



2021

Fiyat Listesi

PASLANMAZ VANA VE FLANŞLAR
AKTÜATÖRLER
KONDENSTOPLAR
KONTROL VANALARI
SOLENOİD VANALAR
PNÖMATİK AKTÜATÖRLER
ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER



“Akışkanımıza Yön Verir”

1996 yılında **UNOX** marka solenoid vana imalatı ile başlayan müşteri odaklı satış politikası ile kısa zaman içinde pnömatik aktüatör üretimi ekleyerek, tercih edilen güvenilir marka olduğunu ürünlerinin sorunsuz çalışması ile belirgin bir şekilde ispatlamıştır...

İhtiyaçlar doğrultusunda kaliteli sorunsuz ürün ithalatı ile her geçen gün ürün portföyünü ve müşteri sayısını genişleterek ilerlemektedir.

Ürünlerimize tamamlayıcı olarak; yeni kondenstop üretimi ile paslanmaz küresel vanalar, kelebek vanalar, sıcaklık ölçer, basınç ölçer, basınç kontrol, bıçaklı vanalar, ısıtma ceketli vanalar, pnömatik pistonlu vanalar, emniyet ventileri, çekvalfler, kompansatörler, pompa, krom fittings ve ekleme parçaları satışı ile çözüm ortağınız olmuştur.



ÇÖZÜM ÜRETTİĞİMİZ UYGULAMALAR



YAĞ



HAVA



GAZ



SU



BUHAR



YAĞLI
HAVA



BENZİN



SIFIR FARK
BASINÇ



KİMYASAL
MADDE



ENERJİ
TASARRUFU



ON-OFF



YAKIT



VAKUM



SICAK SU



DÜŞÜK
BASINÇ



YÜKSEK
BASINÇ



-60 °C
ÇALIŞABİLME



AGRESİF
AKIŞKANLAR



NORMALDE
AÇIK



NORMALDE
KAPALI



ORANSAL



YAĞLI SU



YANICI
MADDE



HİZMET VERDİĞİMİZ SEKTÖRLER



GIDA



DEMİR ÇELİK



DOLUM
SİSTEMLERİ



PETROL VE
GAZ



DOĞAL GAZ
LPG



SULAMA
SİSTEMLERİ



PLASTİK



HAVUZ



BOYA
SANAYİ



KİMYA



KOMPRESSÖR



SAĞLIK



ÇİMENTO, BETON
VE KIREÇ



PETRO KİMYA



ARITMA



ISITMA ve
SOĞUTMA



AKILLI EV



TEKSTİL



MAKİNE
İMALATÇILARI



FİLTRE ve
TOZ TOPLAMA



ENERJİ



KOLLU KELEBEK VANALAR

11-16



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

17-20



ROTARY VE LİNEER ELEKTRİK AKTÜATÖRLER

21-24



PNÖMATİK VE MOTORLU PVC KÜRESEL VE PVC KELEBEK VANALAR REDÜKTÖRLÜ PVC KÜRESEL VE KELEBEK VANALAR

21-24



PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ PASLANMAZ KÜRESEL VANALAR

30



ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VE PASLANMAZ KÜRESEL VANALAR

31-32



PNÖMATİK AKTÜATÖR AKSESUARLARI I/P POZİSYONER-KONVERTER REDÜKTÖRLER

33-34



KONDENSTOP GRUBU

36-38



NUMUNE ALMA KABI OTOMATİK DİP BLÖF VANASI SİSTEMİ

39



AKIŞ GÖSTERGESİ VAKUM KIRICI

40



REFLEX CAMLI SEVİYE GÖSTERGESİ MANYETİK SEVİYE GÖSTERGELERİ KAZAN TİPİ

41



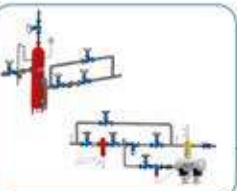
PASLANMAZ MİNİ SEVİYE ŞALTERİ SEVİYE TANK ŞAMANDIRASI

42



BUHAR SEPARATÖRÜ-FLOW(AKIŞ) SWITCH SCHENIDER MANOMETRE MUSLUKLARI

43-44



FLAŞ BUHAR GERİ KAZANIM SİSTEMİ DEGAZÖR SİSTEMİ

45



KONDENS POMPASI KAZAN ORANSAL BESİ SUYU SİSTEMİ

46



Y TİPİ DİŞLİ VE FLANŞLI PASLANMAZ PNÖMATİK PİSTON VANALAR

47



GLOB TİP PNÖMATİK VE EL KUMANDALI DİP BLÖF VANASI

49



İKİ VE ÜÇ YOLLU GLOB TİP PNÖMATİK ON-OFF KONTROL VANALARI

50-51



İKİ VE ÜÇ YOLLU GLOB TİP PNÖMATİK ORANSAL KONTROL VANALARI

52-53



İKİ VE ÜÇ YOLLU GLOB TİP PNÖMATİK ON-OFF KIZGIN YAĞ KONTROL VANASI

54-55



İKİ VE ÜÇ YOLLU GLOB TİP ORANSAL KIZGIN YAĞ VANASI

56-57



İKİ VE ÜÇ YOLLU MOTORLU ON-OFF GLOB TİP KONTROL VANASI

58-59



İKİ VE ÜÇ YOLLU MOTORLU GLOB TİP KIZGIN YAĞ KONTROL VANASI

60-61



PİRİNÇ GÖVDELİ SOLENOİD VALFLER TAM GEÇİŞLİ SOLENOİD VALFLER

63-69



PASLANMAZ GÖVDE SOLENOİD VALFLER YEDEK PARÇA VE AKSESUAR

70-76



FLANŞLI SOLENOİD VANALAR VE POMPA KONTROL VANALARI

77-79



YANGIN GRUBU İZLENEBİLİR KELEBEK VANA-YÜKSELEN MİLLİ SÜRGÜLÜ VANA AKIŞ ANAHTARI

80



PASLANMAZ FLANŞLAR

82



**PASLANMAZ İGNE VANA KOLLU DİŞLİ VE FLANŞLI İKİ VE ÜÇ
YOLLU PASLANMAZ KÜRESEL VANALAR**

83-85



**PASLANMAZ ÇALPARA ÇEKVALFLER PASLANMAZ Y TİPİ PİSLİK TUTUCU
WAFER VE DİSKO ÇEKVALF**

86-87



ESNEK METAL HORTUMLAR KOMPANSATÖRLER

88-90



FantiniCosmi
Industrie

**FANTİNİ COSMİ VAKUMOSTAT
FANTİNİ COSMİ PRESOSTATLAR
FANTİNİ COSMİ SEVİYE KONTROL ELEMANLARI VE PANELLERİ
FANTİNİ COSMİ TERMOSTATLAR
KAZAN TAĞDIYE CİHAZLARI
FANTİNİ COSMİ HİGROSTATLAR**

91-93



PASLANMAZ KLAPELİ WAFER TİP KELEBEK VANALAR UKLB-03



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	030040	42
DN50	030050	46
DN65	030065	54
DN80	030080	62
DN100	030100	91
DN125	030125	132
DN150	030150	166
DN200	030200	271
DN250	030250	426
DN300	030300	860



Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI304 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : EPDM 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300)
Boya : Elektro Statik Toz Boya
Bağlantı : Wafer tip Iso 7005-1 EN 1092-1



PASLANMAZ KLAPELİ LUG TİP KELEBEK VANALAR UKLB-04



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	040040	50
DN50	040050	55
DN65	040065	64
DN80	040080	77
DN100	040100	109
DN125	040125	160
DN150	040150	185
DN200	040200	330
DN250	040250	547
DN300	040300	1020



Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI304 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : EPDM 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300)
Boya : Elektro Statik Toz Boya
Bağlantı : TS EN 1092-2



NİKEL KLAPELİ WAFER TİP KELEBEK VANALAR UKLB-07



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	070040	38
DN50	070050	41
DN65	070065	46
DN80	070080	54
DN100	070100	72
DN125	070125	93
DN150	070150	108
DN200	070200	201
DN250	070250	311
DN300	070300	596

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : GGG40.3 Nikel Kaplı Sfero Döküm
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : EPDM 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300)
Boya : Elektro Statik Toz Boya
Bağlantı : Wafer tip Iso 7005-1 EN 1092-1



NİKEL KLAPELİ LUG TİP KELEBEK VANALAR UKLB-08



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	080040	42
DN50	080050	46
DN65	080065	53
DN80	080080	63
DN100	080100	84
DN125	080125	107
DN150	080150	126
DN200	080200	247
DN250	080250	462
DN300	080300	606

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : GGG40.3 Nikel Kaplı Sfero Döküm
Mil : AISI 420 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : EPDM 110 °C
Çalışma Basıncı : PN16 (DN 25-300)
Boya : Elektro Statik Toz Boya
Bağlantı : TS EN 1092-2





TEFLON CONTALI 316 PASLANMAZ KLAPELİ LUG TİP KELEBEK VANA UKBL-09



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	911040	127
DN50	911050	132
DN65	911065	155
DN80	911080	201
DN100	911100	294
DN125	911125	381
DN150	911150	480
DN200	911200	930
DN250	911250	1162
DN300	911300	2034



CONTA : PTFE
KLAPE : 304 PASLANMAZ ÇELİK
MİL : AISI420
ÇALIŞMA SICAKLIĞI : -20°C / +180°C
ÇALIŞMA BASINCI : 0-16 BAR



TEFLON CONTALI 304 PASLANMAZ KLAPELİ LUG TİP KELEBEK VANA UKBL-10



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
DN40	910040	127
DN50	910050	142
DN65	910065	151
DN80	910080	198
DN100	910100	286
DN125	910125	372
DN150	910150	469
DN200	910200	754
DN250	910250	1085
DN300	910300	1858



CONTA : PTFE
KLAPE : 316 PASLANMAZ ÇELİK
MİL : AISI420
ÇALIŞMA SICAKLIĞI : -20°C / +180°C
ÇALIŞMA BASINCI : 0-16 BAR



TEFLON CONTALI 304 PASLANMAZ KLAPELİ WAFER TİP KELEBEK VANA UKBL-11



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
DN40	900040	116
DN50	900050	120
DN65	900065	142
DN80	900080	180
DN100	900100	261
DN125	900125	338
DN150	900150	430
DN200	900200	697
DN250	900250	1012
DN300	900300	1802

CONTA : PTFE
KLAPE : 304 PASLANMAZ ÇELİK
MİL : AISI420
ÇALIŞMA SICAKLIĞI : -20°C/+180°C
ÇALIŞMA BASINCI : 0-16 BAR



TEFLON CONTALI 316 PASLANMAZ KLAPELİ WAFER TİP KELEBEK VANA UKBL-12



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
DN40	901040	120
DN50	901050	126
DN65	901065	148
DN80	901080	186
DN100	901100	273
DN125	901125	348
DN150	901150	448
DN200	901200	720
DN250	901250	1081
DN300	901300	1895

CONTA : PTFE
KLAPE : 316 PASLANMAZ ÇELİK
MİL : AISI420
ÇALIŞMA SICAKLIĞI : -20°C/+180°C
ÇALIŞMA BASINCI : 0-16 BAR





KULLANIM ALANLARI



HAVA



GAZ



SU



BUHAR



GIDA



KİMYA

PNÖMATİK VE ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER

PNÖMATİK AKTÜATÖRLER



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



Gövde : Alüminyum Ekstrüzyon
Pistonlar : Alüminyum Döküm
Mil : Kadminyum Katlı Çelik
Sızdırmazlık : Nitril Kauçuk



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM) 6 Bar Hava	FİYAT €
UDA 040	12	54
UDA 052	25	82
UDA 063	45	100
UDA 075	74	118
UDA 083	98	127
UDA 092	140	162
UDA 105	207	252
UDA 125	308	324
UDA 140	514	432
UDA 160	800	585
UDA 190	1361	1080
UDA 210	1870	1755



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM) 6 Bar Hava	FİYAT €
USA 052	15.5	133
USA 063	27	157
USA 075	37	197
USA 083	56	220
USA 092	82	276
USA 105	123	396
USA 125	180	648
USA 140	308	796
USA 160	470	935
USA 190	658	1400
USA 210	836	2300



PNÖMATİK AKTÜATÖRLER



CE ISO 9001:2008



-50°C
Çalışabilme



SOĞUK ORTAM (-50°C) PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

MODEL	STANDART FLANŞ	TORK (NM) 6 Bar Hava	FİYAT €
UDA 040	F03	12	67
UDA 052	F03/F04	25	75
UDA 063	F04/F05/F07	45	99
UDA 075	F04/F05/F07	74	135
UDA 083	F05/F07	98	135
UDA 092	F05/F07	140	187
UDA 105	F07/F10	207	187
UDA 125	F07/F10	308	277
UDA 140	F10/F14	514	453
UDA 160	F10/F14	800	772



120° DÖNÜŞLÜ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER

MODEL	STANDART FLANŞ	TORK (NM) 6 Bar Hava	FİYAT €
UDA 040	F03/F04	12	210
UDA 052	F04/F05/F07	25	260
UDA 063	F05/F07	45	270
UDA 075	F05/F07	74	350
UDA 083	F05/F07	98	570



TEFLON KAPLI AKTÜATÖR



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER (UDA)



MODEL	STANDART FLANŞ	TORK DEĞERİ (P:6 bar)	FİYAT €
UDA 040	F03	12 Nm	
UDA 052	F03/F04	25 Nm	
UDA 063	F04/F05/F07	45 Nm	
UDA 075	F04/F05/F07	74 Nm	
UDA 083	F05/F07	98 Nm	
UDA 092	F05/F07	140 Nm	
UDA 105	F07/F10	207 Nm	
UDA 125	F07/F10	308 Nm	
UDA 140	F10/F14	514 Nm	
UDA 160	F10/F14	800 Nm	

FİYAT SORUNUZ



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLER (USA)



MODEL	STANDART FLANŞ	TORK (NM) 6 Bar Hava	FİYAT €
USA 052	F04/F05/F07	15.5	
USA 063	F04/F05/F07	27	
USA 075	F05/F07	37	
USA 083	F05/F07	56	
USA 092	F07/F10	82	
USA 105	F07/F10	123	
USA 125	F10/F14	180	
USA 140	F10/F14	308	
USA 160	F14/F16	470	

FİYAT SORUNUZ

ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



Gövde : Alüminyum
Koruma Sınıfı : IP 67
Çalışma Sıcaklığı : -10° + 80° C
Bağlantı : ISO 5211

★ : ENERJİ KESİLMESİ DURUMUNDA MANUEL KONTROL EDİLEBİLİR

ROTARY 220 V AC ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM)	FİYAT €	
		220 V AC	4-20 mA
UKST-05	50	316	
UKST-10	100	451	
UKST-20	200	661	
UKST-40	400	703	
UKST-60	600	883	

★ : ORANSAL VE 380 V ELK AKT İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ

ROTARY 24 V DC ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM)	24 V DC FİYAT \$	
UKST-05	50	325	
UKST-10	100	460	
UKST-20	200	670	
UKST-40	400	711	
UKST-60	600	891	

★ : ORANSAL VE 380 V ELK AKT İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ

LINEAR 220 V AC ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM)	220 V AC FİYAT €
UPSL-201	1000	1065
UPSL-202	2000	1347

★ : ORANSAL VE 380 V ELK AKT İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ

LINEAR 24 V DC ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR

MODEL	TORK (NM)	24 V DC FİYAT €
UPSL-201	1000	1100
UPSL-202	2000	1400

★ : ORANSAL VE 380 V ELK AKT İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ





MULTI TURN AKTÜATÖRLER



MODEL	ÇIKIŞ DEVRİ	ÇIKIŞ GÜCÜ	MAKS. KESİM KABUL		MOTOR DEĞERLENDİRME(Kw)	NOMİNAL AKIM (A)	BAĞLANTI TİPİ	FİYAT (€)
			A	B				
UDK-10	18	34	Ø33	Ø22	0,08	0,55	F10	3248
UDK-10	24	34	Ø33	Ø22	0,08	0,55	F10	3248
UDK-10	36	34	Ø33	Ø22	0,08	0,55	F10	3248
UDK-10	48	34	Ø33	Ø22	0,12	1,0	F10	3248
UDK-10	72	34	Ø33	Ø22	0,15	1,2	F10	3248
UDK-10	96	34	Ø33	Ø22	0,2	1,6	F10	3248
UDK-12	18	81	Ø33	Ø22	0,13	1,2	F10	4115
UDK-12	24	81	Ø33	Ø22	0,16	1,3	F10	4115
UDK-12	36	81	Ø33	Ø22	0,22	1,8	F10	4115
UDK-12	48	68	Ø33	Ø22	0,22	1,8	F10	4115
UDK-12	72	48	Ø33	Ø22	0,22	1,8	F10	4115
UDK-12	96	41	Ø33	Ø22	0,22	1,8	F10	4115
UDK-18	18	108	Ø33	Ø22	0,17	1,5	F10	5418
UDK-18	24	108	Ø33	Ø22	0,21	1,75	F10	5418
UDK-20	18	203	Ø52	Ø40	0,33	2,71	F14	6135
UDK-20	24	203	Ø52	Ø40	0,42	2,75	F14	6135
UDK-20	36	203	Ø52	Ø40	0,52	3,5	F14	6135
UDK-20	48	203	Ø52	Ø40	0,63	3,8	F14	6135
UDK-20	72	176	Ø52	Ø40	0,74	5,95	F14	6135
UDK-20	96	142	Ø52	Ø40	0,83	6,05	F14	6135
UDK-20	144	102	Ø52	Ø40	0,84	6,15	F14	6135



ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLER



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



ROTARY HAREKET ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR

FIYAT (€)

	TORK(Nm)	220 V	24 V
UYT-05	50	316	316
UYT-10	100	451	451

**YERLİ
ÜRETİM**

**YENİ
ÜRÜN**

GÖVDE : ALÜMİNYUM
KORUMA SINIFI : IP67
ÇALIŞMA SINIFI : -10°C / +80°C
GÜÇ KAYNAĞI : 85-265 VAC/24 VDC
KONTROL SİNYALİ : ON-OFF KONTROL 24 VDC
ÇALIŞMA ZAMANI : 8-10 sn
ORTAM SICAKLIĞI : -20°C ... +60°C
MANUEL KONTROL : EL ÇARKI
POZİSYON GÖSTERGESİ : AÇIK/KAPALI SÜREKLİ
MOTOR : 24V DC 6W FIRÇALI MOTOR
BAĞLANTI : ISO 5211





30NM ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR ON-OFF 220V AC



URL-03AC	TORK(Nm)	FİYAT (€)
URL-03AC	30	180

GÖVDE : PLASTİK ABS
KORUMA SINIFI : IP55
ÇALIŞMA SINIFI : -10°C / +80°C
BAĞLANTI : ISO 5211



30NM ELEKTRİKLİ AKTÜATÖR ON-OFF 24V AC



URL-03DC	TORK(Nm)	FİYAT (€)
URL-03DC	30	180

GÖVDE : PLASTİK ABS
KORUMA SINIFI : IP55
ÇALIŞMA SINIFI : -10°C / +80°C
BAĞLANTI : ISO 5211



KULLANIM ALANLARI



YAĞ



HAVA



GAZ



SU



BUHAR



YAĞLI
HAVA



ASİT



LPG



CNG

AKTÜATÖRLÜ VANA

PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ PVC VANALAR



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR



ÖLÇÜ	SU PVC	ASİT PVC
20	105	110
25	105	110
32	105	110
40	110	120
50	115	135
63	140	170
75	210	270
90	300	350
100	360	420



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR



ÖLÇÜ	SU PVC	ASİT PVC
20	110	120
25	110	120
32	110	120
40	120	130
50	150	170
63	230	250
75	350	380
90	550	600
100	900	950



PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ PVC VANALAR



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



ÖLÇÜ	FİYAT €	
	Su PVC	Asit PVC
63	120	130
75	120	130
90	120	130
110	130	150
140	145	165
160	160	180
200	230	250
225	330	350
250	390	430



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



ÖLÇÜ	FİYAT €	
	Su PVC	Asit PVC
63	125	140
75	125	140
90	125	140
110	140	160
140	180	200
160	250	260
200	370	390
225	580	600
250	930	960



PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ TAKIM KELEBEK VANA



SU İÇİN (NBR CONTA)

ASİT İÇİN (FKM CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)	ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	400063	180	63	500063	219
75	400075	186	75	500075	229
90	400090	195	90	500090	243
110	400110	213	110	500110	261
140	400140	253	140	500140	316
160	400160	346	160	500160	439
200	400200	511	200	500200	640
225	400225	516	225	500225	720
250	400250	994	250	500250	1330
280	400280	1015	280	500280	1361
315	400315	1960	315	500315	2725



TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ TAKIM KELEBEK VANA



SU İÇİN (NBR CONTA)

ASİT İÇİN (FKM CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)	ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	400063	212	63	500063	252
75	400075	243	75	500075	262
90	400090	252	90	500090	300
110	400110	388	110	500110	437
140	400140	522	140	500140	585
160	400160	580	160	500160	673
200	400200	655	200	500200	783
225	400225	912	225	500225	1044
250	400250	1318	250	500250	1054
280	400280	1339	280	500280	1685
315	400315	2324	315	500315	3089



ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



CE ISO 9001:2008



220V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ U-PVC TAKIM KELEBEK VANA



SU İÇİN (NBR CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	400063	339
75	400075	344
90	400090	348
110	400110	358
140	400140	367
160	400160	390
200	400200	581
225	400225	590
250	400250	1059
280	400280	1067
315	400315	1792

ASİT İÇİN (FKM CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	500063	366
75	500075	374
90	500090	380
110	500110	394
140	500140	408
160	500160	442
200	500200	669
225	500225	675
250	500250	1294
280	500280	1302
315	500315	2389



24V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ U-PVC TAKIM KELEBEK VANA



SU İÇİN (NBR CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	400063	346
75	400075	351
90	400090	356
110	400110	365
140	400140	374
160	400160	397
200	400200	590
225	400225	597
250	400250	1067
280	400280	1074
315	400315	1800

ASİT İÇİN (FKM CONTA)

ÖLÇÜ(ÇAP-mm)	KOD	FİYAT (€)
63	500063	373
75	500075	381
90	500090	387
110	500110	401
140	500140	415
160	500160	449
200	500200	677
225	500225	684
250	500250	1112
280	500280	1120
315	500315	2398



ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLÜ PVC VANALAR



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



220V AC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ PVC DIŞLI KÜRESEL VANALAR



FİYAT(€)

ÖLÇÜ(ÇAP-MM)	ÇİFT TARAFLI DIŞLI		YAPIŞTIRMA MUFLU	
	SU PVC	ASİT PVC	SU PVC	ASİT PVC
DN15	297	310	294	305
DN20	299	316	295	306
DN25	301	323	297	320
DN32	302	331	298	328
DN40	305	341	302	334
DN50	310	352	308	345
DN65	343	437	335	426
DN80	359	479	353	467
DN100	518	659	506	640



24V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ PVC DIŞLI KÜRESEL VANALAR



FİYAT(€)

ÖLÇÜ(ÇAP-MM)	ÇİFT TARAFLI DIŞLI		YAPIŞTIRMA MUFLU	
	SU PVC	ASİT PVC	SU PVC	ASİT PVC
DN15	305	317	301	312
DN20	306	322	302	313
DN25	308	331	304	326
DN32	309	338	305	334
DN40	312	350	307	341
DN50	317	359	312	352
DN65	350	445	342	433
DN80	366	485	359	474
DN100	526	667	514	648



ELEKTRİKLİ AKTÜATÖRLÜ PVC VANALAR



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



24V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ PVC KELEBEK VANALAR



ÖLÇÜ	FİYAT €	
	Su PVC	Asit PVC
63	370	407
75	370	410
90	495	440
110	503	455
140	865	900
160	865	900
200	890	950
225	1.675	1.800
250	1.840	2.000
280	1.840	2.000
315	2.525	3.100



24V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ PVC KELEBEK VANALAR



ÖLÇÜ	FİYAT €	
	Su PVC	Asit PVC
63	380	417
75	380	420
90	505	450
110	513	465
140	875	910
160	875	910
200	900	960
225	1.685	1.810
250	1.850	2.010
280	1.850	2.010
315	2.535	3.110



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



WAFER TİP ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
	FİYAT €														
NİKEL KLAPE	140	150	180	190	200	250	280	410	550	850					
AISI 304 KLAPE	150	155	190	200	230	300	330	550	700	1400					
AISI 316 KLAPE	155	160	200	210	250	330	360	600	750	1550					
AL-BR KLAPE				FİYAT SORUNUZ											

GÖVDE : GG-25 PİK DÖKÜM (SFERO DÖKÜM İÇİN FİYAT SORUNUZ)

CONTA : EPDM (NBR VITON VB CONTALAR İÇİN FİYAT SORUNUZ)

MİL : PASLANMAZ ÇELİK

★ : TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ



LUG TİP ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
	FİYAT €														
NİKEL KLAPE	150	155	180	200	220	280	290	450	600	900					
AISI 304 KLAPE	155	160	190	210	250	330	360	550	850	1450					
AISI 316 KLAPE	170	175	200	220	260	360	400	630	950	1600					
AL-BR KLAPE				FİYAT SORUNUZ											

GÖVDE : GG-25 PİK DÖKÜM (SFERO DÖKÜM İÇİN FİYAT SORUNUZ)

CONTA : EPDM (NBR VITON VB CONTALAR İÇİN FİYAT SORUNUZ)

MİL : PASLANMAZ ÇELİK

★ : TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR İÇİN FİYAT VE STOK SORUNUZ



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR DİŞLİ KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
	FİYAT €								
3 PARÇALI	100	110	160	190	320	290	500	700	1000
3 YOLLU L PORT	120	140	200	250	380	470	FİYAT SORUNUZ		
3 YOLLU T PORT	135	145	220	280	410	500			

GÖVDE : AISI 304

- ★ : TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ DİŞLİ KÜRESEL VANA İÇİN SORUNUZ
- ★ : 316 KALİTE İÇİN FİYAT SORUNUZ



ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖR FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
	FİYAT €								
2 PARÇALI	160	180	250	360	420	450	720	780	1100
3 PARÇALI	160	200	280	360	450	500	820	1000	1400

GÖVDE : AISI 304

- ★ : TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKTÜATÖRLÜ DİŞLİ KÜRESEL VANA İÇİN SORUNUZ
- ★ : 316 KALİTE İÇİN FİYAT SORUNUZ



ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ KELEBEK VANALAR



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



WAFER TİP 220 V AC ELEKTRİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	FİYAT €									
NİKEL KLAPE	393	397	406	409	429	595	613	891	1068	1176
AISI 304 KLAPE	397	403	413	421	449	641	669	993	1220	1607
AISI 316 KLAPE	405	411	423	431	464	663	694	1037	1286	1731
AL-BR KLAPE	FİYAT SORUNUZ									



WAFER TİP 24 V DC ELEKTRİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	FİYAT €									
NİKEL KLAPE	403	407	416	419	438	604	623	901	1078	1186
AISI 304 KLAPE	407	413	423	431	459	651	679	1003	1231	1617
AISI 316 KLAPE	415	421	433	441	474	673	704	1048	1296	1741
AL-BR KLAPE	FİYAT SORUNUZ									

GÖVDE : GG-25 PIK DÖKÜM (SFERO DÖKÜM İÇİN FİYAT SORUNUZ)
 CONTA : EPDM (NBR VITON VB CONTALI KLB VANALAR İÇİN FİYAT SORUNUZ)
 MİL : PASLANMAZ ÇELİK



LUG TİP 220 V AC ELEKTRİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	FİYAT €									
NİKEL KLAPE	398	402	408	420	438	612	637	924	1119	1234
AISI 304 KLAPE	405	409	418	431	461	661	686	1026	1293	1664
AISI 316 KLAPE	415	421	433	441	474	673	704	1048	1296	1741
AL-BR KLAPE	FİYAT SORUNUZ									



LUG TİP 24 V DC ELEKTRİK AKTÜATÖR KELEBEK VANALAR

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
INC	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	FİYAT €									
NİKEL KLAPE	408	412	418	430	448	622	647	934	1129	1244
AISI 304 KLAPE	415	419	428	441	471	671	696	1036	1303	1674
AISI 316 KLAPE	423	428	438	453	487	696	723	1085	1381	1806
AL-BR KLAPE	FİYAT SORUNUZ									

GÖVDE : GG-25 PIK DÖKÜM (SFERO DÖKÜM İÇİN FİYAT SORUNUZ)
 CONTA : EPDM (NBR VITON VB CONTALI KLB VANALAR İÇİN FİYAT SORUNUZ)
 MİL : PASLANMAZ ÇELİK

ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ KÜRESEL VANALAR



CE ISO 9001:2008
ENGINEERED



220 V AC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ DIŞLI KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
				FİYAT €					
3 PARÇALI	333	346	361	431	456	506	815	986	1445
3 YOLLU L PORT	359	378	401	495	579	653	FİYAT SORUNUZ		
3 YOLLU T PORT	364	389	417	515	595	693			

GÖVDE : PASLANMAZ AISI 304 KALİTE (AISİ 316 İÇİN FİYAT SORUNUZ)



24 V DC ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ DIŞLI KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
				FİYAT €					
3 PARÇALI	353	366	381	440	466	515	825	997	1455
3 YOLLU L PORT	379	398	421	505	589	662	FİYAT SORUNUZ		
3 YOLLU T PORT	384	409	437	524	605	702			



220 V AC ELEKTRİK AKTÜATÖR FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
				FİYAT €					
2 PARÇALI	391	406	484	565	606	631	959	1012	1432
3 PARÇALI	389	426	504	562	615	693	1045	1231	1743

GÖVDE : PASLANMAZ AISI 304 KALİTE (AISİ 316 İÇİN FİYAT SORUNUZ)



24 V DC ELEKTRİK AKTÜATÖR FLANŞLI KÜRESEL VANALAR

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
				FİYAT €					
2 PARÇALI	FİYAT SORUNUZ		494	574	616	641	696	1022	1444
3 PARÇALI			514	572	625	703	1055	1241	1752

GÖVDE : PASLANMAZ AISI 304 KALİTE (AISİ 316 İÇİN FİYAT SORUNUZ)



PNÖMATİK AKTÜATÖR AKSESUARLARI



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



Gövde : Alüminyum
Koruma : IP 67



LİMİT SWITCH BOX



MODEL	FİYAT €
UAPL 210	40



EXPROOF SWITCH BOX



MODEL	FİYAT €
UAPL 310	150



NAMUR VALF (YÖN VALF)



MODEL	FİYAT €
1/4"-5/2 TEK BOBİN	36
1/4"-3/2 TEK BOBİN	36
1/4"-5/2 ÇİFT BOBİN	72

Gövde : Alüminyum
Koruma : IP 65



ELEKTRO PNÖMATİK POZİSYONER



MODEL	FİYAT €
U-EPR ROTARY 4-20 Ma	800
U-EPL LINEAR 4-20 Ma	800

★ BESLEME BASINCI MAX: 7 BAR

★ FEEDBACK MODEL İÇİN FİYAT SORUNUZ



IP KONVERTÖR



MODEL	FİYAT €
U-IP IP KONVERTÖR 4-20 Ma	450

VAŒA - AKTÜATÖR ARA BAĞLANTI PARÇALARI



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



VAŒA - AKTÜATÖR ARA BAĞLANTI PARÇALARI

MODEL	STANDART ARA Bağlantı Parçaları	FİYAT €
152F05 001	F 05	20
152F07 001	F 07	25
152F10 001	F 10	38



VAŒA - AKTÜATÖR ARA BAĞLANTI PARÇALARI

MODEL	PASLANMAZ ARA Bağlantı Parçaları	FİYAT €
152F05 002	F 05	40
152F07 002	F 07	50
152F10 002	F 10	110



REDÜKSİYONLAR

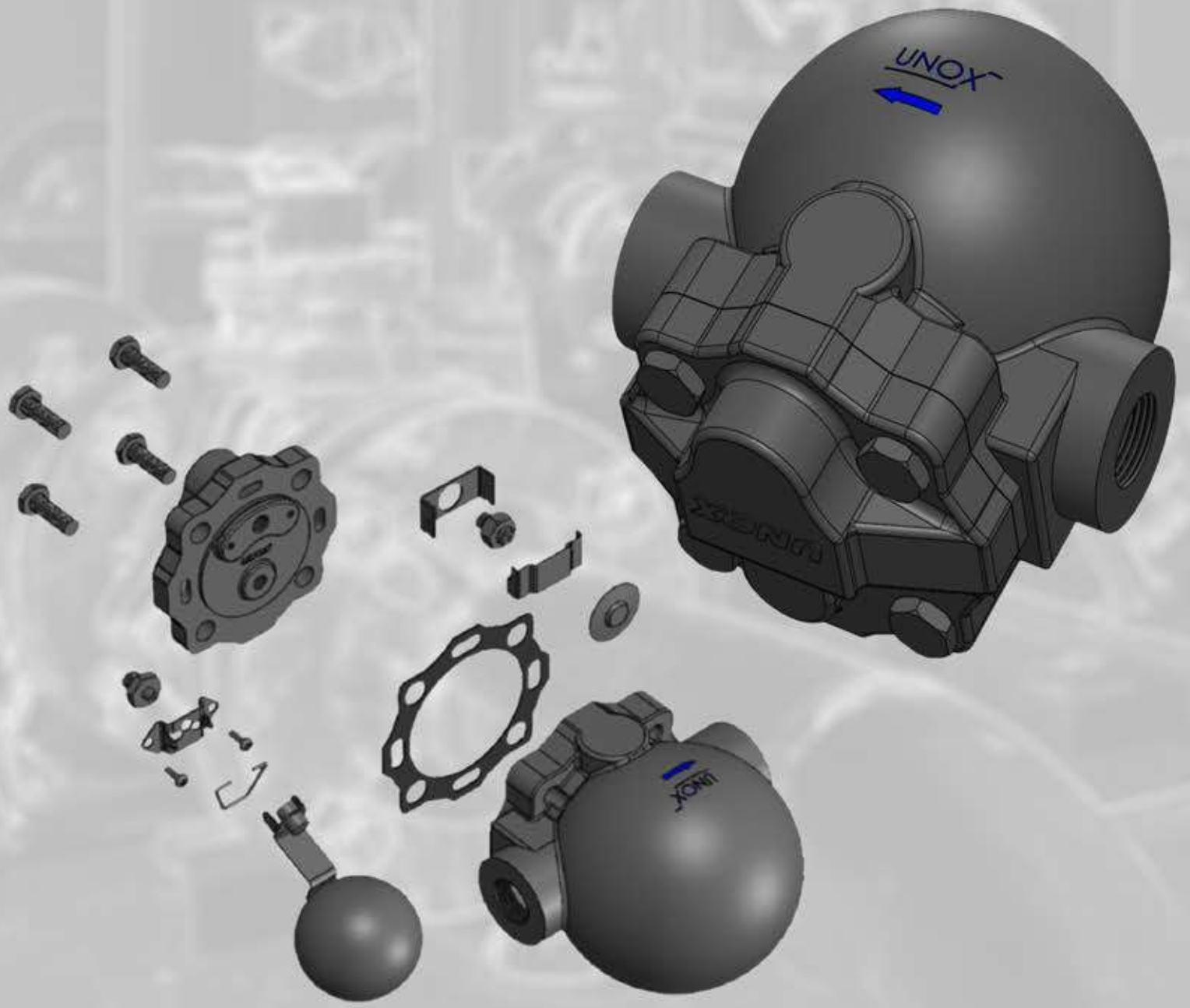
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT €
RED001...01	11X9 Redüksiyon	8
RED001...02	14X9 Redüksiyon	8
RED001...03	14X11 Redüksiyon	8
RED001...04	17X11 Redüksiyon	8
RED001...05	17X14 Redüksiyon	8
RED001...06	22X14 Redüksiyon	8
RED001...07	22X17 Redüksiyon	8
RED001...08	27X17 Redüksiyon	8
RED001...09	27X22 Redüksiyon	8
RED001...10	36X27 Redüksiyon	8



REDÜKTÖRLER

MODEL	ÖLÇÜ	FİYAT €
3270001	24.1	65
3270002	30.1	120
3270003	50.1	175
3270004	80.1	350





KULLANIM ALANLARI



YAĞ



HAVA



GAZ



SU



BUHAR



YAĞLI
HAVA

KONDENSTOPLAR



ŞAMANDIRALI TERMOSTATİK DİŞLİ KONDENSTOP



INC	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
MODEL UKS 70 D						
FİYAT €	350	360	380	660	670	700

Gövde : GGG 40.3 SFERO DÖKÜM
Kapak : GGG SFERO DÖKÜM
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
Δp: 4.5-10-14 BAR



ŞAMANDIRALI TERMOSTATİK FLANŞLI KONDENSTOP



DN	15	20	25	32	40	50
MODEL UKS 70 F						
FİYAT €	380	390	420	700	720	750

Gövde : GGG 40.3 SFERO DÖKÜM
Kapak : GGG SFERO DÖKÜM
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C
Δp: 4.5-10-14 BAR



SIVI KONDENSTOPU "SIVI SİSTEMLERDE HAVA ATICI"



INC	1/2"	3/4"	1"
MODEL UKHA - 70D			
FİYAT €	170	175	180

Gövde : GGG 40.3 SFERO DÖKÜM
Kapak : GGG SFERO DÖKÜM
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C





HAVA KONDENSTOPU "HAVA SİSTEMLERDE SIVI ATICI"



INC	1/2"	3/4"	1"
MODEL UKSA 70D			
FİYAT €	300	310	320

Gövde : GGG 40.3 SFERO DÖKÜM
 Kapak : GGG SFERO DÖKÜM
 Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
 Max. Çalışma Sıcaklığı : 250 °C



TERMODİNAMİK KONDENSTOP DİŞLİ



INC	1/2"	3/4"	1"
MODEL UKT 70D			
FİYAT €	90	90	90

Gövde : DÖVME ÇELİK
 Kapak : PASLANMAZ ÇELİK
 Süzgeç Disk Sit: PASLANMAZ ÇELİK
 Max. Çalışma Basıncı : 40 BAR
 Max. Çalışma Sıcaklığı : 400 °C
 Min. İşletme Basıncı : 0,3 BAR



TERMODİNAMİK KONDENSTOP FLANŞLI



DN	15	20	25
MODEL UKT 70 F			
FİYAT €	150	155	160

Gövde : DÖVME ÇELİK
 Kapak : PASLANMAZ ÇELİK
 Süzgeç Disk Sit: PASLANMAZ ÇELİK
 Max. Çalışma Basıncı : 40 BAR
 Max. Çalışma Sıcaklığı : 400 °C
 Min. İşletme Basıncı : 0,3 BAR



KONDENSTOPLAR



CE ISO
9001:2008
REGISTERED

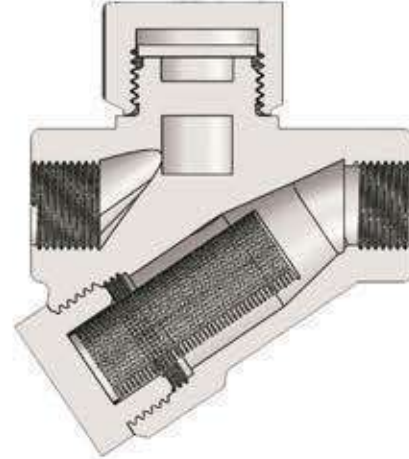


TERMODİNAMİK PASLANMAZ KONDENSTOP



INC	1/2"	3/4"	1"
INC MODEL UKT 77D			
FİYAT €	140	180	200

Gövde : ASTM A743 GrCA40F
Kapak : AISI 416 PASLANMAZ ÇELİK
Süzgeç:AISI304
Disk: AISI420 PASLANMAZ ÇELİK
Max. Çalışma Basıncı : 40 BAR Max.
Çalışma Sıcaklığı : 400 °C
Min. İşletme Basıncı: 0,3 BAR
Bağlantı :BSP veya NPT dış isteğe bağlı





TERMOSTATİK KONDENSTOP / BUHAR DEVRELERİNDEN HAVA ATICI



ÇAP	UKK-41 DİŞLİ ART. NO	FİYAT €
1/2"	UKK 4101	90
3/4"	UKK 4102	90

GÖVDE ve KAPAK:
TERMOSTATİK KAPSÜL:
MAKS. ÇALIŞMA BASINCI :
MAKS. ÇALIŞMA SICAKLIĞI:

PASLANMAZ ÇELİK
HASTELLOY
45 BAR
250°C



NUMUNE ALMA KABI



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
DN80	UOK	400

GÖVDE :
SERPANTİN :
SERPANTİN NÖMİNAL BASINÇ :
SOĞUK SU GİRİŞ-ÇIKIŞ :
GÖVDE NÖMİNAL BASINÇ :

AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
1/2" AISI 316 L PASLANMAZ ÇELİK
PN 40
1/2"
PN 16



OTOMATİK DİP BLÖF SİSTEMİ



DİP BLÖF SİSTEMİ



MODEL UKDBS	€
DN40, PN40	1100

DİP BÖF VANASI... DN40, PN40 PASLANMAZ
ÇELİK DÖKÜM
SWITCH BOX
TEK ETKİLİ (Yay geri dönüşlü Pnömatik Aktuatör)
3/2 YÖN VALFİ
ZAMAN RÖLESİ (Timer)



VAKUM KIRICI



Gövde : PİRİNÇ
İç Aksam: PASLANMAZ ÇELİK
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 260 °C



VAKUM KIRICI / PİRİNÇ

INC	1/2"
MODEL	UKV 70D
FİYAT	50 €



Gövde : PASLANMAZ ÇELİK
İç Aksam: PASLANMAZ ÇELİK
Max. Çalışma Basıncı : 25 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 400 °C



VAKUM KIRICI / PASLANMAZ

INC	1/2"
MODEL	UKV 70DP
FİYAT	55 €



DİŞLİ AKIŞ GÖSTERGESİ

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	2510015	63
3/4"	2510020	65
1"	2510025	70
1 1/4"	2510032	90
1 1/2"	2510040	110
2"	2510050	130



FLANŞLI AKIŞ GÖSTERGESİ

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
15	2520015	65
20	2520020	84
25	2520025	92
32	2520032	100
40	2520040	120
50	2520050	160
65	2520065	244
80	2520080	260
100	2520100	390



GÖVDE: GG25 PİK DÖKÜM
KAPAK: GG25 PİK DÖKÜM
MAX. BASINÇ: 16 BAR
CAM: TEMPERED CAM 150°C
SIZDIRMAZLIK: PTFE

REFLEX CAMLI SEVİYE GÖSTERGESİ



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



REFLEX CAMLI SEVİYE GÖSTERGESİ



ÖLÇÜ		
	2215001	2216001
	PN 16	PN 40
IV	400 €	406 €
V	408 €	450 €
VI	440 €	470 €
VII	480 €	500 €
VIII	520 €	580 €
IX	560 €	650 €

GÖVDE: GG25 PİK DÖKÜM
BAĞLANTI: DN20 FLANŞLI
MAX. BASINÇ: 40 BAR
MAX. SICAKLIK: 250°C



MANYETİK SEVİYE GÖSTERGELERİ/KAZAN TİPİ



MANYETİK SEVİYE GÖSTERGELERİ/KAZAN TİPİ



ÖLÇÜ BOY MM	NO	UMSG FİYAT €	BOY MM	NO	FİYAT €
310	2710310	245	575	2710575	292
340	2710340	250	635	2710635	297
370	2710370	255	695	2710695	301
400	2710400	258	775	2710775	317
440	2710440	265	810	2710810	321
460	2710460	270	900	2710900	327
515	2710515	280	990	2710990	339

GÖVDE: PASLANMAZ ÇELİK
BAĞLANTI: DN20 FLANŞLI
MAX. BASINÇ: 16 BAR
MAX. SICAKLIK: 200°C

NOT: KONTAK ÇIKIŞLI UYGULAMA İÇİN FİYAT SORUNUZ



PASLANMAZ MİNİ SEVİYE ŞALTERİ



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



PASLANMAZ MİNİ SEVİYE ŞALTERİ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	UPMS-8	150

BORU VE ŞAMANDIRA : AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
ÇALIŞMA BASINCI : 5 BAR
ÇALIŞMA SICAKLIĞI : -10 + 150 °C
BESLEME GERİLİMİ : 220 V AC
BAĞLANTI : 1/2" DIŞ DIŞLI
MİN. YOĞUNLUK : 0.7 GR/CM3
MONTAJ ŞEKLİ : YATAY
ELEKTRİK BAĞLANTISI : SOKET



SEVİYE TANK ŞAMANDIRASI



PASLANMAZ TANK ŞAMANDIRASI



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
3/4"	2710020	170
1"	2710025	180

ŞAMANDIRA ÇAPI : 150 MM
BAĞLANTI : DIŞLI
MAKS. ÇALIŞMA BASINCI : 10 BAR
MAKS. ÇALIŞMA SICAKLIĞI : 130 °C



BUHAR SEPERATÖRÜ



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



BUHAR SEPARATÖRÜ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT€
15	2410015	180	15	2420015	190
20	2410020	250	20	2420020	260
25	2410025	300	25	2420025	320
32	2410032	400	32	2420032	420
40	2410040	415	40	2420040	440
50	2410050	550	50	2420050	600
65	2410065	700	65	2420065	770
80	2410080	850	80	2420080	960
100	2410100	1100	100	2420100	1200
125	2410125	1300	125	2420125	1500
150	2410150	1600	150	2420150	1800
200	2410200	2100	200	2420200	2350

(PN 16)

(PN 40)

GÖVDE: KARBON ÇELİK
MAX. SICAKLIK: 250°C
MAX. BASINÇ: 40 BAR



FLOW (AKIŞ) SWITCH



INC	1"
UAKS	16
FİYAT	70 €

GÖVDE :PİRİNÇ
PLAKALAR : AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
BESLEME : 220 VAC
UYGULANABİLİRLİK HAT ÇAPI: 1"-6"



2 YOLLU MANOMETRE MUSLUĞU (VANASI)



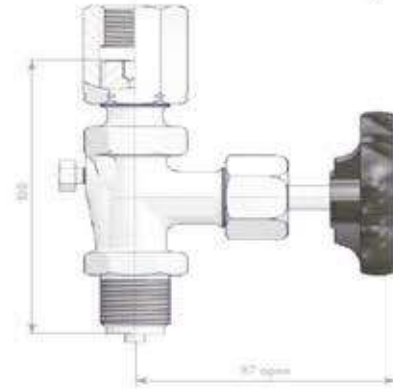
SCHNEIDER Marka (Almanya)



TEST BAĞLANTISI:

TEMEL ÖZELLİKLER:

Ayar Somunu: DIN 16283
El Kumandası: Sert Plastik
Salmastra: Grafit
Gövde: 1,4571(316Ti) Paslanmaz
Basınç Sınıfı: PN40
Bağlantı: G1/2 Dişli (Erkek-Dişi)
Çalışma Sıcaklığı: 300 C

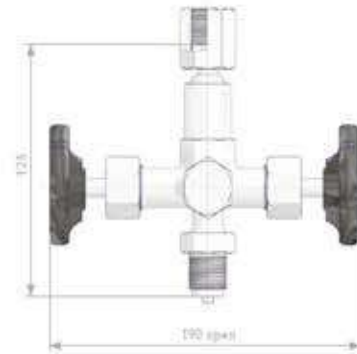


ÖLÇÜ	1/2"
€	
2 YOLLU	175

TEST BAĞLANTISI:

TEMEL ÖZELLİKLER:

Ayar Somunu: DIN 16283
El Kumandası: Sert Plastik
Salmastra: Grafit
Gövde: 1,4571(316Ti) Paslanmaz
Basınç Sınıfı: PN40
Bağlantı: G1/2 Dişli (Erkek-Dişi)
Çalışma Sıcaklığı: 300 C



ÖLÇÜ	1/2"
€	
3 YOLLU	350

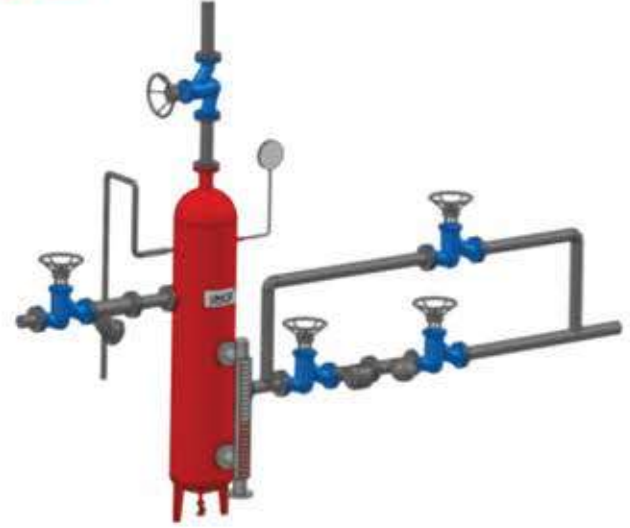
FLAS BUHAR GERİ KAZANIM SİSTEMİ



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



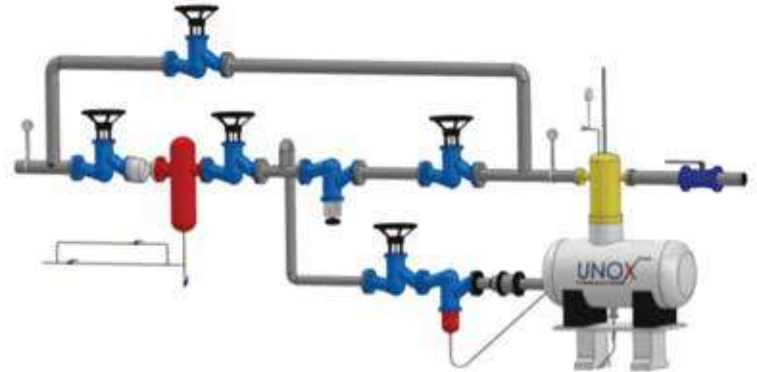
FLAS BUHAR GERİ KAZANIM SİSTEMİ



Gövde: St37 Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı: Maks 150°C
Çalışma basıncı: 10 Bar
Bağlantı : PN10/PN16
Yakıt tasarrufu sağlar ve sistem verimliliğinizi artırır.
Lütfen bilgi ve fiyatlar için bizimle iletişime geçiniz.



DEGAZÖR SİSTEMİ



Gövde: St37 Karbon Çelik /Paslanmaz Çelik
Tüp : St37 Karbon Çelik /Paslanmaz Çelik
Çalışma Sıcaklığı: Maks 145°C
Çalışma basıncı: 10 Bar
Yakıt tasarrufu sağlar ve sistem verimliliğinizi artırır.
Lütfen bilgi ve fiyatlar için bizimle iletişime geçiniz.

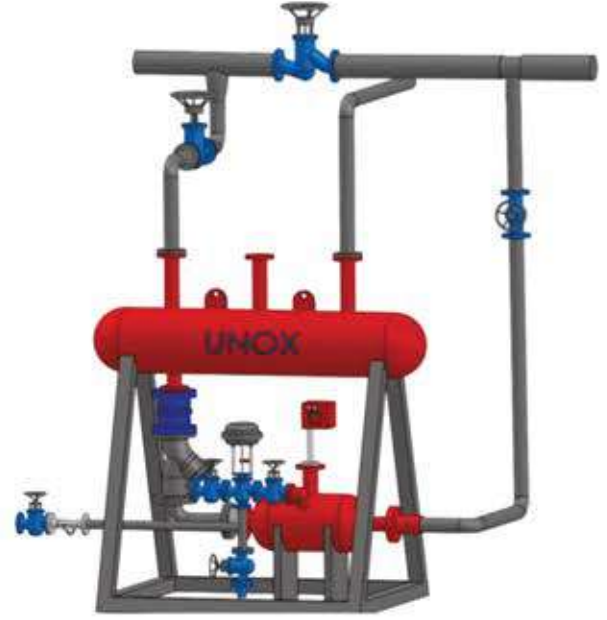
KONDENS SUYU POMPASI



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



KONDENS SUYU POMPASI



Boru ve Tank : Paslanmaz Çelik / St 37 Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı: Maks 180°C
Çalışma basıncı: Maks 10 Bar
Besleme Enerji: 220vac /24vdc
Besleme Hava : 4 Bar
Yakıt tasarrufu sağlar ve sistem verimliliğinizi artırır.
Lütfen bilgi ve fiyatlar için bizimle iletişime geçiniz.



KAZAN SUYU ORANSAL BESİ SİSTEMİ



Seviye Kontrol Vanası : Unox 33609 Oransal 3 Yollu Kontrol Vanası
Boru ve Tank : Paslanmaz Çelik / St 37 Karbon Çelik
Çalışma basıncı: Maks 25Bar
Besleme Enerji: 220vac /24vdc
Seviye Elektrotları: Ea-20 Fantini Cosmi
Seviye kontrol Cihazı : A03M Fantini Cosmi
Çalışma Sıcaklığı: Maks 225°C

Yakıt tasarrufu sağlar ve sistem verimliliğinizi artırır.
Lütfen bilgi ve fiyatlar için bizimle iletişime geçiniz.



TEK ETKİLİ PNÖMATİK PİSTONLU VANALAR



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



DİŞLİ N.K PNÖMATİK PİSTONLU VANA

FIYAT €

ÖLÇÜ	63 MM AKTÜATÖR	90 MM AKTÜATÖR
1/2"	110	
3/4"	120	
1"	145	
1 1/4"	208	240
1 1/2"	216	260
2"	250	310
2 1/2"		432

Not: BUHAR UYGULAMALARINDA 1 1/4" VE ÜSTÜ ÖLÇÜLERDE LÜTFEN 90 MM AKTÜATÖR SEÇİNİZ. SIVI UYGULAMALARINDA 63 MM AKTÜATÖR TERCİH EDEBİLİRSİNİZ.

Gövde : Paslanmaz AISI 304
Çalışma Sıcaklığı : 180° C
Çalışma Basıncı : PN 16
Besleme Basıncı : 3-8 Bar
Bağlantı : Dişli

NOT: ÇİFT ETKİLİ VE NOMALDE AÇIK İÇİN FİYAT SORUNUZ



FLANŞLI N.K PNÖMATİK PİSTONLU VANA

FIYAT €

ÖLÇÜ	63 MM AKTÜATÖR	90 MM AKTÜATÖR
DN 15	168	
DN 20	184	
DN 25	224	
DN 32	320	432
DN 40	344	500
DN 50	424	520
DN 65		640

Not: BUHAR UYGULAMALARINDA 1 1/4" VE ÜSTÜ ÖLÇÜLERDE LÜTFEN 90 MM AKTÜATÖR SEÇİNİZ. SIVI UYGULAMALARINDA 63 MM AKTÜATÖR TERCİH EDEBİLİRSİNİZ.

Gövde : Paslanmaz AISI 304
Çalışma Sıcaklığı : 180° C
Çalışma Basıncı : PN 16
Besleme Basıncı : 3-8 Bar
Bağlantı : Flanşlı

NOT: ÇİFT ETKİLİ VE NOMALDE AÇIK İÇİN FİYAT SORUNUZ





KULLANIM ALANLARI



SU



HAVA



GAZ



BUHAR



AGRESİF
AKIŞKANLAR



YAKIT

KONTROL VANALARI

PNOMATİK KONTROL VANALARI



PNÖMATİK TİP 33601 PİSTONLU VANA

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
15	6010015	260
20	6010020	280
25	6010025	300
32	6010032	330
40	6010040	580
50	6010050	620
65	6010065	680
80	6010080	1080

GÖVDE : GG-25 PİK DÖKÜM
AKTÜATÖR : ALÜMİNYUM / PASLANMAZ
BASINÇ SINIFI : PN 16
BESLEME HAVASI : 3-8 BAR
ÇALIŞMA BASINÇI : 0-10 BAR
SIZDIRMAZLIK SINIFI : CLASS VI (PTFE)
KULLANIM SICAKLIĞI : -10+220°C
FAIL - SAFE ETKİSİ : NORMALDE KAPALI / NORMALDE AÇIK

NOT: SFERO, ÇELİK VE PASLANMAZ DÖKÜM İÇİN FİYAT SORUNUZ



PNÖMATİK VE EL KUMANDALI DİP BLÖF VANASI TİP 33602



DN	40	50
KVS	25	40
FİYAT	890 €	920 €

TEMEL ÖZELLİKLER:

Gövde:GGG-40.3 Sfero Döküm

Basınç sınıfı: PN16-25

Fonksiyon: Normalde Kapalı

Sızdırmazlık: Metal-Metale sızdırmazlık - PEEK - PTFE

Karakteristik: ON-OFF

Boyun sızdırmazlığı: PTFE-GRAFİT sızdırmazlık

Max Çalışma Sıcaklığı:220°C(350°C)

Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2

***Aktuator üzerine 1/4 " 3/2 Solenoid Valf ilavesi(Fiyat sorunuz)

***Dijital ON-OFF Timer (Fiyat Sorunuz)

***Limit Switch ilavesi için sorunuz.....

PNOMATİK KONTROL VANALARI



ÇOK YAYLI 2 YOLLU ON-OFF VANA TİP 33603



(Çok yaylı darbesiz çalışma)

TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Emniyet Konumu:Normalde Kapalı-Normalde Açık
Sızdırmazlık:Class VI(PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik:ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı:V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:220 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2

AKSESUARLAR:

..Limit Switch
..El Kumandası
..Solenoid Valf



DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Delta P Barg	Fiyat Euro € / Adet
15	4	240	14	263
20	6.3	240	14	275
25	10	240	14	288
32	16	240	12	365
40	25	240	11	395
50	35	240	10	430
65	60	350	9	688
80	80	350	10	720
100	125	Piston Tip	10	2220
125	200	Piston Tip	9	3420
150	260	Piston Tip	8	3700

DN100,125, 150 Gövde Malzemesi PN16 Pik Dökümdür.

PNOMATİK KONTROL VANALARI



ÇOK YAYLI 3 YOLLU ON-OFF VANA TİP 33610



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Fonksiyon:Dağıtıcı-Karıştırıcı Tip
Sızdırmazlık:Class VI(PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik:ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı:V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:220 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2

AKSESUARLAR:

..Limit Switch
..El Kumandası
..Solenoid Valf



DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Delta P Barg	Fiyat Euro € / Adet
15	4	240	14	340
20	6.3	240	14	352
25	10	240	14	363
32	16	240	12	525
40	25	240	11	563
50	35	240	10	600
65	60	350	9	1425
80	80	350	10	1475
100	125	Piston Tip	10	1800
125	200	Piston Tip	9	Sorunuz
150	260	Piston Tip	8	Sorunuz

DN100 Gövde Malzemesi PN16 Pik Dökümdür.

PNOMATİK KONTROL VANALARI



2 YOLLU ORANSAL PNÖMATİK KONTROL VANASI TİP 33604



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Emniyet Konumu:Normalde Kapalı-Normalde Açık
Sızdırmazlık:Class VI(PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik:Eşit -Yüzdeli Oransal
Boyun Sızdırmazlığı:V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:220 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2
Pozisyoner Dahil Değildir.



AKSESUARLAR:

..El kumandası için sorunuz..
..Limit switch ilavesi için sorunuz..

Sinyal Basıncı (Bar)			0,2-1	0,4-2	0,6-3	1,4-2,3
Besleme Hava Basıncı (Bar)			1,8	2,6	3,5	2,8
DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Fiyat Euro € / Adet			
15	4	240	630€/adet (14 Barg)	636€/adet (14 Barg)	642€/adet (14 Barg)	
20	6,3	240	650€/adet (5,5 Barg)	670€/adet (14 Barg)	690€/adet (14 Barg)	
25	10	240	685€/adet (5,4 Barg)	690€/adet (14 Barg)	720€/adet (14 Barg)	
32	16	240	705 €/adet (3 Barg)	715 €/adet (8,5 Barg)	735 €/adet (14 Barg)	
40	30	240	725 €/adet (1,5 Barg)	738 €/adet (5,5 Barg)	760 €/adet (9 Barg)	780 €/adet (9 Barg)
		350	782 €/adet (3,3 Barg)	790 €/adet (8,7 Barg)	800 €/adet (14 Barg)	810 €/adet (14 Barg)
50	40	240	730 €/adet (1,2 Barg)	745 €/adet (4,8 Barg)	767 €/adet (7 Barg)	780 €/adet (8,5 Barg)
		350	812 €/adet (1,7 Barg)	820 €/adet (5,2 Barg)	828 €/adet (8,8 Barg)	836 €/adet (14 Barg)
65	60	240	840 €/adet (2,4 Barg)	850 €/adet (4,2 Barg)	875 €/adet (5,3 Barg)	890 €/adet (8 Barg)
		350	874 €/adet (1 Barg)	880 €/adet (2,9 Barg)	900 €/adet (4,7 Barg)	920 €/adet (8 Barg)
80	80	350	930 €/adet (1 Barg)	970 €/adet (3 Barg)	990 €/adet (3 Barg)	1000 €/adet (3 Barg)
100	160	700		2000 €/adet (2,5 Barg)	2010 €/adet (4,2 Barg)	2030 €/adet (11 Barg)

DN100 Gövde Malzemesi PN16 Pik Dökümdür.

PNOMATİK KONTROL VANALARI



3 YOLLU ORANSAL PNÖMATİK KONTROL VANASI TİP 33611



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Fonksiyon:Dağıtıcı-Karıştırıcı
Sızdırmazlık:Class VI(PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik:Eşit -Yüzdeli Oransal
Boyun Sızdırmazlığı:V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:220 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2
Pozisyoner Dahil Değildir



AKSESUARLAR:

..El kumandası için sorunuz..
..Limit switch ilavesi için sorunuz..

Sinyal Basıncı (Bar)			0,2-1	0,4-2	0,6-3	1,4-2,3
Besleme Havası Basıncı (Bar)			1,8	2,6	3,5	2,8
DN	KVS	Tahrik	Fiyat			
	m3/h	Ünitesi cm2	Euro € / Adet			
15	4	240	940 €/adet (5,4 Barg)	950 €/adet (14 Barg)	960 €/adet (14 Barg)	
20	6.3	240	950 €/adet (5,3 Barg)	955 €/adet (14 Barg)	970 €/adet (14 Barg)	
25	10	240	966 €/adet (5,2 Barg)	972 €/adet (14 Barg)	982 €/adet (14 Barg)	
32	16	240	1250 €/adet (5,2 Barg)	1260 €/adet (8,5 Barg)	1270 €/adet (14 Barg)	
40	30	240	1274 €/adet (5 Barg)	1282 €/adet (5,5 Barg)	1292 €/adet (9 Barg)	1300 €/adet (9 Barg)
		350	1320 €/adet (3,3 Barg)	1326 €/adet (8 Barg)	1330 €/adet (14 Barg)	1335 €/adet (14 Barg)
50	40	240	1335 €/adet (2 Barg)	1344 €/adet (5 Barg)	1350 €/adet (6,4 Barg)	1410 €/adet (8 Barg)
		350	1382 €/adet (1,7 Barg)	1390 €/adet (5,2 Barg)	1398 €/adet (8,8 Barg)	1430 €/adet (14 Barg)
65	60	350		1440 €/adet (2,8 Barg)	1455 €/adet (4,8 Barg)	1470 €/adet (13 Barg)
80	80	350	1750 €/adet (1 Barg)	1762 €/adet (3 Barg)	1774 €/adet (3 Barg)	1790 €/adet (3 Barg)
100	160	Piston Tip		2508 €/adet (2,5 Barg)	2518 €/adet (4,2 Barg)	2540 €/adet (11 Barg)

DN100 Gövde Malzemesi PN16 Pik Dökümdür.

PNOMATİK KONTROL VANALARI



2 YOLLU PNÖMATİK ON-OFF KIZGIN YAĞ VANASI TİP 33612



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Emniyet Konumu:Normalde Kapalı-Normalde Açık
Sızdırmazlık:Class VI Metal Metale
Karakteristik:ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı: Metal Körük PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:350 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2

AKSESUAR

..El kumandası için sorunuz..
..Limit switch ilavesi için sorunuz..



DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Delta P Barg	Fiyat Euro € / Adet
15	4	240	14	810
20	6.3	240	14	855
25	10	240	14	876
32	16	240	12	890
40	25	240	11	940
50	35	240	10	965
65	60	350	9	1064
80	80	350	10	1197
100	160	Piston Tip	9.2	2490

PNOMATİK KONTROL VANALARI



3 YOLLU ON-OFF KIZGIN YAĞ KONTROL VANASI TİP 33613



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Fonksiyon:Dağıtıcı-Karıştırıcı
Sızdırmazlık:Class IV ...metal metale
Karakteristik:ON-OFF
Sızdırmazlık Paslanmaz Metal körük ve boyun da :V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:350 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2

AKSESUAR

..El kumandası için sorunuz..
..Limit switch ilavesi için sorunuz..



DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Delta P Barg	Fiyat Euro € / Adet
15	4	240	14	1110
20	6.3	240	14	1120
25	10	240	14	1136
32	16	240	12	1520
40	25	240	11	1630
50	35	240	10	1680
65	60	350	9	1730
80	80	350	10	2100
100	160	Piston Tip	9.2	3200

PNOMATİK KONTROL VANALARI



2 YOLLU PNÖMATİK ORANSAL KIZGIN YAĞ VANASI TİP 33607



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER

Gövde Malzemesi:GGG-40.3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Emniyet Konumu:Normalde Kapalı-Normalde Açık
Sızdırmazlık:Class IV Metal Metale
Karakteristik:Eşit Yüzdeli Oransal
Boyun Sızdırmazlığı:Metal Körük ve V-Paket
Max Çalışma Sıcaklığı:350 C
Flanş Bağlantısı:1092-2

Pozisyoner Dahil Değildir.

AKSESUAR

..El kumandası için sorunuz..

..Limit switch ilavesi için sorunuz..



Sinyal Basıncı (Bar)			0,2-1	0,4-2	0,6-3	1,4-2,3
Besleme Hava Basıncı (Bar)			1,8	2,6	3,5	2,8
DN	KVS	Tahrik	Fiyat			
	m3/h	Ünitesi cm2	Euro € / Adet			
15	4	240	820€/adet (5,4 Barg)	830€/adet (14 Barg)	845€/adet (14 Barg)	
20	6.3	240	850€/adet (5,3 Barg)	870€/adet (14 Barg)	880€/adet (14 Barg)	
25	10	240	890€/adet (5,2 Barg)	905€/adet (14 Barg)	915€/adet (14 Barg)	
32	16	240	918 €/adet (5,2 Barg)	923 €/adet (8,5 Barg)	930 €/adet (14 Barg)	
40	30	240	920 €/adet (5 Barg)	940 €/adet (5,5 Barg)	960 €/adet (9 Barg)	980 €/adet (9 Barg)
		350	990 €/adet (3,3 Barg)	1000 €/adet (8 Barg)	1008 €/adet (14 Barg)	1016 €/adet (14 Barg)
50	40	240	1002 €/adet (2 Barg)	1008 €/adet (5 Barg)	1014 €/adet (6,4 Barg)	1030 €/adet (8 Barg)
		350	1012 €/adet (1,7 Barg)	1028 €/adet (5,2 Barg)	1134 €/adet (8,8 Barg)	1142 €/adet (14 Barg)
65	60	350		1140 €/adet (2,8 Barg)	1150 €/adet (4,8 Barg)	1180 €/adet (13 Barg)
80	80	350	1182 €/adet (1 Barg)	1190 €/adet (3 Barg)	1196 €/adet (3 Barg)	1212 €/adet (3 Barg)
100	160	700		2600 €/adet (2,5 Barg)	2610 €/adet (4,2 Barg)	2625 €/adet (11 Barg)



3 YOLLU PNÖMATİK ORANSAL KIZGIN YAĞ VANASI TİP 33614



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER

Gövde Malzemesi:GGG-40.3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Emniyet Konumu:Dağıtıcı Tip-Karıştırıcı Tip
Sızdırmazlık:Class IV Metal Metale
Karakteristik:Eşit Yüzdeli Oransal
Boyun Sızdırmazlığı:Metal Körük ve V-Paket
Max Çalışma Sıcaklığı:350 C
Flanş Bağlantısı:1092-2

Pozisyoner Dahil Değildir.

AKSESUAR

..El kumandası için sorunuz..
..Limit switch ilavesi için sorunuz..



Sinyal Basıncı (Bar)			0,2-1	0,4-2	0,6-3	1,4-2,3
Besleme Hava Basıncı (Bar)			1,8	2,6	3,5	2,8
DN	KVS m3/h	Tahrik Ünitesi cm2	Fiyat Euro € / Adet			
15	4	240	1210 €/adet (5,4 Barg)	1230 €/adet (14 Barg)	1240 €/adet (14 Barg)	
20	6.3	240	1236 €/adet (5,3 Barg)	1244 €/adet (14 Barg)	1250 €/adet (14 Barg)	
25	10	240	1248 €/adet (5,2 Barg)	1255 €/adet (14 Barg)	1264 €/adet (14 Barg)	
32	16	240	1625 €/adet (5,2 Barg)	1630 €/adet (8,5 Barg)	1642 €/adet (14 Barg)	
40	30	240	1632 €/adet (5 Barg)	1642 €/adet (5,5 Barg)	1654 €/adet (9 Barg)	1668 €/adet (9 Barg)
		350	1660 €/adet (3,3 Barg)	1669 €/adet (8 Barg)	1680 €/adet (14 Barg)	1692 €/adet (14 Barg)
50	40	240	1685 €/adet (2 Barg)	1694 €/adet (5 Barg)	1700 €/adet (6,4 Barg)	1705 €/adet (8 Barg)
		350	1730 €/adet (1,7 Barg)	1745 €/adet (5,2 Barg)	1760 €/adet (8,8 Barg)	1780 €/adet (14 Barg)
65	60	350		1804 €/adet (2,8 Barg)	1820 €/adet (4,8 Barg)	1832 €/adet (13 Barg)
80	80	350	2300 €/adet (1 Barg)	2320 €/adet (3 Barg)	2345 €/adet (3 Barg)	2350 €/adet (3 Barg)
100	160	700		3525 €/adet (2,5 Barg)	3532 €/adet (4,2 Barg)	3542 €/adet (11 Barg)

ELEKTRİK MOTORLU KONTROL VANALARI



2 YOLLU MOTORLU KONTROL VANASI TİP 33605 ON-OFF (YÜZER KONTROL)



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Enerji Kesildiğinde bulunduğu konumu muhafaza eder.
Sızdırmazlık:Class VI(PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik:ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı:V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı:220 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2
Besleme:220 VAC
Koruma sınıfı:IP54....67
Limit Switch ilavesi sorunuz..
0-1 Kohm potansiyometre ilavesi sorunuz..
4-20 mA-0-10 VDC oransal kontrol ve Feedback sinyali için sorunuz..
Yüksek Delta p ler için sorunuz..
24 VAC-24VDC besleme için sorunuz..
Yüksek sıcaklık ve özel uygulamalar için sorunuz..



DN	KVS m3/h	ΔP (Bar)	Besleme Voltajı	Kontrol Sinyali	Fiyat Euro € / Adet
15	4	14	220 VAC	ON-OFF	1240
20	6.3	14	220 VAC	ON-OFF	1250
25	10	14	220 VAC	ON-OFF	1260
32	16	14	220 VAC	ON-OFF	1680
40	30	14	220 VAC	ON-OFF	1710
50	40	13	220 VAC	ON-OFF	1740
65	60	11	220 VAC	ON-OFF	2000
80	80	6	220 VAC	ON-OFF	2700
100	160	7.5	220 VAC	ON-OFF	3600
125	200	5	220 VAC	ON-OFF	4300
150	260	3,8	220 VAC	ON-OFF	4800

DN100,125, 150 Gövde Malzemesi PN16 Pik Dökümdür.
Farklı Gövde Malzemeleri İçin Sorunuz.

ELEKTRİK MOTORLU KONTROL VANALARI



3 YOLLU MOTORLU KONTROL VANASI ON-OFF YÜZER KONTROLLÜ TİP 33608



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Fonksiyon: Dağıtıcı-Karıştırıcı
Gövde malzemesi: GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı: PN25
Enerji Kesildiğinde bulunduğu konumu muhafaza eder.
Sızdırmazlık: Class VI (PTFE soft sızdırmazlık),
Karakteristik: ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı: V-Paket PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı: 220 C
Flanş Bağlantısı: DIN 1092-2
Besleme: 220 VAC
Koruma sınıfı: IP54....67
Limit Switch ilavesi sorunuz..
0-1 Kohm potansiyometre ilavesi sorunuz..
4-20 mA-0-10 VDC oransal kontrol ve Feedback sinyali için sorunuz..
Yüksek Delta p ler için sorunuz..
24 VAC-24VDC besleme için sorunuz..
Yüksek sıcaklık ve özel uygulamalar için sorunuz..
Farklı gövde malzemeleri için sorunuz..



DN	KVS m3/h	ΔP (Bar)	Besleme Voltajı	Kontrol Sinyali	Fiyat Euro € / Adet
15	4	14	220 VAC	ON-OFF	1850
20	6.3	14	220 VAC	ON-OFF	1880
25	10	14	220 VAC	ON-OFF	1900
32	16	14	220 VAC	ON-OFF	2100
40	30	14	220 VAC	ON-OFF	2150
50	40	13	220 VAC	ON-OFF	2200
65	60	11	220 VAC	ON-OFF	2765
80	80	6	220 VAC	ON-OFF	2870
100	160	7.5	220 VAC	ON-OFF	3500
125	200	5	220 VAC	ON-OFF	Sorunuz
150	260	3,8	220 VAC	ON-OFF	Sorunuz

DN100,125, 150 Gövde Malzemesi PN16 Pık Dökümdür.
Farklı Gövde Malzemeleri İçin Sorunuz.

ELEKTRİK MOTORLU KONTROL VANALARI



2 YOLLU MOTORLU ON-OFF KIZGIN YAĞ VANASI TİP 33615



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Gövde malzemesi:GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı:PN25
Enerji Kesildiğinde bulunduğu konumu muhafaza eder.
Sızdırmazlık:Class IV Metal Metale
Karakteristik:ON-OFF
Sızdırmazlık::Metal Körük ve V-Paket
Max çalışma sıcaklığı:350 C
Flanş Bağlantısı:DIN 1092-2
Besleme:220 VAC
Koruma sınıfı:IP54....67
Limit Switch ilavesi sorunuz..
0-1 Kohm potansiyometre ilavesi sorunuz..
4-20 mA-0-10 VDC oransal kontrol ve Feedback sinyali için sorunuz..
Yüksek Delta p ler için sorunuz..
24 VAC-24VDC besleme için sorunuz..
Yüksek sıcaklık ve özel uygulamalar için sorunuz..
Farklı gövde malzemeleri için sorunuz..



DN	KVS m3/h	ΔP (Bar)	Besleme Voltajı	Kontrol Sinyali	Fiyat Euro € / Adet
15	4	14	220 VAC	ON-OFF	1612
20	6.3	14	220 VAC	ON-OFF	1625
25	10	14	220 VAC	ON-OFF	1640
32	16	14	220 VAC	ON-OFF	2184
40	30	14	220 VAC	ON-OFF	2195
50	40	13	220 VAC	ON-OFF	2262
65	60	11	220 VAC	ON-OFF	2600
80	80	6	220 VAC	ON-OFF	3510
100	160	7.5	220 VAC	ON-OFF	4940
125	200	5	220 VAC	ON-OFF	5900
150	260	3,8	220 VAC	ON-OFF	6600

ELEKTRİK MOTORLU KONTROL VANALARI



3 YOLLU MOTORLU ON-OFF KIZGIN YAĞ VANASI TİP 33616



TEMEL(STANDART) ÖZELLİKLER:

Fonksiyon: Dağıtıcı-Karıştırıcı
Gövde malzemesi: GGG-40,3 Sfero Döküm
Basınç Sınıfı: PN25
Enerji Kesildiğinde bulunduğu konumu muhafaza eder.
Sızdırmazlık: Metal Metale
Karakteristik: ON-OFF
Boyun Sızdırmazlığı: Metal Metale ve boyunda PTFE-Grafit
Max çalışma sıcaklığı: 350 C
Flanş Bağlantısı: DIN 1092-2
Besleme: 220 VAC
Koruma sınıfı: IP54....67
Limit Switch ilavesi sorunuz..
0-1 Kohm potansiyometre ilavesi sorunuz..
4-20 mA-0-10 VDC oransal kontrol ve Feedback sinyali için sorunuz..
Yüksek Delta p ler için sorunuz..
24 VAC-24VDC besleme için sorunuz..
Yüksek sıcaklık ve özel uygulamalar için sorunuz..
Farklı gövde malzemeleri için sorunuz..



DN	KVS m3/h	ΔP (Bar)	Besleme Voltajı	Kontrol Sinyali	Fiyat Euro € / Adet
15	4	14	220 VAC	ON-OFF	1850
20	6.3	14	220 VAC	ON-OFF	1880
25	10	14	220 VAC	ON-OFF	1900
32	16	14	220 VAC	ON-OFF	2100
40	30	14	220 VAC	ON-OFF	2150
50	40	13	220 VAC	ON-OFF	2200
65	60	11	220 VAC	ON-OFF	2765
80	80	6	220 VAC	ON-OFF	2870
100	160	7.5	220 VAC	ON-OFF	3500
125	200	5	220 VAC	ON-OFF	Sorunuz
150	260	3,8	220 VAC	ON-OFF	Sorunuz



KULLANIM ALANLARI



HAVA



GAZ



SU



BUHAR



DOĞAL GAZ
LPG



YAKIT



VAKUM



KOMPRESÖR

SOLENOİD VALFLER

GENEL MAKSAT SOLENOİD VALFLER



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	GEM 1110	1	100 Bar	30
1/8"	GEM 1110	1,8	60 Bar	30
1/8"	GEM 1110	2,5	40 Bar	30
1/8"	GEM 1110	3	20 Bar	30
1/8"	GEM 1110	4	10 Bar	30
1/8"	GEM 1110	5	5 Bar	30
1/8"	GEM 1110	8	1 Bar	30
1/4"	GEM 1111	1	100 Bar	30
1/4"	GEM 1111	1,8	60 Bar	30
1/4"	GEM 1111	2,5	40 Bar	30
1/4"	GEM 1111	3	20 Bar	30
1/4"	GEM 1111	4	10 Bar	30
1/4"	GEM 1111	5	5 Bar	30
1/4"	GEM 1111	8	1 Bar	30
3/8"	GEM 1112	12	0.5-16 Bar	53
1/2"	GEM 1113	14	0.5-16 Bar	53
3/4"	GEM 1114	16	0.5-16 Bar	56
1"	GEM 1115	17	0.5-16 Bar	60
1 1/4"	GEM 1116	32	0.5-16 Bar	140
1 1/2"	GEM 1117	40	0.5-16 Bar	180
2"	GEM 1118	48	0.5-16 Bar	200

CONTA : NBR
 KOVAN : PASLANMAZ
 GÖVDE : PİRİNÇ
 ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
 SICAKLIK : -10 / +90°C
 BOBİN : SOKETLİ



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



3 / 2 NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
1/8"-3/2"	GEM 1119	0-10 BAR	33
1/4"-3/2"	GEM 1120	0-10 BAR	33



YÜKSEK BASINÇ NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	GEM 1112 YB	0.5-40 BAR	58
1/2"	GEM 1113 YB	0.5-40 BAR	58
3/4"	GEM 1114 YB	0.5-40 BAR	63
1"	GEM 1115 YB	0.5-40 BAR	67

CONTA : PTFE / VİTON
 KOVAN : PASLANMAZ
 GÖVDE : PİRİNÇ
 ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
 SICAKLIK : -10 / +150°C
 BOBİN : SOKETLİ



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



GENEL MAKSAT SOLENOİD VALFLER



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	GEM 1112 A	0.5-16 BAR	55
1/2"	GEM 1113 A	0.5-16 BAR	55
3/4"	GEM 1114 A	0.5-16 BAR	58
1"	GEM 1115 A	0.5-16 BAR	62
1 1/4"	GEM 1116 A	0.5-12 BAR	145
1 1/2"	GEM 1117 A	0.5-12 BAR	185
2"	GEM 1118 A	0.5-12 BAR	205

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : NBR
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +90°C
BOBİN : SOKETLİ



YÜKSEK BASINÇ NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	GEM 1112 YB A	0.5-40 BAR	60
1/2"	GEM 1113 YB A	0.5-40 BAR	60
3/4"	GEM 1114 YB A	0.5-40 BAR	63
1"	GEM 1115 YB A	0.5-40 BAR	69

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : PTFE / VİTON
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ

BUHAR SOLENOİD VALFLERİ



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	BHR 1210	1	25 Bar	30
1/8"	BHR 1210	1,8	25 Bar	30
1/8"	BHR 1210	2,5	25 Bar	30
1/8"	BHR 1210	3	16 Bar	30
1/8"	BHR 1210	4	5 Bar	30
1/8"	BHR 1210	5	1 Bar	30
1/4"	BHR 1211	1	25 Bar	30
1/4"	BHR 1211	1,8	25 Bar	30
1/4"	BHR 1211	2,5	25 Bar	30
1/4"	BHR 1211	3	16 Bar	30
1/4"	BHR 1211	4	5 Bar	30
1/4"	BHR 1211	5	1 Bar	30
3/8"	BHR 1212	12	0.5-6 Bar	60
1/2"	BHR 1213	14	0.5-6 Bar	60
3/4"	BHR 1214	16	0.5-6 Bar	65
1"	BHR 1215	17	0.5-6 Bar	70
1 1/4"	BHR 1216	32	0.5-6 Bar	160
1 1/2"	BHR 1217	40	0.5-6 Bar	185
2"	BHR 1218	48	0.5-6 Bar	205

CONTA : PTFE / EPDM
 KOVAN : PASLANMAZ
 GÖVDE : PİRİNÇ
 ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
 SICAKLIK : -10 / +180°C
 BOBİN : SOKETLİ



Uygulama Alanları : Hava, Gaz, Buhar
 Not : Ex-proof uygulamalar için sorunuz



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	BHR 1212 A	0.5-6 Bar	62
1/2"	BHR 1213 A	0.5-6 Bar	62
3/4"	BHR 1214 A	0.5-6 Bar	67
1"	BHR 1215 A	0.5-6 Bar	73
1 1/4"	BHR 1216 A	0.5-6 Bar	162
1 1/2"	BHR 1217 A	0.5-6 Bar	187
2"	BHR 1218 A	0.5-6 Bar	207

CONTA : PTFE / EPDM
 KOVAN : PİRİNÇ
 GÖVDE : PİRİNÇ
 ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
 SICAKLIK : -10 / +180°C
 BOBİN : SOKETLİ



Uygulama Alanları : Hava, Gaz, Buhar
 Not : Ex-proof uygulamalar için sorunuz



KOMPRESÖR SOLENOİD VALFLERİ



CE ISO 9001:2008



Uygulama Alanları: Yağlı Su, yüksek sıcaklık
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



Uygulama Alanları: Yağlı Su, yüksek sıcaklık
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	KOM 1500	1	100 Bar	30
1/8"	KOM 1500	1,8	60 Bar	30
1/8"	KOM 1500	2,5	40 Bar	30
1/8"	KOM 1500	3	20 Bar	30
1/8"	KOM 1500	4	10 Bar	30
1/8"	KOM 1500	5	5 Bar	30
1/8"	KOM 1500	8	1 Bar	30
1/4"	KOM 1501	1	100 Bar	30
1/4"	KOM 1501	1,8	60 Bar	30
1/4"	KOM 1501	2,5	40 Bar	30
1/4"	KOM 1501	3	20 Bar	30
1/4"	KOM 1501	4	10 Bar	30
1/4"	KOM 1501	5	5 Bar	30
1/4"	KOM 1501	8	1 Bar	30
3/8"	KOM 1502	12	0.5-16 Bar	60
1/2"	KOM 1503	14	0.5-16 Bar	60
3/4"	KOM 1504	16	0.5-16 Bar	66
1"	KOM 1505	17	0.5-16 Bar	72

3 / 2 NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
1/8"-3/2"	KOM 1509	0-10 BAR	33
1/4"-3/2"	KOM 1510	0-10 BAR	33

CONTA : VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ



NORMALDE AÇIK

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	KOM 1502 A	0.5-16 BAR	62
1/2"	KOM 1503 A	0.5-16 BAR	62
3/4"	KOM 1504 A	0.5-16 BAR	68
1"	KOM 1505 A	0.5-16 BAR	74

CONTA : VİTON
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ

PİSTONLU TİP SOLENOİD VALFLER



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	PST 1313	0.5-10 BAR	66
1/2"	PST 1314	0.5-10 BAR	66

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : EPDM / NBR / VITON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ AISI 316
SICAKLIK : -10 / +150°C
KOVAN : PASLANMAZ AISI 316
YAY : PASLANMAZ AISI 316



NORMALDE AÇIK

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	PST 1313 A	0.5-10 BAR	68
1/2"	PST 1314 A	0.5-10 BAR	68

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : EPDM / NBR / VITON
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ AISI 316
SICAKLIK : -10 / +150°C
KOVAN : PASLANMAZ AISI 316
YAY : PASLANMAZ AISI 316



TAKOZ GÖVDE SOLENOİD VALFLERİ



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : EPDM / NBR
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : PİRİNÇ
SICAKLIK : -10 / +130°C
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ AISI 316
KOVAN : PASLANMAZ AISI 316
YAY : PASLANMAZ AISI 316



TAKOZ GÖVDE NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	TKZ 1112	1	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	1,8	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	2,5	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	3	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	4	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	5	0.5-16 Bar	32
3/8"	TKZ 1112	8	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	1	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	1,8	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	2,5	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	3	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	4	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	5	0.5-16 Bar	32
1/2"	TKZ 1113	8	0.5-16 Bar	32
3/4"	TKZ 1114	1	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	1,8	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	2,5	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	3	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	4	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	5	0.5-16 Bar	34
3/4"	TKZ 1114	8	0.5-16 Bar	34
1"	TKZ 1115	1	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	1,8	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	2,5	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	3	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	4	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	5	0.5-16 Bar	43
1"	TKZ 1115	8	0.5-16 Bar	43

TAKOZ GÖVDE SOLENOİD VALFLERİ



CE ISO 9001:2008



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : PTFE / VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +160°C
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ AISI 316
KOVAN : PASLANMAZ AISI 316
YAY : PASLANMAZ AISI 316

PASLANMAZ TAKOZ GÖVDE NORMALDE KAPALI X

ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	PSV 1600	1	100 Bar	47
1/8"	PSV 1600	1,8	60 Bar	47
1/8"	PSV 1600	2,5	40 Bar	47
1/8"	PSV 1600	3	20 Bar	47
1/8"	PSV 1600	4	10 Bar	47
1/8"	PSV 1600	5	5 Bar	47
1/8"	PSV 1600	8		47
1/4"	PSV 1601	1	100 Bar	47
1/4"	PSV 1601	1,8	60 Bar	47
1/4"	PSV 1601	2,5	40 Bar	47
1/4"	PSV 1601	3	20 Bar	47
1/4"	PSV 1601	4	10 Bar	47
1/4"	PSV 1601	5	5 Bar	47
1/4"	PSV 1601	8	1 Bar	47
3/8"	PSV 1602	1	100 Bar	54
3/8"	PSV 1602	1,8	60 Bar	54
3/8"	PSV 1602	2,5	40 Bar	54
3/8"	PSV 1602	3	20 Bar	54
3/8"	PSV 1602	4	10 Bar	54
3/8"	PSV 1602	5	5 Bar	54
3/8"	PSV 1602	8	1 Bar	54
1/2"	PSV 1603	1	100 Bar	54
1/2"	PSV 1603	1,8	60 Bar	54
1/2"	PSV 1603	2,5	40 Bar	54
1/2"	PSV 1603	3	20 Bar	54
1/2"	PSV 1603	4	10 Bar	54
1/2"	PSV 1603	5	5 Bar	54
1/2"	PSV 1603	8	1 Bar	54
3/4"	PSV 1604	1	100 Bar	60
3/4"	PSV 1604	1,8	60 Bar	60
3/4"	PSV 1604	2,5	40 Bar	60
3/4"	PSV 1604	3	20 Bar	60
3/4"	PSV 1604	4	10 Bar	60
3/4"	PSV 1604	5	5 Bar	60
3/4"	PSV 1604	8	1 Bar	60
1"	PSV 1605	1	100 Bar	66
1"	PSV 1605	1,8	60 Bar	66
1"	PSV 1605	2,5	40 Bar	66
1"	PSV 1605	3	20 Bar	66
1"	PSV 1605	4	10 Bar	66
1"	PSV 1605	5	5 Bar	66
1"	PSV 1605	8	1 Bar	66

TAM GEÇİŞLİ GENEL MAKSAT SOLENOİD VALFLER



CE ISO
9001:2008
REGISTERED



NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	ORİFİS	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/4"	20 mm	TGM 2004	0.5-16 BAR	100
1"	25 mm	TGM 2005	0.5-16 BAR	120

CONTA : NBR
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +90°C
BOBİN : SOKETLİ

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	ORİFİS	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/4"	20 mm	TGMA 2004	0.5-16 BAR	110
1"	25 mm	TGMA 2005	0.5-16 BAR	130

CONTA : PTFE / VİTON
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ

Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.

Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



PASLANMAZ GENEL MAKSAT SOLENOİD VALF



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	IGM 1600	1	100 Bar	47
1/8"	IGM 1600	1,8	60 Bar	47
1/8"	IGM 1600	2,5	40 Bar	47
1/8"	IGM 1600	3	20 Bar	47
1/8"	IGM 1600	4	10 Bar	47
1/8"	IGM 1600	5	5 Bar	47
1/8"	IGM 1600	8	1 Bar	47
1/4"	IGM 1601	1	100 Bar	47
1/4"	IGM 1601	1,5	60 Bar	47
1/4"	IGM 1601	2,5	40 Bar	47
1/4"	IGM 1601	3	20 Bar	47
1/4"	IGM 1601	4	10 Bar	47
1/4"	IGM 1601	5	5 Bar	47
1/4"	IGM 1601	8	1 Bar	47
3/8"	IGM 1602	12	0.5-16 Bar	88
1/2"	IGM 1603	14	0.5-16 Bar	88
3/4"	IGM 1604	16	0.5-16 Bar	95
1"	IGM 1605	17	0.5-16 Bar	99



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.

3 / 2 NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
1/8"-3/2"	İGM 1609	0-10 BAR	58
1/4"-3/2"	İGM 1610	0-10 BAR	58



CONTA : NBR
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +90°C
BOBİN : SOKETLİ



YÜKSEK BASINÇ NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	İGM 1602 YB	0-5-40 BAR	93
1/2"	İGM 1603 YB	0-5-40 BAR	93
3/4"	İGM 1604 YB	0-5-40 BAR	98
1"	İGM 1605 YB	0-5-40 BAR	105



Uygulama Alanları: Su, Hava, ve yanıcı olmayan gazlar.
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



CONTA : PTFE / VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ

PASLANMAZ BUHAR SOLENOİD VALFLER



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	İBR 1700	1	100 Bar	47
1/8"	İBR 1700	1,8	60 Bar	47
1/8"	İBR 1700	2,5	40 Bar	47
1/8"	İBR 1700	3	20 Bar	47
1/8"	İBR 1700	4	10 Bar	47
1/8"	İBR 1700	5	5 Bar	47
1/8"	İBR 1700	8	1 Bar	47
1/4"	İBR 1701	1	100 Bar	47
1/4"	İBR 1701	1,8	60 Bar	47
1/4"	İBR 1701	2,5	40 Bar	47
1/4"	İBR 1701	3	20 Bar	47
1/4"	İBR 1701	4	10 Bar	47
1/4"	İBR 1701	5	5 Bar	47
1/4"	İBR 1701	8	1 Bar	47
3/8"	İBR 1702	12	0.5-6 Bar	98
1/2"	İBR 1703	14	0.5-6 Bar	98
3/4"	İBR 1704	16	0.5-6 Bar	98
1"	İBR 1705	17	0.5-6 Bar	105



Uygulama Alanları : Hava, Gaz, Buhar
Not : Ex-proof uygulamalar için sorunuz



CONTA : PTFE / EPDM
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +180°C
BOBİN : SOKETLİ



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	İBR 1702 A	0.5-6 Bar	105
1/2"	İBR 1703 A	0.5-6 Bar	105
3/4"	İBR 1704 A	0.5-6 Bar	120
1"	İBR 1705 A	0.5-6 Bar	128

CONTA : PTFE / EPDM
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +180°C
BOBİN : SOKETLİ



Uygulama Alanları : Hava, Gaz, Buhar
Not : Ex-proof uygulamalar için sorunuz



PASLANMAZ KOMPRESÖR SOLENOİD VALFLER



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



Uygulama Alanları: yağlı Hava, ve yüksek sıcaklık
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



Uygulama Alanları: yağlı Hava, ve yüksek sıcaklık
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz.



NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	MODEL	ORİFİS (mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	IKM 1900	1	100 Bar	47
1/8"	IKM 1900	1,8	60 Bar	47
1/8"	IKM 1900	2,5	40 Bar	47
1/8"	IKM 1900	3	20 Bar	47
1/8"	IKM 1900	4	10 Bar	47
1/8"	IKM 1900	5	5 Bar	47
1/8"	IKM 1900	8	1 Bar	47
1/4"	IKM 1901	1	100 Bar	47
1/4"	IKM 1901	1,8	60 Bar	47
1/4"	IKM 1901	2,5	40 Bar	47
1/4"	IKM 1901	3	20 Bar	47
1/4"	IKM 1901	4	10 Bar	47
1/4"	IKM 1901	5	5 Bar	47
1/4"	IKM 1901	8	1 Bar	47
3/8"	IKM 1902	12	0.5-16 Bar	98
1/2"	IKM 1903	14	0.5-16 Bar	98
3/4"	IKM 1904	16	0.5-16 Bar	105
1"	IKM 1905	17	0.5-16 Bar	115

3 / 2 NORMALDE KAPALI

ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
1/8"-3/2"	IKM 1909	0-10 BAR	58
1/4"-3/2"	IKM 1910	0-10 BAR	58

CONTA : VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	IKM 1902 A	0.5-16 BAR	105
1/2"	IKM 1903 A	0.5-16 BAR	105
3/4"	IKM 1904 A	0.5-16 BAR	115
1"	IKM 1905 A	0.5-16 BAR	125

CONTA : VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : AISI 316 PASLANMAZ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ

SOLENOİD YAKIT VALFLERİ



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



CONTA : VİTON
KOVAN : PASLANMAZ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ



NORMALDE KAPALI



ÖLÇÜ	MODEL	ORIFİS(mm)	BASINÇ	FİYAT €
1/8"	YKT 1500	1	100 Bar	47
1/8"	YKT 1500	1,8	60 Bar	47
1/8"	YKT 1500	2,5	40 Bar	47
1/8"	YKT 1500	3	20 Bar	47
1/8"	YKT 1500	4	10 Bar	47
1/8"	YKT 1500	5	5 Bar	47
1/8"	YKT 1500	8	1 Bar	47
1/4"	YKT 1501	1	100 Bar	47
1/4"	YKT 1501	1,8	60 Bar	47
1/4"	YKT 1501	2,5	40 Bar	47
1/4"	YKT 1501	3	20 Bar	47
1/4"	YKT 1501	4	10 Bar	47
1/4"	YKT 1501	5	5 Bar	47
1/4"	YKT 1501	8	1 Bar	47
3/8"	YKT 1502	12	0.5-16 Bar	98
1/2"	YKT 1503	14	0.5-16 Bar	98
3/4"	YKT 1504	16	0.5-16 Bar	105
1"	YKT 1505	17	0.5-16 Bar	115



NORMALDE AÇIK



ÖLÇÜ	MODEL	BASINÇ	FİYAT €
3/8"	YKT 1512 A	0.5-16 BAR	105
1/2"	YKT 1513 A	0.5-16 BAR	105
3/4"	YKT 1514 A	0.5-16 BAR	115
1"	YKT 1515 A	0.5-16 BAR	128

CONTA : VİTON
KOVAN : PİRİNÇ
GÖVDE : PİRİNÇ
ÇEKİRDEK : PASLANMAZ
SICAKLIK : -10 / +150°C
BOBİN : SOKETLİ





TANK ALTI BOŞALTMA SOLENOID VALFİ

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/8"	U-728A	50

Uygulama Alanları : Hava, Su, Yağlı Hava
Not: Ex-proof uygulamalar için sorunuz



TİMER ZAMAN SAATİ

ÜRÜN KODU	FİYAT€
1510002	27



SOLENOİD VALFLER YEDEK PARÇA VE AKSESUARLARI



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



YEDEK PARÇA VE AKSESUARLARI



ÜRÜNLER	FİYAT€
ÇEKİRDEK (GENEL MAKSAT - BUHAR)	13
ÇEKİRDEK (3/2)	15
220 V BOBİN (YUVARLAK)	18
12 - 24 - 110 VAC - VDC BOBİN (YUVARLAK)	18
220 V BOBİN (SOKETLİ)	18
12 - 24 - 110 VAC - VDC BOBİN (SOKETLİ)	18
GENEL MAKSAT DİYAFRAM (3/8"-1/2"-3/4"-1")	20
GENEL MAKSAT DİYAFRAM (11/4"-11/2"- 2")	60
BUHAR DİYAFRAM (3/8"-1/2"-3/4"-1")	23
BUHAR DİYAFRAM (11/4"-11/2"- 2")	70
KOMPRESÖR VALF DİYAFRAM	23
PİRİNÇ KOVAN (N.K)	18
PİRİNÇ KOVAN (3/2)	20
SOKET	6
İŞIKLI SOKET	7
Y.B DİYAFRAM (3/8"-1/2"-3/4"-1")	22
PASLANMAZ KOVAN(N/K)	24
PASLANMAZ KOVAN (3/2)	27



DİYAFRAM KAPAMALI HİDROLİK KONTROL VANALARI (DÜZ TİP)



ISO
9001:2008
REGISTERED



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ KONTROL VANASI

D-PRV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT€	217	245	287	312	410	508	736



ELEKTRİK KONTROLLÜ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

D-ECV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT€	284	319	368	403	511	613	841



SOLENOİD KONTROL VANASI

D-SCV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT€	252	298	329	365	456	561	788



DİYAFRAM KAPAMALI HİDROLİK KONTROL VANALARI (DÜZ TİP)



ISO
9001:2008
SERTİFİKEDİR



RELİEF (BASINÇ TAHLİYE) VANASI



D-QRV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	217	245	287	312	410	508	736



BASINÇ SABİTLEME KONTROL VANASI



D-PSV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	217	245	287	312	410	508	736



DEBİ KONTROL VANASI



D-FRV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €							

FİYAT SORUNUZ



DİYAFRAM KAPAMALI HİDROLİK KONTROL VANALARI (DÜZ TİP)



FLATÖRLÜ SEVİYE KONTROL VANASI

G-FRV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	186	203	228	280	368	421	631



ELEKTRİK FLATÖRLÜ SEVİYE KONTROL VANASI

D-EFLY	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	263	337	365	386	473	575	872



KURU TİP DELUGE VANA

D-PDV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	1033	1068	1191	1243	1261	1436	1542



ELEKTRİK TİP DELUGU VANA

D-EDV	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	911	946	998	1052	1103	1156	1262



YANGIN GRUBU KONTROL VANALARI



ISO
9001:2008
REGISTERED



İZLENEBİLİR KELEBEK VANALAR



Y-130	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT	230	235	243	257	332	332	535



YÜKSELEN MİLLİ VANALAR



Y-140	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	432	351	392	451	756	756	1269

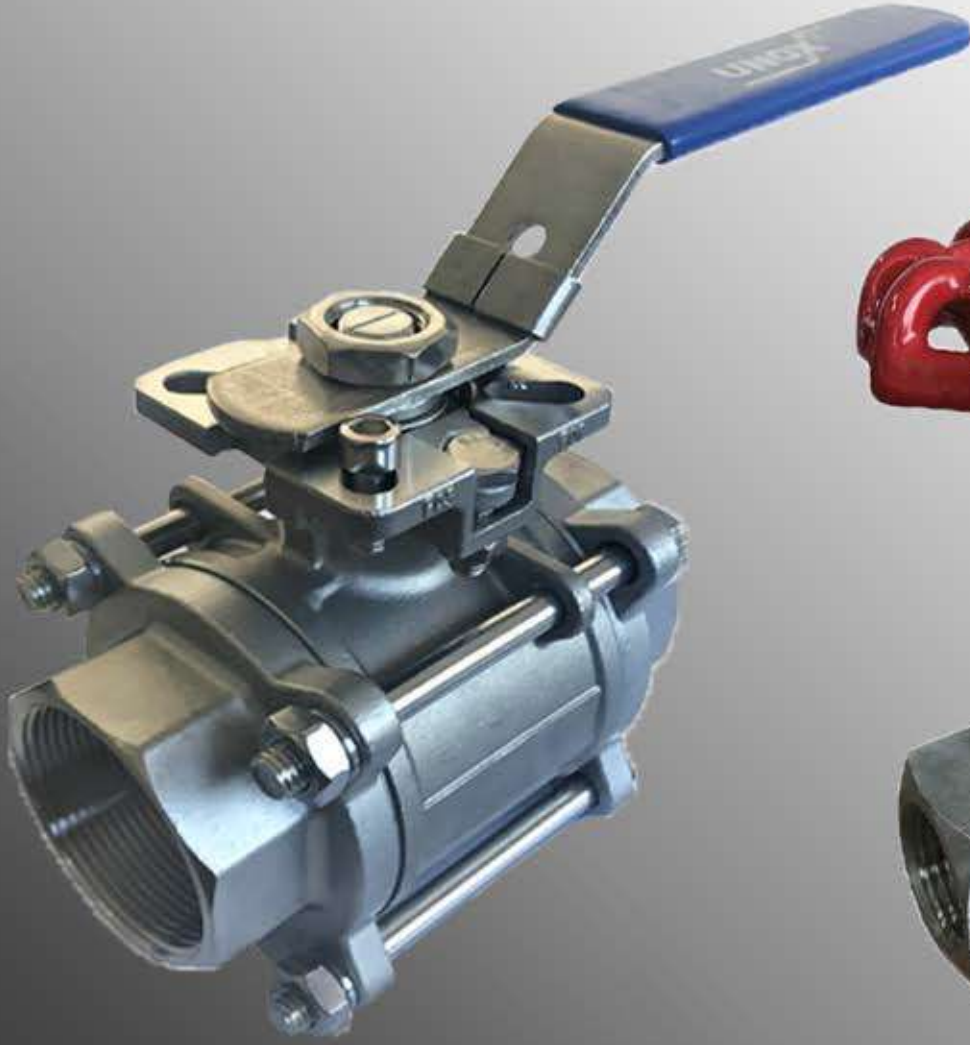


AKIŞ ANAHTARLARI



Y-150	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
DN	50	65	80	100	125	150	200
FİYAT €	181	181	181	181	181	181	181





KULLANIM ALANLARI



SU



HAVA



BUHAR

PASLANMAZ GRUBU



PN10/PN16 AISI 304L, DÜZ FLANŞ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
15	7100015	12
20	7100020	14
25	7100025	15
32	7100032	22
40	7100040	25
50	7100050	31
65	7100065	38
80	7100080	51
100	7100100	59
125	7100125	77
150	7100150	102
200	7100200	126



PN10/PN16 AISI 304L, KÖR FLANŞ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
15	7110015	23
20	7110020	27
25	7110025	29
32	7110032	42
40	7110040	48
50	7110050	29
65	7110065	72
80	7110080	91
100	7110100	113
125	7110125	147
150	7110150	193
200	7110200	240





PASLANMAZ İĞNELİ VANA



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/4"	261008	33
3/8"	261012	33
1/2"	261015	33
3/4"	261020	44
1"	261025	70

(AISI 304)



2. PARÇALI TEPE FLANŞLI KÜRESEL VANA/DİŞLİ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	3310015	23
3/4"	3310020	32
1"	3310025	50
1 1/4"	3310032	75
1 1/2"	3310040	85
2"	3310050	130

(AISI 304)





KÜRESEL VANA/ PASLANMAZ / İKİ PARÇALI



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	3320015	15	1/2"	3330015	21
3/4"	3320020	19	3/4"	3330020	32
1"	3320025	29	1"	3330025	45
1 1/4"	3320032	59	1 1/4"	3330032	63
1 1/2"	3320040	72	1 1/2"	3330040	99
2"	3320050	103	2"	3330050	135
2 1/2"	3320065	247	2 1/2"	3330065	279
3"	3320080	369	3"	3330080	495
4"	3320100	585	4"	3330100	720

(AISI 304)

(AISI 316)



KÜRESEL VANA / PASLANMAZ / ÜÇ PARÇALI DIŞLI T.F



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	3340015	33	1/2"	3350015	50
3/4"	3340020	46	3/4"	3350020	58
1"	3340025	70	1"	3350025	82
1 1/4"	3340032	99	1 1/4"	3350032	112
1 1/2"	3340040	123	1 1/2"	3350040	144
2"	3340050	198	2"	3350050	220
2 1/2"	3340065	387	2 1/2"	3350065	405
3"	3340080	585	3"	3350080	630
4"	3340100	1080	4"	3350100	1215

(AISI 304)

(AISI 316)





KÜRESEL VANA/PASLANMAZ/ÜÇ PARÇALI FLANŞLI T.F



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
15	3360015	108	15	3370015	144
20	3360020	135	20	3370020	180
25	3360025	180	25	3370025	225
32	3360032	216	32	3370032	324
40	3360040	351	40	3370040	450
50	3360050	432	50	3370050	585
65	3360065	630	65	3370065	747
80	3360080	900	80	3370080	1080
100	3360100	1485	100	3370100	1685



(AISI 304)

(AISI 316)



L PORT KÜRESEL VANA/PASLANMAZ/ÜÇ YOLLU FLANŞLI T.F



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	3380015	58	1/2"	3381015	58
3/4"	3380020	76	3/4"	3381020	76
1"	3380025	117	1"	3381025	117
1 1/4"	3380032	180	1 1/4"	3381032	198
1 1/2"	3380040	252	1 1/2"	3381040	270
2"	3380050	351	2"	3381050	369
2 1/2"	3380065	657	2 1/2"	3381065	702
3"	3380080	891	3"	3381080	990



(AISI 304)

(AISI 316)



T PORT KÜRESEL VANA/PASLANMAZ/ÜÇ YOLLU FLANŞLI T.F



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	3390015	58	1/2"	3391015	58
3/4"	3390020	76	3/4"	3391020	76
1"	3390025	117	1"	3391025	117
1 1/4"	3390032	180	1 1/4"	3391032	198
1 1/2"	3390040	252	1 1/2"	3391040	270
2"	3390050	351	2"	3391050	369
2 1/2"	3390065	657	2 1/2"	3391065	702
3"	3390080	891	3"	3391080	990



(AISI 304)

(AISI 316)



ÇEKVALF / PİSLİK TUTUCU



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



ÇEKVALF / ÇALPARA TİP



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	2390015	17
3/4"	2390020	25
1"	2390025	37
1 1/4"	2390032	51
1 1/2"	2390040	70
2"	2390050	91
2 1/2"	2390065	216
3"	2390080	297

(AISI 304)

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	2400015	25
3/4"	2400020	32
1"	2400025	47
1 1/4"	2400032	63
1 1/2"	2400040	76
2"	2400050	121
2 1/2"	2400065	270
3"	2400080	396

(AISI 316)



PİSLİK TUTUCU/PASLANMAZ



PİSLİK TUTUCU / PASLANMAZ



ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	2480015	15
3/4"	2480020	22
1"	2480025	31
1 1/4"	2480032	45
1 1/2"	2480040	58
2"	2480050	83
2 1/2"	2480065	178
3"	2480080	277

(AISI 304)

ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
1/2"	2490015	22
3/4"	2490020	30
1"	2490025	49
1 1/4"	2490032	61
1 1/2"	2490040	79
2"	2490050	114
2 1/2"	2490065	193
3"	2490080	297

(AISI 316)



WAFER TİP ÇEKVALF



CE ISO 9001:2008 REGISTERED



WAFER TİP ÇEKVALF



ÖLÇÜ	2381	2382	2383	2384	2385
	ST-37/1040	ST-37/304	ST-37/316	304/304	316/316
DN 25	24	25	27	87	95
DN 32	25	26	82	117	147
DN 40	26	27	30	124	157
DN 50	28	31	34	140	171
DN 65	36	37	40	187	225
DN 80	37	38	42	227	306
DN100	50	52	56	252	340
DN 125	66	69	72	313	480
DN 150	79	86	92	405	545
DN 200	133	147	168	783	948
DN 250	217	270	282	1339	1544
DN 300	428	432	449	1755	2037



CONTA: EPDM
MAX. SICAKLIK 130°C

DİSKO ÇEKVALF



DİSKO ÇEKVALF



ÖLÇÜ	MODEL	304	316	ÖLÇÜ	MODEL	FİYAT €
DN 15	2371015	27	30	DN 15	2370015	14
DN 20	2371020	30	33	DN 20	2370020	15
DN 25	2371025	36	40	DN 25	2370025	21
DN 32	2371032	50	55	DN 32	2370032	32
DN 40	2371040	67	75	DN 40	2370040	44
DN 50	2371050	81	90	DN 50	2370050	60
DN 65	2371065	108	120	DN 65	2370065	82
DN 80	2371080	162	180	DN 80	2370080	119
DN100	2371100	225	250	DN100	2370100	194

ÇEKVALF

304 AISI 316 AISI



GÖVDE: AISI 316 PAS. ÇELİK
DISK: AISI 316 PAS. ÇELİK
YAY: AISI 316 PAS. ÇELİK

PİRİNÇ / ÇEKVALF



GÖVDE: PİRİNÇ
DISK: PAS. ÇELİK
YAY: PAS. ÇELİK



ESNEK METAL HORTUMLAR



CE ISO 9001:2008
REGISTERED



ESNEK METAL HORTUMLAR



ÖRGÜLÜ HORTUM	KOD		NİPEL	RAKOR	SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	MAKS.ÇAL BASINCI
ÖLÇÜ	NO	€/METRE	FİYAT€	FİYAT€	FİYAT €	FİYAT €	BAR
1/2"	2810015	9	2	4	9	14	80
3/4"	2810020	10	3	5	10	17	70
1"	2810025	12	6	8	12	19	64
1 1/4"	2810032	21	7	9	18	24	40
1 1/2"	2810040	24	10	11	23	30	30
2"	2810050	35	18	21	33	40	28
2 1/2"	2810065	37			37	53	24
3"	2810080	45			45	70	18
4"	2810100	50			54	89	16

HORTUM: PASLANMAZ ÇELİK
ÖRGÜ: PASLANMAZ ÇELİK
FITTINGS: ST37 KARBON ÇELİK





METAL KÖRÜKLÜ LİMİT ROTLU FLANŞLI KOMPANSATÖR



30 mm LAYNERLİ												
DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
	FİYAT €											
MODEL UKM 30LR	48	51	57	65	71	80	88	132	158	231	337	410

Körük : PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Flanş : St 37.2 KARBON ÇELİK
Limit Rotlar : St 37.2 KARBON ÇELİK
Layner: PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : - 80 + 427 °C



KAUÇUK KOMPANSATÖR



DN	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
	FİYAT €										
MODEL UKK - 30	24	28	32	37	48	58	74	95	116	168	263
MODEL UKK - 35	48	58	67	76	100	126	158	210	242	368	578

Conta: EPDM
Max. Çalışma Basıncı : 10 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Flanş Basıncı Sınıfı: PN 10/16
UKK 30 Döküm Flanşlı, UKK 35 Çelik Flanşlı
UKK 40 Dişli Bağlantılıdır.



KAUÇUK KOMPANSATÖR



DN	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
	FİYAT €						
MODEL UKK - 40	25	30	34	39	51	90	123





METAL KÖRÜKLÜ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR



			30 mm LAYNERSİZ									
DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
						FİYAT €						
MODEL UKM 30DF	48	63	70	74	84	105	126	147	200	315	421	683

Körük : PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Flanş : St 37.2 KARBON ÇELİK
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : - 80 + 427 °C



METAL KÖRÜKLÜ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR



			30 mm LAYNERLİ									
DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
						FİYAT €						
MODEL UKM 30DFL	53	69	79	82	93	116	147	158	231	358	473	788

Körük : PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Flanş : St 37.2 KARBON ÇELİK
Layner: PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : - 80 + 427 °C



METAL KÖRÜKLÜ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR



		60 mm LAYNERLİ							
DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
					FİYAT €				
MODEL UKM 60DFL	95	116	126	168	210	231	315	578	893

Körük : PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Flanş : St 37.2 KARBON ÇELİK
Layner: PASLANMAZ ÇELİK AISI 304
Max. Çalışma Basıncı : 16 BAR
Max. Çalışma Sıcaklığı : - 80 + 427 °C





VAKUMOSTAT

MODEL	FİYAT EURO
B 12 AN 0.82 - 0 BAR	150



PROSESTAT

MODEL	FİYAT EURO
B 12 BN 0.20 - 2 BAR	110
B 12 CN 0.20 - 8 BAR	55
B 12 DN 5 - 16 BAR	60
B 12 EN 8 - 28 BAR	85
B 12 FN 12 - 50 BAR	110
B 12 GN 25 - 150 BAR	130
B 12 HN 60 - 300 BAR	140
B 13 CN 1 - 10 BAR	90
B 01 A 0.7 - 3 BAR	40
B 01 B 2 - 5.5 BAR	40
B 01 C 3 - 7 BAR	40
B 01 D 4 - 15 BAR	40



DRUCK ŞALTER

MODEL	FİYAT EURO
B 70 A 0.5 - 7 BAR	45





SEVİYE ŞALTERİ

MODEL	FİYAT EURO
A 95 A (3 mt Kablolu)	48
A 95 B (10 mt Kablolu)	62

AYARLANABİLİR MESAFE: 750 mm
UYGUN SIVI YOĞUNLUĞU: 0.65 - 1.50 gr / cm³
KABLO ÇAPI 10 mm
ENERJİ: 250 V AC - 50 Hz.
ÇALIŞMA SICAKLIĞI: - 25 + 60°C
KORUMA SINIFI: IP 67



SEVİYE ŞALTERİ

MODEL	FİYAT EURO
A 70 (Açık - Kapalı Depolar)	65



DUVAR HİGROSTATI

MODEL	FİYAT EURO
L 24 EM 1 DİJİTAL	150
LS 160 A SENSÖR	300



ODA HİGROSTATI

MODEL	FİYAT EURO
DA 40	95



ELEKTRONİK KONTAKT KUTUSU

MODEL	FİYAT EURO
A 03 M (Otomatik)	120
A 04 M (Manuel)	130

ÇALIŞMA SICAKLIĞI: - 10 + 50°C
KORUMA SINIFI: IP 20
ENERJİ: 230 V
★ SEVİYE FARKI ELEKTROTLARIN UZUNLUĞUYLA AYARLANMIŞTIR





SEVİYE ELEKTRODU

MODEL	FİYAT €
EA 18	40
EA 20	70
EA 21	70

EA 18: PROB TUTUCU PASLANMAZ AISİ 303
MAX. ÇALIŞMA BASINCI 10 BAR
MAX. ÇALIŞMA SICAKLIĞI 160°C
BAĞLANTI 3/8" NİPEL

EA 20: PROB TUTUCU PASLANMAZ AISİ 303
MAX. ÇALIŞMA BASINCI 35 BAR
MAX. ÇALIŞMA SICAKLIĞI 250°C
BAĞLANTI 3/8" NİPEL

EA 21: PASLANMAZ AISİ 316 PVC KAPLAMA 6 m KABLO DIRİNCİLİ PROB
MAX. ÇALIŞMA SICAKLIĞI 50°C



EA 18



EA 20



EA 21



TERMOSTATLAR

MODEL		FİYAT €
C 16 I	10-30°C ON-OFF HASSASİYET 1°C IP20	25
C 16 IL	10-30°C IŞIKLI ON-OFF HASSASİYET 1°C IP20	28
C 82	5-35°C HASSASİYET 0.5°C 3A - 1.5 V PİLLİ	60
C 60A	6-30°C HASSASİYET 0.5°C IP20	60
C 61A	6-30°C HASSASİYET 0.5°C 3 HIZLI 2 KONUMLU FAN-COIL IP20	60
C 45	6-30°C HASSASİYET 0.5°C	100
CH 110	2-40°C ISITMA DİF 2-40°C SOĞUTMA DİF 0-7°C DİJİTAL	80



FANTİNİ KAZAN TAĞDIYE CİHAZI

MODEL	FİYAT €
A-1	292
A-2	333
A-2 F	362

Gövde: GGG 40.3 SFERO DÖKÜM
Şamandıra: PASLANMAZ ÇELİK AISİ 316
Mil: PASLANMAZ ÇELİK AISİ 316
Körük: PASLANMAZ ÇELİK AISİ 316 L
Bağlantı: A-1 / A-2 1" BSPT DIŞLI A-2 F DN 25 Flanşlı
Basınç: PN 16

★ TSEK 2270 STANDARTINA UYGUNDUR







Not:



GENEL SATIŞ ŞARTLARI

- 1- Yetkili bayilerimiz dışında alınan ürünlere servis ve hizmet verme zorunluluğumuz bulunmamaktadır.
- 2- Genel fiyat listemizdeki USD ve EURO bazında fiyatı olan ürünler için fatura tarihindeki TCMB döviz satış kuru esas alınarak fatura Türk Lirası üzerinden kesilme ve ödeme Türk Lirası üzerinden yapılmaktadır.
- 3- Fiyatlara KDV dahil değildir.
- 4- Özel projeler için verilen fiyatlar, tekliflerdeki adetler göz önünde bulundurularak verilmektedir. Projenin devamı niteliğinde dahi olsa tek tek alımlarda verilen fiyatlar, teklif dahilinde verilen fiyatlar ile farklılık göstermektedir.
- 5- Faturası veya irsaliyesi bulunmayan ürünlere servis ve hizmet verme zorunluluğu bulunmamaktadır.
- 6- Ödemesi, kararlaştırılan şekilde ve zamanda gerçekleştirilmiş olan faturalara, üzerlerinde belirtilen oranda vade farklı tahakkuk ettirilmektedir.
- 7- Yetkili bayilerimizden satın alınmış ve seçimi, montajı vs. doğru yapılmış ürünlerimiz, kesilen fatura tarihinden itibaren malzeme ve işçilik hatalarına karşı 24 ay garantimiz altında bulunmaktadır.
- 8- Sevkiyatı gerçekleştirilmiş ürünlerimizin, sonradan firmamıza iade edilmek istenmesi durumunda kutularının orijinal paketlerinin açılmamış olması gerekmektedir. Kutusu açılmış veya tesisata bağlanmış ürünlerin iadesi mümkün değildir.
- 9- Satılan ürünlerin iade edilmesi durumunda iade tutarı üzerinden %20 oranında bir kesinti uygulanmaz. (Ürün iade nakliyesi kullanıcıya aittir.)
- 10- Özel projeler için sipariş verilen ürünler, müşterilerimiz için özel olarak imal edilmektedir bu yüzden müşterilerimiz ürünü teslim almaktan kaçınmaz, geri iade edemez ve değiştiremezler.
- 11- İade süresi fatura tarihinden itibaren maksimum 7 gün olmaktadır.
- 12- Ürün değiştirme işlemlerinde, ilgili ürün genel fiyat listemizde yer alıyorsa ve kutusu veya orijinal paketi açılmamış ise bir başka ürünle değiştirilmektedir.
- 13- Teyit edilmiş siparişlerin iptal edilmesi için aynı gün içerisinde yazılı açıklama yapılmalıdır.
- 14- Ürünlerin teslim yeri firmamızın İstanbul merkez depo adresidir. Adrese teslim, kargo veya ekspres teslimat istendiğinde bu bedel fatura edilmektedir.
- 15- 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.
- 16- 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 sözleşmesiyle teyit edilmediği durumlarda, firmamızın herhangi bir gecikme cezası ödemesi söz konusu değildir.
- 17- Anlaşmazlıkların hukuki çözümü gerektiğinde, İstanbul mahkemeleri yetkilidir.
- 18- Firmamız haber vermeden fiyat değişikliği yapma hakkını saklı tutar. Her türlü baskı ve yazımdan kaynaklanan hatalar için sorumluluk kabul edilmez.

SATIŞ SONRASI HİZMETLER VE GARANTİ ŞARTLARI

Satış programımızda yer alan ürünler, firmamızın garantisi kapsamında yer almaktadır.

- 1- Garanti süresi fatura kesim tarihinden itibaren 24 ay olmaktadır. Kullanıcı kullanım hataları garanti kapsamı dışında yer almaktadır.
- 2- Arıza veya bakım için firmamıza gönderilecek ürünün yanı sıra; kullanım yeri, bağlantı şekli, kullanılan akışkanın cinsi, basınç, sıcaklık, yoğunluk, vb. tüm bilgilerin eksiksiz olarak bildirilmesi ayrıca kullanıcının ulaşım adres bilgileri ile gelmesi gerekmektedir.
- 3- Ürünün arızasının garanti kapsamına dahil olup olmadığı yapılacak testler sonucu belirlenmektedir. Bu işlemler sürecinde ürünün yenisi verilmez. Müşterinin isteği dahilinde yenisi alıp takılabilir ve ürünün garanti kapsamında olup olmadığını ölçen testler sonucunda ürün garanti kapsamında yer aldığı kararı verilirse müşteriye parası iade edilmektedir.

GARANTİ KAPSAMI DIŞINDA KALAN DURUMLAR

- 1- Menşei belli olmayan, faturası bulunmayan ya da firma dahilinde yetkilendirilmemiş kişi ve kuruluşlar tarafından temin edilen ürünler
- 2- Faturası ibraz edilmeyen ürünler
- 3- Ürünün amacı dışında kullanılması sonucu meydana gelen hasar ve arızalar
- 4- Hatalı montajlar, yanlış ya da eksik yapılmış tesisat sonucu ortaya çıkan hasar ve arızalar
- 5- Nakliye, sarsıntı, depolama, fiziksel 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 kaynaklanmış hasar ve arızalar



TEK PA

DIŞ TİCARET VE PAZARLAMA LTD. ŞTİ.

FABRİKA : GEBZE PLASTİKÇİLER Ö.S.B
Cumhuriyet Cad. No:67 Gebze/KOCAELİ
Tel. : 0262 502 11 48 **Fax:** 0262 502 11 52
info@unox.com.tr -www.unox.com.tr

Marmara ve Karadeniz Bölge Müdürlüğü:
Gsm: 0533 051 23 88
E-mail: yilmaz@unox.com.tr

Adana Bölge Müdürlüğü:
Gsm: 0552 281 11 48
E-mail : adanabolge@unox.com.tr

Trakya Bölge Müdürlüğü:
Gsm: 0505 077 19 87
E-mail: trakyaabolge@unox.com.tr

Export:
Gsm: +90 533 385 83 78
E-mail : export@unox.com.tr

YETKİLİ BAYİİ



www.unox.com.tr