	3/4"	453 \$	470 \$
DN 25	1"	524 \$	559 \$
DN 32	1 1/4"	567 \$	667 \$
DN 40	1 1/2"	745 \$	843 \$
DN 50	2"	939 \$	1.089 \$
DN 65	2 1/2"	1.215 \$	1.612 \$
DN 80	3"	1.798 \$	2.193 \$
DN 100	4"	2.527 \$	3.273 \$



BOYUTLAR

DN 15/100; DN 3202-F1/TS EN 558-1
DN 125/200; DN 3202 - F5

BAĞLANTILAR

DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1ve 2)
DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)
ASME B 16.11

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-29° C / +180° C

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

Su, Sıcak Su, Buhar, Basıncılı Hava,
Fuel-Oil, Yanıcı Olmayan Gazlar.

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

GÖVDE

ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm / Karbon Çelik
1.4021 / 1.4304 / 1.4404

KÜRE

TİP : BKV-3Y-L
(Karbon Çelik)

DN 15 - DN 200
R1/2" - R4"



PN 16

KARBON ÇELİK

FLANŞLI
Ölçü

RED. GEÇ.
TL / Adet

TAM. GEÇ.
TL / Adet

DN 15	1/2"	-	730 TL
DN 20	3/4"	805 TL	821 TL
DN 25	1"	924 TL	944 TL
DN 32	1 1/4"	1.063 TL	1.260 TL
DN 40	1 1/2"	1.415 TL	1.645 TL
DN 50	2"	1.772 TL	2.050 TL
DN 65	2 1/2"	2.305 TL	2.664 TL
DN 80	3"	3.127 TL	3.724 TL
DN 100	4"	4.373 TL	5.543 TL
DN 125	5"	7.048 TL	8.882 TL
DN 150	6"	11.295 TL	15.353 TL
DN 200	8"	17.272 TL	-
DN 250	10"	-	-
DN 300	12"	-	-



PN 40

KARBON ÇELİK

FLANŞLI
Ölçü

RED. GEÇ.
TL / Adet

TAM. GEÇ.
TL / Adet

DN 15	1/2"	-	831 TL
DN 20	3/4"	920 TL	947 TL
DN 25	1"	1.047 TL	1.082 TL
DN 32	1 1/4"	1.217 TL	1.448 TL
DN 40	1 1/2"	1.626 TL	1.889 TL
DN 50	2"	2.035 TL	2.362 TL
DN 65	2 1/2"	2.657 TL	3.068 TL
DN 80	3"	3.601 TL	4.283 TL
DN 100	4"	5.028 TL	6.374 TL
DN 125	5"	8.106 TL	10.209 TL
DN 150	6"	12.985 TL	17.655 TL
DN 200	8"	19.864 TL	-
DN 250	10"	-	-
DN 300	12"	-	-



PN 16

KARBON ÇELİK

Dişli
Ölçü

RED. GEÇ.
TL / Adet

TAM. GEÇ.
TL / Adet

DN 15	1/2"	-	552 TL
DN 20	3/4"	619 TL	631 TL
DN 25	1"	707 TL	730 TL
DN 32	1 1/4"	819 TL	925 TL
DN 40	1 1/2"	1.038 TL	1.221 TL
DN 50	2"	1.312 TL	1.692 TL
DN 65	2 1/2"	1.896 TL	2.306 TL
DN 80	3"	2.586 TL	3.214 TL
DN 100	4"	3.606 TL	4.767 TL

PN 40

KARBON ÇELİK

Dişli
Ölçü

RED. GEÇ.
TL / Adet

TAM. GEÇ.
TL / Adet

DN 15	1/2"	-	662 TL
DN 20	3/4"	743 TL	756 TL
DN 25	1"	846 TL	872 TL
DN 32	1 1/4"	979 TL	1.111 TL
DN 40	1 1/2"	1.247 TL	1.465 TL
DN 50	2"	1.579 TL	2.029 TL
DN 65	2 1/2"	2.274 TL	2.766 TL
DN 80	3"	3.103 TL	3.853 TL
DN 100	4"	4.322 TL	5.719 TL

**BOYUTLAR
BAĞLANTILAR**
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER
**SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI
GÖVDE**
KÜRE

DN 15/100; DN 3202-F1/TS EN 558-1 DN 125/200;DN 3202-F5
DIN 2533-2545 (EN 1092-1 ve 2)
DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1) ASME B 16.11
-30° C / +180° C
Su,Sıcak Su, Buhar, Basıncılı Hava, Fuel-Oil,
Kimyasallar, Gıda, Yanıcı Olmayan Gazlar
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm
AISI 304 - AISI 316 Paslanmaz Çelik
1.4021 / 1.4304 / 1.4404

TİP : BKV-3Y-L
(Paslanmaz Çelik)

D15 - DN 200

R1/2" - R4"

Redüksiyon Geçişli / Tam Geçişli



PN 16		FLANŞI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 304 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	534 \$	
DN 20	3/4"	597 \$	627 \$	
DN 25	1"	670 \$	690 \$	
DN 32	1 1/4"	691 \$	763 \$	
DN 40	1 1/2"	856 \$	1.023 \$	
DN 50	2"	1.145 \$	1.282 \$	
DN 65	2 1/2"	1.436 \$	1.841 \$	
DN 80	3"	2.063 \$	2.556 \$	
DN 100	4"	2.862 \$	3.684 \$	
DN 125	5"	4.126 \$	5.418 \$	
DN 150	6"	6.068 \$	9.175 \$	
DN 200	8"	10.276 \$	-	
DN 250	10"	-	-	
DN 300	12"	-	-	

PN 16		FLANŞI Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 316 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	657 \$	
DN 20	3/4"	733 \$	807 \$	
DN 25	1"	902 \$	973 \$	
DN 32	1 1/4"	938 \$	1.023 \$	
DN 40	1 1/2"	1.125 \$	1.340 \$	
DN 50	2"	1.500 \$	1.687 \$	
DN 65	2 1/2"	1.890 \$	2.499 \$	
DN 80	3"	2.801 \$	3.726 \$	
DN 100	4"	4.173 \$	4.919 \$	
DN 125	5"	5.511 \$	7.171 \$	
DN 150	6"	8.032 \$	12.468 \$	
DN 200	8"	13.964 \$		
DN 250	10"			
DN 300	12"			



PN 6		Dişli Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 304 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	321 \$	
DN 20	3/4"	334 \$	351 \$	
DN 25	1"	393 \$	418 \$	
DN 32	1 1/4"	426 \$	499 \$	
DN 40	1 1/2"	558 \$	630 \$	
DN 50	2"	703 \$	814 \$	
DN 65	2 1/2"	911 \$	1.205 \$	
DN 80	3"	1.348 \$	1.640 \$	
DN 100	4"	1.833 \$	2.450 \$	

PN 16		Dişli Ölçü	RED. GEÇ. \$ / Adet	AISI 316 TAM. GEÇ. \$ / Adet
DN 15	1/2"	-	471 \$	
DN 20	3/4"	489 \$	567 \$	
DN 25	1"	634 \$	666 \$	
DN 32	1 1/4"	699 \$	732 \$	
DN 40	1 1/2"	818 \$	973 \$	
DN 50	2"	1.087 \$	1.239 \$	
DN 65	2 1/2"	1.385 \$	1.798 \$	
DN 80	3"	2.010 \$	2.542 \$	
DN 100	4"	2.840 \$	3.632 \$	



BOYUTLAR BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

KULLANIM ALANLARI ÖRNEKLER

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

KÜRE

DN 15/100; DN 3202-F1/TS EN 558-1 DN 125/200; DN 3202 - F5
DIN 2533 - 2545 [EN 1092-1ve 2]
DIN 2999'a standart Boru Dişli [EN 10226-1] ASME B 16.11
-29° C / +180° C
Su, Sıcak Su, Buhar, Basınçlı Hava,
Fuel-Öil, Yanıcı Olmayan Gazlar.
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm / Karbon Çelik
1.4021 / 1.4304 / 1.4404

TİP : BKV -3Y-T
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)

D15 - DN 150

R1/2" - R4"

Tam Geçişli



PN 16	KARBON ÇELİK			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü		FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet
DN 15	1/2"		1.103 TL	832 TL
DN 20	3/4"		1.248 TL	948 TL
DN 25	1"		1.431 TL	1.100 TL
DN 32	1 1/4"		1.910 TL	1.398 TL
DN 40	1 1/2"		2.491 TL	1.843 TL
DN 50	2"		3.112 TL	2.551 TL
DN 65	2 1/2"		4.038 TL	3.479 TL
DN 80	3"		5.645 TL	5.182 TL
DN 100	4"		8.404 TL	7.687 TL
DN 125	5"		13.991 TL	-
DN 150	6"		23.911 TL	-

PN 40	KARBON ÇELİK			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü		FLANŞLI TL / Adet	DIŞLI TL / Adet
DN 15	1/2"		1.303 TL	1.026 TL
DN 20	3/4"		1.477 TL	1.169 TL
DN 25	1"		1.691 TL	1.355 TL
DN 32	1 1/4"		2.257 TL	1.787 TL
DN 40	1 1/2"		2.946 TL	2.278 TL
DN 50	2"		3.645 TL	3.151 TL
DN 65	2 1/2"		4.784 TL	4.298 TL
DN 80	3"		6.681 TL	6.215 TL
DN 100	4"		9.948 TL	9.222 TL
DN 125	5"		16.533 TL	-
DN 150	6"		28.462 TL	-



PN 16	AISI 304			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü		FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet
DN 15	1/2"		753 \$	455 \$
DN 20	3/4"		891 \$	514 \$
DN 25	1"		1.009 \$	590 \$
DN 32	1 1/4"		1.203 \$	772 \$
DN 40	1 1/2"		1.612 \$	973 \$
DN 50	2"		2.059 \$	1.259 \$
DN 65	2 1/2"		2.819 \$	1.862 \$
DN 80	3"		3.912 \$	2.537 \$
DN 100	4"		5.639 \$	3.786 \$
DN 125	5"		8.536 \$	-
DN 150	6"		14.453 \$	-

PN 16	AISI 316			
	TAM GEÇİŞLİ Ölçü		FLANŞLI \$ / Adet	DIŞLI \$ / Adet
DN 15	1/2"		906 \$	651 \$
DN 20	3/4"		1.115 \$	769 \$
DN 25	1"		1.297 \$	885 \$
DN 32	1 1/4"		1.585 \$	1.133 \$
DN 40	1 1/2"		2.091 \$	1.502 \$
DN 50	2"		2.735 \$	1.914 \$
DN 65	2 1/2"		3.846 \$	2.779 \$
DN 80	3"		5.761 \$	3.930 \$
DN 100	4"		7.603 \$	5.617 \$
DN 125	5"		11.087 \$	-
DN 150	6"		19.268 \$	-

BOYUTLAR
BAĞLANTILAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI
SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI
GÖVDE

KÜRE

DN 15/150 - BS 6755 (ISO 10497)
DN 2545 - 2635 (EN 1092-1)
-29° C / + 250° C
Teflon (PTFE), Burgman,Viton O-Ring
ASTM A 105 Dövme Çelik
AISI 304 - AISI 316 Paslanmaz Çelik
1.4086/1.4301/1.4401

TİP : BBTKV-FS
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 150
R1/2" - R4"



TEK ETKİLİ KARBON ÇELİK			
PN 40	FLANŞLI Ölçü	TAM. GEÇ. € / Adet	
DN 15	1/2"	179 €	
DN 20	3/4"	211 €	
DN 25	1"	220 €	
DN 32	1 1/4"	302 €	
DN 40	1 1/2"	332 €	
DN 50	2"	464 €	
DN 65	2 1/2"	511 €	
DN 80	3"	897 €	
DN 100	4"	1.476 €	
DN 125	5"	3.040 €	
DN 150	6"	6.224 €	

ÇİFT ETKİLİ KARBON ÇELİK			
PN 40	FLANŞLI Ölçü	TAM. GEÇ. € / Adet	
DN 15	1/2"	164 €	
DN 20	3/4"	208 €	
DN 25	1"	217 €	
DN 32	1 1/4"	233 €	
DN 40	1 1/2"	310 €	
DN 50	2"	347 €	
DN 65	2 1/2"	470 €	
DN 80	3"	595 €	
DN 100	4"	878 €	
DN 125	5"	1.725 €	
DN 150	6"	3.659 €	



TEK ETKİLİ PASLANMAZ ÇELİK				
PN 40	FLANŞLI Ölçü	AISI 304 € / Adet	AISI 316 € / Adet	
DN 15	1/2"	210 €	224 €	
DN 20	3/4"	253 €	272 €	
DN 25	1"	281 €	307 €	
DN 32	1 1/4"	404 €	462 €	
DN 40	1 1/2"	462 €	540 €	
DN 50	2"	684 €	812 €	
DN 65	2 1/2"	833 €	1.018 €	
DN 80	3"	1.459 €	1.713 €	
DN 100	4"	2.367 €	2.817 €	
DN 125	5"	4.026 €	4.454 €	
DN 150	6"	7.416 €	7.932 €	

ÇİFT ETKİLİ PASLANMAZ ÇELİK				
PN 40	FLANŞLI Ölçü	AISI 304 € / Adet	AISI 316 € / Adet	
DN 15	1/2"	194 €	208 €	
DN 20	3/4"	250 €	269 €	
DN 25	1"	278 €	305 €	
DN 32	1 1/4"	334 €	393 €	
DN 40	1 1/2"	441 €	518 €	
DN 50	2"	567 €	695 €	
DN 65	2 1/2"	793 €	977 €	
DN 80	3"	1.156 €	1.410 €	
DN 100	4"	1.769 €	2.218 €	
DN 125	5"	2.711 €	3.139 €	
DN 150	6"	4.851 €	5.367 €	



BOYUTLAR

DN 15/100; DIN 3202-F1/ TS EN 558-1

BAĞLANTILAR

DN 125 / 150; DIN 3202-F5

DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1 ve 2)

DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)

ASME B 16.11

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-29° C / + 180° C

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

GÖVDE

GG 25 Pik Döküm / GGG 40.3 Sfero Döküm

ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm

AISI 304/316 Paslanmaz Çelik

KÜRE

1.4086/1.4301/1.4401

TİP : BKV

(Pik Döküm - Sfero Döküm)

Karbon Çelik / Paslanmaz Çelik

DN 15 - DN 150

R1/2" - R4"



CE 0036

ISO 9001



(TAM GEÇİŞLİ) PİK DÖKÜM				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	Dişli € / Adet	
DN 15	1/2"	155 €	-	
DN 20	3/4"	188 €	-	
DN 25	1"	199 €	-	
DN 32	1 1/4"	280 €	-	
DN 40	1 1/2"	295 €	-	
DN 50	2"	423 €	-	
DN 65	2 1/2"	455 €	-	
DN 80	3"	784 €	-	
DN 100	4"	858 €	-	
DN 125	5"	1.456 €	-	
DN 150	6"	2.746 €	-	

(TAM GEÇİŞLİ) SFERO DÖKÜM				
PN 25/40	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	Dişli € / Adet	
DN 15	1/2"	163 €	151 €	
DN 20	3/4"	197 €	184 €	
DN 25	1"	212 €	192 €	
DN 32	1 1/4"	295 €	274 €	
DN 40	1 1/2"	318 €	286 €	
DN 50	2"	455 €	404 €	
DN 65	2 1/2"	501 €	442 €	
DN 80	3"	845 €	792 €	
DN 100	4"	1.382 €	1.343 €	
DN 125	5"	2.672 €	-	
DN 150	6"	4.739 €	-	



(TAM GEÇİŞLİ) KARBON ÇELİK				
PN 40	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	Dişli € / Adet	
DN 15	1/2"	192 €	173 €	
DN 20	3/4"	227 €	206 €	
DN 25	1"	239 €	215 €	
DN 32	1 1/4"	337 €	300 €	
DN 40	1 1/2"	374 €	328 €	
DN 50	2"	517 €	473 €	
DN 65	2 1/2"	579 €	532 €	
DN 80	3"	948 €	882 €	
DN 100	4"	1.574 €	1.474 €	
DN 125	5"	2.965 €	-	
DN 150	6"	5.381 €	-	

(TAM GEÇİŞLİ) PASL. ÇELİK AISI 304				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	Dişli € / Adet	
DN 15	1/2"	293 €	211 €	
DN 20	3/4"	351 €	255 €	
DN 25	1"	357 €	277 €	
DN 32	1 1/4"	483 €	384 €	
DN 40	1 1/2"	574 €	428 €	
DN 50	2"	761 €	586 €	
DN 65	2 1/2"	958 €	718 €	
DN 80	3"	1.470 €	1.127 €	
DN 100	4"	1.866 €	1.400 €	
DN 125	5"	2.918 €	-	
DN 150	6"	5.294 €	-	

**BOYUTLAR
BAĞLANTILAR**
**ÇALIŞMA SICAKLIĞI
SIZDIRMAZLIK ELEMANRI
GÖVDE
KÜRE**

DN 15/100; DIN 3202-F1/TS EN 558-1 DN 125/150;DIN 3202-F5
DIN 2533 - 2545 (EN 1092 -1 ve 2)
DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1) ASME B 16.11
-29° C / + 180° C
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm AISI 304 Paslanmaz Çelik
1.4021/1.4304/1.4404

TİP : BKV - 3Y - L
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 150
R1/2" - R4"



(Tam Geçişli) KARBON ÇELİK				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet	
DN 15	1/2"	277 €	234 €	
DN 20	3/4"	321 €	276 €	
DN 25	1"	348 €	295 €	
DN 32	1 1/4"	483 €	403 €	
DN 40	1 1/2"	564 €	462 €	
DN 50	2"	765 €	668 €	
DN 65	2 1/2"	902 €	799 €	
DN 80	3"	1.399 €	1.253 €	
DN 100	4"	1.803 €	1.582 €	
DN 125	5"	2.986 €		
DN 150	6"	5.478 €		



(Tam Geçişli) KARBON ÇELİK				
PN 40	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet	
DN 15	1/2"	300 €	257 €	
DN 20	3/4"	348 €	301 €	
DN 25	1"	379 €	324 €	
DN 32	1 1/4"	523 €	440 €	
DN 40	1 1/2"	616 €	512 €	
DN 50	2"	835 €	736 €	
DN 65	2 1/2"	991 €	897 €	
DN 80	3"	1.523 €	1.389 €	
DN 100	4"	2.429 €	2.226 €	
DN 125	5"	4.336 €		
DN 150	6"	7.753 €		

(Tam Geçişli) PASL. ÇELİK AISI 304				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet	
DN 15	1/2"	498 €	340 €	
DN 20	3/4"	595 €	386 €	
DN 25	1"	607 €	431 €	
DN 32	1 1/4"	805 €	587 €	
DN 40	1 1/2"	1.006 €	684 €	
DN 50	2"	1.302 €	916 €	
DN 65	2 1/2"	1.734 €	1.207 €	
DN 80	3"	2.549 €	1.793 €	
DN 100	4"	3.421 €	2.395 €	
DN 125	5"	5.204 €		
DN 150	6"	9.164 €		



BOYUTLAR BAĞLANTILAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI SIZDIRMAZLIK ELEMANRI GÖVDE

KÜRE

DN 15/100; DIN 3202-F1/TS EN 558-1 DN 125 / 200; DIN 3202-F5
DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1 ve 2) DIN 2999'a standart Boru Dişli (EN 10226-1)
ASME B 16.11
-29° C / + 180° C
Teflon (PTFE), Viton O-Ring
GG-25 Pisk GGG 40.3 Sfero Döküm ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm
AISI 304/316 Paslanmaz Çelik
1.4086/1.4301/1.4401

TİP : BKV

(Pisk Döküm - Sfero Döküm
Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)
DN 15 - DN 200
R1/2" - R4"



(TAM GEÇİŞLİ) PİK DÖKÜM				
PN	Ölçü		FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet
16				
DN 15	1/2"		140 €	-
DN 20	3/4"		185 €	-
DN 25	1"		197 €	-
DN 32	1 1/4"		210 €	-
DN 40	1 1/2"		273 €	-
DN 50	2"		306 €	-
DN 65	2 1/2"		414 €	-
DN 80	3"		482 €	-
DN 100	4"		701 €	-
DN 125	5"		1.196 €	-
DN 150	6"		1.946 €	-
DN 200	8"		3.972 €	-

(TAM GEÇİŞLİ) SFERO DÖKÜM				
PN	Ölçü		FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet
25				
DN 15	1/2"		147 €	136 €
DN 20	3/4"		194 €	182 €
DN 25	1"		210 €	189 €
DN 32	1 1/4"		225 €	205 €
DN 40	1 1/2"		296 €	264 €
DN 50	2"		338 €	287 €
DN 65	2 1/2"		460 €	401 €
DN 80	3"		543 €	489 €
DN 100	4"		784 €	745 €
DN 125	5"		1.357 €	-
DN 150	6"		2.178 €	-
DN 200	8"		4.315 €	-



(TAM GEÇİŞLİ) KARBON ÇELİK				
PN	Ölçü		FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet
40				
DN 15	1/2"		177 €	158 €
DN 20	3/4"		225 €	203 €
DN 25	1"		236 €	212 €
DN 32	1 1/4"		267 €	230 €
DN 40	1 1/2"		352 €	306 €
DN 50	2"		400 €	356 €
DN 65	2 1/2"		539 €	492 €
DN 80	3"		645 €	579 €
DN 100	4"		976 €	875 €
DN 125	5"		1.650 €	-
DN 150	6"		2.819 €	-
DN 200	8"		5.350 €	-

(TAM GEÇİŞLİ) PASL. ÇELİK AISI 304				
PN	Ölçü		FLANŞLI € / Adet	DIŞLI € / Adet
16				
DN 15	1/2"		278 €	206 €
DN 20	3/4"		348 €	253 €
DN 25	1"		354 €	274 €
DN 32	1 1/4"		413 €	314 €
DN 40	1 1/2"		553 €	407 €
DN 50	2"		644 €	469 €
DN 65	2 1/2"		917 €	677 €
DN 80	3"		1.168 €	825 €
DN 100	4"		1.710 €	1.244 €
DN 125	5"		2.658 €	-
DN 150	6"		4.495 €	-
DN 200	8"		9.361 €	-

BOYUTLAR

DN 15/100; DIN 3202-F1/TS EN 558-1

BAĞLANTILAR

DN 125/150; DIN 3202-F5

DIN 2533 - 2545 (EN 1092-1ve2)

DIN 2999'a standart Boru Dışlı (EN 10226-1)

ASME B 16.11

-29°C / + 180°C

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI

GÖVDE

Teflon (PTFE), Viton O-Ring

ASTM A 216 WCB Hassas Çelik Döküm

AISI 304/316 Paslanmaz Çelik

1.4021/1.4304/1.4404

KÜRE

TİP : BKV - 3Y - L
(Karbon Çelik - Paslanmaz Çelik)

DN 15 - DN 150

R1/2" - R4"



(Tam Geçişli) KARBON ÇELİK				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DİŞLİ € / Adet	
DN 15	1/2"	262 €	219 €	
DN 20	3/4"	319 €	273 €	
DN 25	1"	346 €	292 €	
DN 32	1 1/4"	413 €	333 €	
DN 40	1 1/2"	543 €	441 €	
DN 50	2"	648 €	551 €	
DN 65	2 1/2"	861 €	758 €	
DN 80	3"	1.096 €	950 €	
DN 100	4"	1.647 €	1.426 €	
DN 125	5"	2.725 €	-	
DN 150	6"	4.679 €	-	



(Tam Geçişli) PASL. ÇELİK AISI 304				
PN 16	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DİŞLİ € / Adet	
DN 15	1/2"	483 €	325 €	
DN 20	3/4"	595 €	384 €	
DN 25	1"	605 €	428 €	
DN 32	1 1/4"	736 €	517 €	
DN 40	1 1/2"	947 €	662 €	
DN 50	2"	1.185 €	799 €	
DN 65	2 1/2"	1.694 €	1.166 €	
DN 80	3"	2.246 €	1.490 €	
DN 100	4"	3.265 €	2.239 €	
DN 125	5"	4.944 €	-	
DN 150	6"	8.365 €	-	

(Tam Geçişli) KARBON ÇELİK				
PN 40	Ölçü	FLANŞLI € / Adet	DİŞLİ € / Adet	
DN 15	1/2"	285 €	241 €	
DN 20	3/4"	346 €	299 €	
DN 25	1"	376 €	321 €	
DN 32	1 1/4"	454 €	370 €	
DN 40	1 1/2"	595 €	490 €	
DN 50	2"	718 €	623 €	
DN 65	2 1/2"	950 €	856 €	
DN 80	3"	1.221 €	1.086 €	
DN 100	4"	1.831 €	1.628 €	
DN 125	5"	3.021 €	-	
DN 150	6"	5.191 €	-	



ÖLÇÜLER

YEDEK PARÇALAR		15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1 1/4"	40 1 1/2"	50 2"	65 2 1/2"	80 3"	100 4"	125 5"	150 6"	200 8"
KÜRESEL VANALAR	KÜRE (CrNi AISI 304)	58	59	79	104	155	203	284	532	871	1.484	2.201	2.564
	KÜRE HAREKET MİLİ (CrNi AISI 304)	41	41	41	41	79	79	120	120	140	140	192	192
	KÜRE CONTASI (TEFLON)TK.	27	27	34	40	45	74	86	138	167	359	403	735
	GÖVDE CONTASI (TEFLON)TK.	20	20	31	34	45	45	63	68	83	173	259	566
	KÜR. HAR. MİLİ CONTASI (TEFLON)TK.	16	16	16	16	22	22	31	31	41	41	93	117
	BASKI TAPASI (PİRİNÇ-PAS. ÇEL.)	22	22	22	22	41	41	52	52	104	104	122	160
	HAREKET KOLU (KARBON ÇELİK)	34	34	34	34	40	40	65	65	108	108	174	-
GLOB VANALAR	KLAPE (Disk)	45	45	66	68	102	126	151	181	325	383	444	683
	HAREKET MİLİ (Paslanmaz Çelik)	73	73	94	94	130	130	216	245	446	504	540	865
	MİL RİNG TAKIMI (Grafit)	19	19	23	38	53	64	81	88	115	128	160	171
	SALMASTRA BASKI	13	13	17	17	30	30	41	45	88	102	102	145
	VOLAN	47	47	51	51	62	66	94	115	130	160	184	301
	KAPAK CONTASI	9	9	11	11	14	16	21	23	38	42	49	60
	CİVATA (T Başlı)	13	13	15	15	23	23	23	30	58	66	66	115
ÇEK VANALAR	KÜRE (CrNi AISI 304)	73	73	86	86	172	217	321	517	913	1.524	2.272	-
	KÜRE CONTASI (PTFE)	21	21	26	31	44	57	63	68	78	175	261	-
	GÖVDE CONTASI (PTFE)	16	16	19	21	26	31	34	39	57	104	154	-
	BASKI YAYI (CrNi)	16	16	16	16	19	19	21	23	37	60	73	-
PİSLİK TUTUCULAR	FİLTRE-PN 16 (CrNi)	21	26	30	38	51	63	115	136	183	266	394	709
	FİLTRE-PN 25/40 (CrNi)	44	57	65	83	112	138	253	300	402	584	866	-
	FİLTRE TAPASI (K.Ç.)	19	19	26	37	42	63	-	-	-	-	-	-
AKIŞ GÖSTERGESİ	GÖZETLEME CAMI (Sodalime)	57	57	60	65	65	94	120	120	237	237	377	394
	SIZDIRMAZLIK CONTASI (PTFE)	18	18	25	25	33	41	60	60	96	96	176	184

NOT : (1) TAM GEÇİŞLİ KÜRESEL VANA YEDEK PARÇA FİYATLARI İÇİN BİR ÜST ÇAPA BAKINIZ

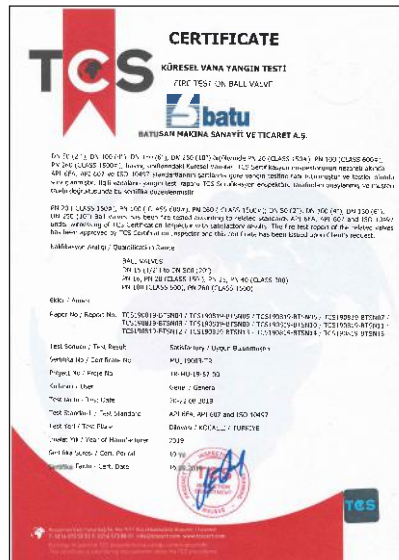
(2) FİRMAMIZ HER AN FİYAT DEĞİŞTİRME HAKKINA SAHİPTİR.

(3) FİYATLARIMIZA KDV. DAHİL DEĞİLDİR.

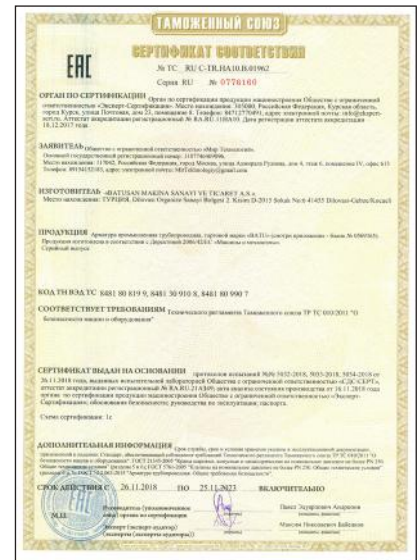
TÜV CE BELGESİ Modül H/H1
(Avrupa Dolaşım Belgesi)



Fire Safe API 6FA



Rusya EAC Belgesi



6D - 0995

API 6D



6D - 099

API 6D

EN 14432:2012 & ADR:2013
ADR Belgesi



ISO 9001:2008
Kalite Yönetim Sistemi Belgesi



ATEX 056 AR





6D 0995



ISO 9001



CE 0036



FIRE SAFE



ATEX

EAC
EAC



TS 9809



TS EN 331



TS 3148



TS 11494



TS EN 16767



FABRİKA VE MERKEZ OFİS

Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım D-2015 Sok. No: 6

Dilovası - GEBZE / KOCAELİ / TÜRKİYE

Tel : (0262) 754 75 48-49 / 754 99 31 -32 Fax : (0262) 754 51 88 - 754 99 33

İSTANBUL OFİS

Talatpaşa Mah. Yaşarlı Cad. No 56 Okmeydanı / İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel : (0212) 222 10 51 - 52 Fax : (0212) 220 03 30 / 222 53 31

İÇ ANADOLU BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

GSM : (0530) 498 61 62

E-mail : batuankara@batusan.com.tr

EGE VE AKDENİZ BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

GSM : (0530) 971 29 60

E-mail : batuege@batusan.com.tr

ADANA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

GSM : (0532) 131 17 35

E-mail : batuadana@batusan.com.tr

TRAKYA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

GSM : (0530) 303 98 64

E-mail : batutrakya@batusan.com.tr

BURSA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

GSM : (0535) 332 19 14

E-mail : batubursa@batusan.com



www.batusan.com info@batusan.com.tr