BEYÇELİK GRUP

TEKNİK MALZEME TOPTAN SATIŞ

YANGIN

BORU

MEKANİK

POMPA

PPRC-PVC

ISITMA SİSTEMLERİ

DOĞALGAZ

EK PARÇALAR

FİYAT LİSTESİ

2017

www.beycelikmuhendislik.com

TOSÇELİK

AYVAZ

wavin Pilsa
CONNECT TO BETTER

SANICA

KAS

klepsan
vana & ölçü aletleri

TERMODİNAMİK
ISITMA SİSTEMLERİ

ecostar
COMBUSTION SYSTEMS

ETNA

LOWARA

PAKKENS

TÜM KREDİ KARTLARINA 9 TAKSİT İMKANI..

BANKA IBAN NUMARALARIMIZ

YAPI KREDİ
IBAN NO: TR21 0026 7010 0000 0092 1242 09

GARANTİ
IBAN NO: TR67 0006 2001 3560 0006 2996 75

AKBANK
IBAN NO: TR65 0004 6012 3888 8000 0053 58

İŞ BANKASI
IBAN NO:TR15 0006 4000 0016 2190 0572 49

İÇİNDEKİLER

2-5 Boru - Profil
6-7 Jeotermal Boru-Boru İzolasyonu
8-9 Döküm (Siyah-Galvaniz) Ek Parçalar
10-12 Patent (Kaynaklı) Ek Parçalar
13-15 Flanş-Denge Tankı-Ayırıcılar
16-17 Kelepçeler-Rot-Civata-Dübel

18-19 Kompansatörler
20-28 Mekanik Vana Grubu
29-35 Yangın Grubu
36-37 Esnek Metal Hortumlar
38-41 Seviye Göstergeleri-Kondenstoplar

42-47 Hidrofor Sistemleri
48-52 Sirkülasyon Pompaları
53-55 Kontrol Panoları-Üç Yollu Vanalar-Eşanjör

56-57 Isı Pompası
58-61 Katı-Sıvı-Gaz Yakıtlı Kazanlar
62-63 Brülörler
64-65 Yoğuşmalı Kazanlar
66-67 Elektrikli Kombi-Şofben-Termosifon
68-69 Boyler-Genleşme Deposu
70-71 Yangın Dolapları
72-73 Manometre-Termometre-Emniyet Ventili

74-83 Doğalgaz ve Su Vanaları-Flexler ve Ek Parçaları
84-85 Su Sayaçları

86-105 PPRC-PVC-Koruge-PE100 Boru ve Ek Parçaları

106-107 Panel Radyatörler-Havlupan
108-112 Doğalgaz Yardımcı Malzemeler

BEYÇELİK GRUP

FİYAT LİSTESİ
2017

BEYÇELİK GRUP

SU TESİSAT BORULARI TS EN 10255							
Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Et Kalınlığı (mm.)	Fiyat (TL/mt.)				
			GALVANİZLİ DÜZ UÇLU	GALVANİZLİ DİŞLİ MANŞONLU	TESTLİ DÜZ UÇLU	TESTLİ DİŞLİ MANŞONLU	TAVLI TESİSAT BORUSU
1/2"	21,3	2,60	5,01	5,28	3,71	4,07	4,07
3/4"	26,9	2,60	6,29	6,85	4,65	5,11	5,11
1"	33,7	3,20	9,38	10,08	7,00	7,72	7,72
1 1/4"	42,4	3,20	12,00	12,86	8,91	9,80	9,80
1 1/2"	48,3	3,20	13,82	14,79	10,20	11,36	11,36
2"	60,3	3,60	19,48	20,80	14,36	16,19	16,19
2 1/2"	76,1	3,60	24,78	26,55	18,22	20,50	20,50
3"	88,9	4,00	31,71	34,16	23,99	27,10	27,10
4"	114,3	4,50	45,99	50,33	35,00	39,84	39,84
5"	139,7	5,00	62,10	67,69	46,00	54,00	54,00
6"	168,3	5,00	74,43	80,66	56,50	64,90	64,90

** Müşteri isteğine göre, tavlı tesisat boruları 900 derecede tavlanarak, tüm gövdesi normalize edilebilir, iç çapağı alınabilir. Tavlı tesisat boruları büküm yapmaya, şekil vermeye uygun olup, korozyon direnci yüksektir.*

** TS EN 10255 standardında üretilen tüm boru lar 50 barda test edilir.*

** TS EN 10025 S235JR kalite sac ile üretilmektedir.*

GALVANİZLİ KONSTRÜKSİYON BORULARI			
EBAT (mm.)	Fiyat (TL/mt.) Kalınlık (mm.)		
21,3	4,25		
26,9	5,30	6,13	7,06
33,7	6,52	7,62	8,74
42,4	8,33	9,44	10,87
48,3	9,48	10,72	12,41
60,3	12,55	13,31	15,42
76,1		18,55	19,51
88,9		22,56	22,83
114,3			33,34

BETON POMPA BORUSU		
EBATLAR		
DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	Fiyat
(mm.)	(mm.)	(TL/mt.)
133,0	4,00	46,87

KAZAN BORULARI EN 10217-2		
DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	Fiyat
(mm.)	(mm.)	(TL/mt.)
76,1	3,20	20,92

** Kazan Borularımız, standart olarak siyah boyalı ve iç çapaksız, 7mt. uzunluğunda boylar halinde üretilmektedir.*

** Yüksek sıcaklık ve basınç altında kullanılacak borular, EN 10217-2 normunda üretilmiş ve normalize edilmiş olmalıdır. Tüm kazan borularımız bu şartlara uygun olarak üretilmektedir.*

** PED (Basınçlı Kaplar Direktifi) ve CE sertifikalıdır.*

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

TOSÇELİK Profil ve Sac

DOĞALGAZ TESİSAT BORULARI ISO-3183					
Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Et Kalınlığı (mm.)	Fiyat (TL/mt.)		
			BOYALI DOĞALGAZ BORUSU	TAVLI BOYALI DOĞALGAZ	PE KAPLI DOĞALGAZ BORUSU
1/2"	21,3	2,80	5,12	5,12	11,00
3/4"	26,7	2,90	7,01	7,01	13,43
1"	33,4	3,40	10,38	10,38	18,07
1 1/4"	42,2	3,60	13,34	13,34	22,51
1 1/2"	48,3	3,70	15,76	15,76	26,73
2"	60,3	3,90	21,21	21,21	34,16
2 1/2"	73,0	5,20	33,71	33,71	52,07
3"	88,9	5,50	44,16	44,16	64,70
4"	114,3	6,00	64,30	64,30	92,27
6"	168,3	7,10	110,60	110,60	158,18
8"	219,1	8,18	165,10	165,10	238,41
10"	273,0	9,27	240,52	240,52	349,39
12"	323,9	9,50	293,76	293,76	426,85

** Tüm Doğalgaz borularımız, GrB Hammadde ile üretilmektedir.*

** Tavlı doğalgaz boruları normalize edilmiştir, iç çapaksızdır, korozyon dayanımı yüksektir.*

** PE Kaplı Doğalgaz borularımız, DIN 30670 normuna göre polietilen kaplanmaktadır.*

BORU TONAJ TABLOSU

	SİYAH			GALVANİZ			DOĞALGAZ		
	BOY	m	KG	BOY	m	KG	BOY	m	KG
1/2	169	1014	1237,08	169	1014	1318,2	169	1014	1297,92
3/4	169	1014	1602,12	169	1014	1703,52	169	1014	1723,8
1	127	762	1859,28	127	762	1958,34	127	762	1920,24
11/4	91	546	1714,44	91	546	1812,72	91	546	1872,78
11/2	91	546	1971,06	91	546	2085,72	91	546	2222,22
2	61	366	1866,6	61	366	1969,08	61	366	1983,72
21/2	37	222	1445,22	37	222	1531,8	37	222	1929,18
3	37	222	1880,34	37	222	1989,12	37	222	2510,82
4	19	114	1379,4	19	114	1459,2	19	114	1826,28
5	19	114	1846,8	19	114	1977,9	19	114	2498,88
6	10	60	1152	10	60	1236	10	60	1693,2
8/5mm	7	42	890,4						
10/5mm	7	42	1386						
12/6mm	1	6	254,4						

BEYÇELİK GRUP

BASINCA DAYANIKLI TESİSAT BORULARI
TS EN 10217-1

Anma Çapı	Dış Çap (mm.)	Fiyat (TL/mt.) KALINLIK (mm.)													
		2,00	2,50	3,00	4,00	4,50	5,00	5,60	6,00	6,30	7,10	8,00	9,00	10,00	12,50
1/2"	21,3	2,98	3,37	3,94											
3/4"	26,9	3,69	4,36	5,12											
1"	33,7	4,69	5,49	6,47	8,86										
1 1/4"	42,4	5,96	7,00	8,29	10,87										
1 1/2"	48,3	6,83	8,04	9,54	12,42										
2"	60,3		10,28	12,23	16,01	17,93	23,76								
2 1/2"	76,1		12,89	15,35	20,20	22,65	30,52								
3"	88,9		14,98	17,87	23,97	26,48	34,20								
	101,6														
4"	114,3		19,39	23,16	30,55	34,88	38,42								
	127,0														
5"	139,7			28,42	37,53	42,07	47,33	51,91	59,86						
6"	165,1			33,70	44,54	49,93	56,46	61,74	71,24	74,66	85,26	99,88	126,80	139,97	
6"	168,3				45,42	50,97	57,26	62,97	72,69						
	177,8														
	193,7				60,59	68,00	75,35	84,10	93,82						
8"	219,1				66,85	73,87	81,75	91,33		102,37	114,94	128,97	157,53	174,19	
10"	273,0				85,80	94,82	105,13	117,46		131,81	148,11	166,31	204,55	226,41	
12"	323,9					109,92	121,75	136,09	145,63	152,79	171,77	192,95	236,08	261,46	
13"	339,7						139,43		173,74	182,26	204,94	230,26	278,90	308,95	

** Tablodaki fiyatlar düz uçlu boru birim fiyatlarıdır.*
** Müşteri talebine göre, tüm borular, su bazlı astar boyalı olarak teslim edilebilir. (Kırmızı / Siyah)*
** TS EN 10217-1 P235TR1 kalite sac ile üretilmektedir.*

SANAYİ VE KONSTRÜKSİYON BORULARI FİYAT LİSTESİ
TS EN 10219 / TS EN 10305-3

EBAT (mm.)	0,70 CR	0,80 CR	0,90 CR	1,00 CR/HR	1,20 CR/HR	1,50 HR	2,00 HR	2,50 HR	3,00 HR	4,00 HR	5,00 HR	6,00 HR	7,00 HR	8,00 HR	10,00 HR	11,00 HR	12,00 HR
13,0		1,13	1,26	1,38													
16,0		1,25	1,34	1,42		1,83											
17,0																	
19,0		1,34	1,43		1,86	2,18											
21,3	1,33	1,38	1,53	1,67	2,01	2,26	2,89	3,51	4,11								
22,0	1,47	1,49	1,62	1,77	2,12	2,34											
25,0	1,59	1,65	1,83	2,03	2,42	2,61	3,30										
26,9						2,80	3,48	4,18	4,99								
28,6		1,89	2,08	2,31	2,74	2,97	3,68										
30,0		2,00	2,25	2,45	2,91	3,10	3,95										
32,0		2,10	2,34	2,57	3,02	3,27	4,16	4,98	6,15								
33,7						3,44	4,31	5,23	6,25	8,65							
35,0		2,29	2,55	2,82	3,32	3,58	4,53										
38,0		2,50	2,75	3,01	3,54	3,87	4,90	6,03	7,23	9,60							
40,0				3,25	3,77	4,03	5,12	6,29									
42,4				3,31	3,93	4,22	5,44	6,70	7,91	10,52							
45,0			3,37	3,58	4,21	4,47	5,80										
48,3					4,48	4,83	6,23	7,65	9,11	12,14	15,28						
51,0					4,79	5,11	6,61	8,14	9,65								
57,0					5,51	5,75	7,47	9,09	10,85								
60,3					5,64	6,07	7,79	9,58	11,52	15,58	18,93						
76,1						8,01	10,04	12,15	14,66	19,78	24,88						
88,9							11,98	14,29	17,24	22,88	28,06	34,86					
101,6							14,30	16,95	20,11	27,16	33,25	39,89					
114,3							16,36	19,14	22,36	29,95	36,50	45,95					
127,0									25,93	34,99	42,43	51,33	57,54	69,51			
139,7								23,48	27,47	37,24	45,52	55,25	63,71	75,65			
168,3								30,77	34,75	44,98	54,52	68,19	78,30	91,92			
159,0										44,08	53,62						
219,1										62,10	75,71	90,42	104,55	119,42	151,09		
273,0										85,17	96,63	116,97		158,33	199,28		
323,9											120,82	147,24	173,28	198,83	247,31		298,95
339,7											126,40	154,04	181,31	208,37	262,60		316,07

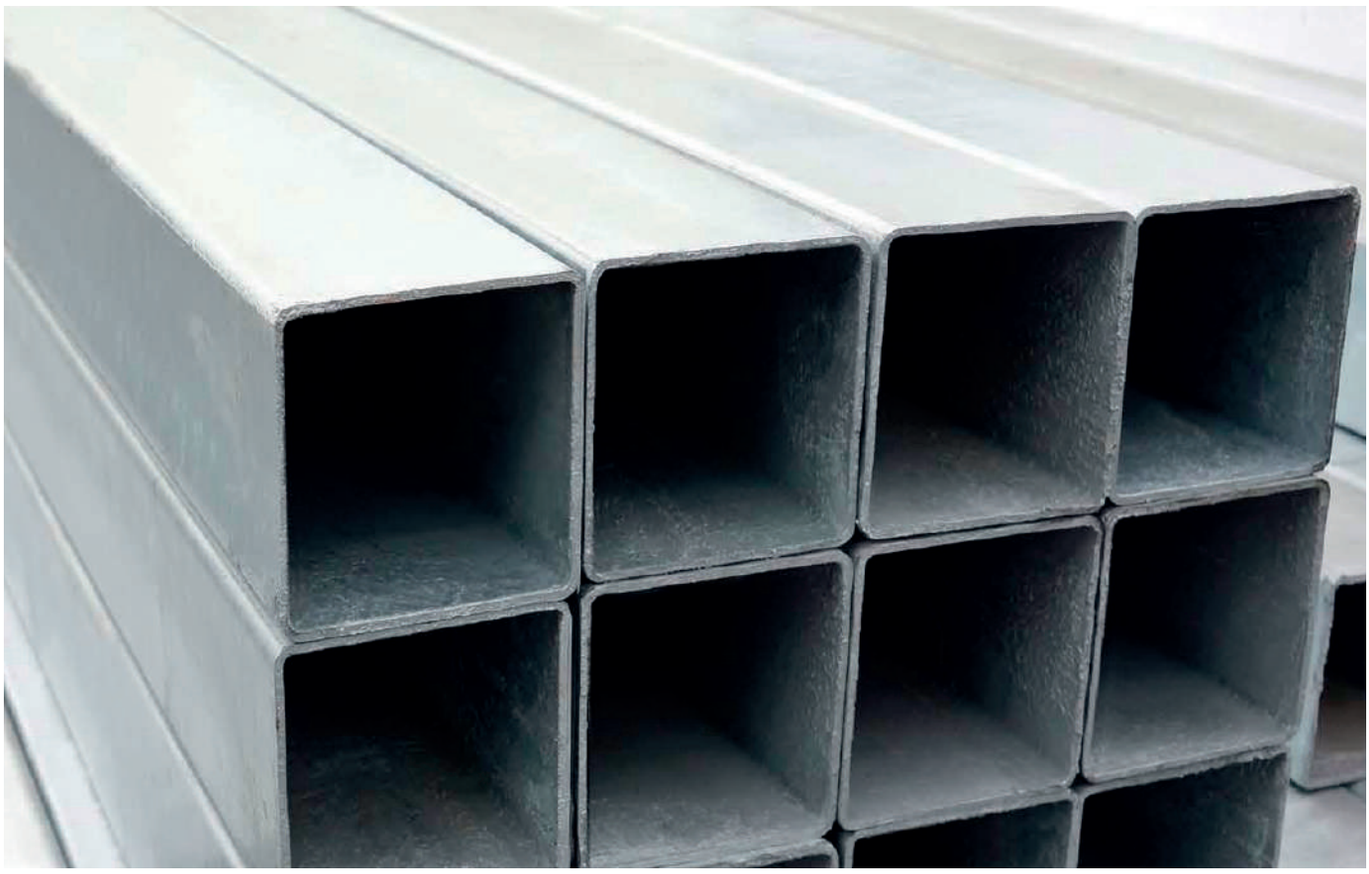
** Müşteri talebine göre, tüm boru ve profiller, su bazlı astar boyalı olarak teslim edilebilir. (Kırmızı / Siyah)*
** Farklı kalite ve özel ebat talepleriniz için satış birimimizle iletişimize geçiniz.*

TOSÇELİK
Profil ve Sac

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

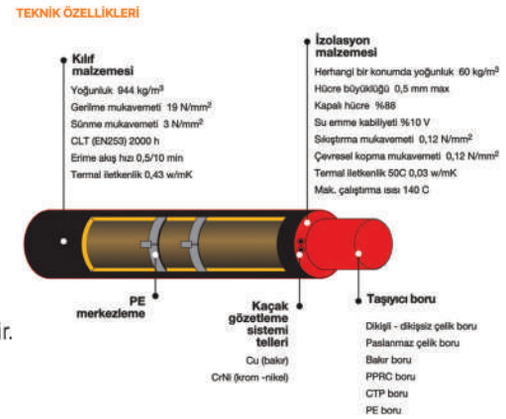
SANAYİ VE KONSTRÜKSİYON PROFİLLERİ FİYAT LİSTESİ
TS EN 10219 / TS EN 10305-5

EBAT (mm.)				0,70 CR	0,80 CR	0,90 CR	1,00 CR/HR	1,20 CR/HR	1,40 HR	1,50 CR	1,50 HR	1,90 HR	2,00 CR	2,00 HR	2,40 HR	2,50 HR	2,90 HR	3,00 HR	4,00 HR	5,00 HR	6,00 HR	7,00 HR	8,00 HR	9,00 HR	10,00 HR
10x10				0,98	1,06	1,17	1,25																		
15x15	10x20			1,17	1,24	1,36	1,51	1,78		2,24	2,12														
20x20	15x25	10x30		1,53	1,61	1,80	2,00	2,34		2,81	2,49		3,65	3,11											
25X25	20X30			1,90	1,97	2,22	2,46	2,91	3,00	3,54	3,12	3,69	4,58	3,85		4,83		5,83							
25X40											4,08			5,15		6,55									
25x50											4,80			5,97		7,44		9,01							
30X30	20X40			2,30	2,37	2,65	2,94	3,48	3,55	4,26	3,70	4,39	5,52	4,58		5,88		6,89							
35X35	30X40						3,43	4,04	4,17		4,36	5,16		5,38		6,80		8,16							
40X40	30X50						3,92	4,62	4,76		4,96	5,91		6,16	7,31	7,61	8,85	9,20	12,43						
45X45	40x50	30X60									5,69			7,06		9,10		10,59	14,15						
50X50	40x60	30X70						5,83	5,98		6,24	7,50		7,82	9,26	9,64	11,14	11,59	15,75	19,40					
60X60	50x70	40X80							7,50		7,81	9,06		9,45	11,22	11,68	13,48	14,02	18,95	23,42	28,61				
70X70	50x90	60x80	40X100								9,62			11,50		13,58		16,29	21,52	26,84					
75X75	50X100										10,81			12,41		14,58		17,49	23,13	28,75					
80X80	60X100													13,18		15,57		18,69	24,91	30,76	37,62		51,97		
90X90	60X120													14,90		18,52		21,75	28,84	35,24	42,55				
100X100	80x120	50X150												16,53		20,48		24,24	32,29	39,50	47,43	55,02	62,47		82,58
120X120	100X140																	29,21	38,54	47,63	57,37	66,76	75,00		
125X125	100X150																	31,30	40,20	51,37	64,15	69,89	82,63		106,85
140X140	100X180																						99,46		
150X150	100X200																		52,25	62,91	74,86	87,72	101,53		133,68
160X160	120X200																				81,06		114,12		
175X175	150X200																		62,17	73,63	87,77	109,30	119,33		158,05
180x180																			70,15	79,16	96,30		129,15		162,76
200X200	150X250																		72,51	88,99	106,47	124,03	142,07		178,50
250X250	200X300																			114,00	132,60	167,16	180,07	216,63	224,98



BEYÇELİK GRUP

JEOTERMAL BORU



JEOTERMAL BORU TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Isı kayıpsız boru ve ek parçalarında, 120°C sürekli servis sıcaklığında 30 yıl ömür görülmektedir.

Özel projelerde 450°C'ye kadar dayanıklı MK Boru çift izolasyonlu borular üretilebilir.

Isı iletim katsayısı 50°C 0,03 W/mk olup 30 yıl süresince sabit kalır.

Boru içindeki akışkanın ısı kaybı çok düşüktür (10 Km'de 1-2°C).

Montajı kolay olup zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

Döşeme için galeriye gerek yoktur, direkt toprağa gömülebilir. Bu nedenle maliyet düşer.

Toprak altı uygulamalarında boru, Corona sayesinde bir bütün olarak hareket ettiğinden uzama elemanı hiç kullanılmaz ya da minimize edilir.

Galeri veya dış hat kullanımlarında taşıyıcı metal kelepçeler kılıf borunun dış yüzeyine monte edilir. Bu nedenle ısı kaybı ve ısı köprüsü oluşmaz.

Kılıf borusu korozif akışkanlara ve ortamlara dayanıklıdır. Çelik boru ve izolasyonu dış etkenlerden korur.

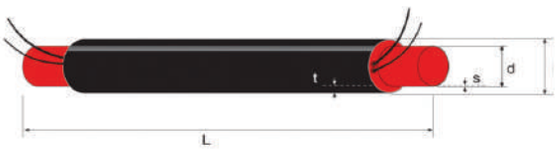
İşletme maliyeti düşüktür ve kullanım ömrü boyunca sabittir.

Bakım maliyeti yoktur.

Ön izolasyonlu paket boru ve ek parçaları EN 253, EN 448 standartlarında üretilir.

Boruların içine yerleştirilen tellerle kaçak gözetleme sistemi kurulabilir.

Boru boyları 6, 8, 12m olarak yapılabilir.



ÇELİK BORU			PE KILIF	PAKET BORU	BİRLEŞ TİRME SETİ	DİRSEK	TE PARÇASI	REDÜKSİYON
İNÇ	ANMA ÇAPI (DN)	DIŞ ÇAP(mm)	MM	EURO / m	EURO / Ad.	EURO / Ad.	EURO / Ad.	EURO /Ad.
3/4"	20	26,3	90	6,23 €	4,86 €	14,00 €	15,00 €	13,75 €
1"	25	33,7	90	7,08 €	4,90 €	15,00 €	17,14 €	14,42 €
1 1/4"	32	42,2	110	9,22 €	5,81 €	17,00 €	19,42 €	16,30 €
1 1/2"	40	48,3	110	9,61 €	5,77 €	18,00 €	20,57 €	17,25 €
2"	50	60,3	125	12,41 €	6,96 €	21,50 €	26,50 €	20,87 €
2 1/2"	65	76,1	140	14,93 €	7,84 €	26,50 €	32,00 €	24,67 €
3"	80	88,9	160	18,77 €	8,91 €	33,00 €	40,29 €	32,10 €
4"	100	114,3	200	27,13 €	11,57 €	37,70 €	48,00 €	36,40 €
5"	125	139,7	225	34,36 €	13,50 €	51,50 €	62,50 €	49,87 €
6"	150	165,1	250	40,07 €	15,43 €	62,00 €	74,50 €	60,30 €
8"	200	219,1	315	55,33 €	23,73 €	100,00 €	120,57 €	97,45 €
10"	250	273,0	400	84,84 €	34,40 €	196,00 €	228,57 €	192,31 €
12"	300	323,9	450	102,11 €	40,67 €	268,57 €	295,50 €	254,76 €
14"	350	355,6	500	107,50 €	45,60 €	403,42 €	445,14 €	392,08 €
16"	400	406,4	560	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz
18"	450	457,2	630	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz
20"	500	508,0	710	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz
22"	550	558,8	710	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz
24"	600	609,0	800	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz	Fiyat Sorunuz

Ön İzolasyonlu Paket Boru Standart Üretim Aralıkları						
Çelik Boru			PE Kılıf Borusu		PUR	Boru Boyu (m)
Anma Çapı		Et Kalınlığı	DN	Et Kalınlığı	İzolasyon Kalınlığı	
3/4"	20	2	90	3.0	28,55	6
1"	25	2,3	90	3.0	25,15	6
1 1/4"	32	2,6	110	3.0	30,8	6
1 1/2"	40	2,6	110	3.0	27,85	6
2"	50	2,9	125	3.0	29,35	6
2 1/2"	65	2,9	140	3.0	28,95	6
3"	80	3,2	160	3.0	32,55	6
4"	100	3,6	200	3.2	39,65	6
5"	125	3,6	225	3.4	39,25	6-12
6"	150	4	250	3.6	38,85	6-8-12
8"	200	4,5	315	4.1	43,85	6-8-12
10"	250	5	400	4.8	58,7	6-8-12
12"	300	5,6	450	5.2	57,85	6-8-12
14"	350	5,6	500	5.6	66,60	6-8-12
16"	400	6,3	560	6.0	70,8	6-8-12
18"	450	6,3	630	6.6	79,9	6-8-12
20"	500	6,3	710	7.2	93,8	6-8-12
24"	600	7,1	800	7.9	87,1	6-8-12
28"	700	8	900	8.7	85,8	6-8-12
32"	800	8,8	1000	9.4	84,1	6-8-12
36"	900	10	1100	10.2	82,8	6-8-12
40"	1000	11	1200	11	81	6-8-12
48"	1200	12,5	1400	12.5	78	6-8-12

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ELASTOMERİK KAUÇUK KÖPÜĞÜ YALITIM BORULARI

Metri c	Bakır	Çelik	19 mm (3/4")			25 mm (1")			32 mm (1 1/4")		
mm	Inch	Inch	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box
6	1/4"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	5/16"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	3/8"	1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1/2"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	5/8"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	3/4"	3/8"	ON-19X018	4,01 TL	72	ON-25X018	6,15 TL	50	-	-	-
22	7/8"	1/2"	ON-19X022	3,55 TL	64	ON-25X022	5,79 TL	42	-	-	-
• 25	1"		ON-19X025	3,83 TL	56	ON-25X025	6,24 TL	40	-	-	-
28	1 1/8"	3/4"	ON-19X028	4,60 TL	48	ON-25X028	6,69 TL	40	-	-	-
35	1 3/8"	1"	ON-19X035	5,44 TL	42	ON-25X035	7,66 TL	24	ON-32X035	12,08 TL	22
42	1 5/8"	1 1/4"	ON-19X042	5,96 TL	40	ON-25X042	10,17 TL	28	ON-32X042	15,75 TL	16
48		1 1/2"	ON-19X048	6,47 TL	34	ON-25X048	10,40 TL	24	ON-32X048	18,55 TL	14
• 54	2 1/8"		ON-19X054	6,89 TL	32	ON-25X054	13,65 TL	20	ON-32X054	22,50 TL	14
60	2 3/8"	2"	ON-19X060	8,12 TL	30	ON-25X060	11,74 TL	20	ON-32X060	26,46 TL	12
• 67	2 5/8"		ON-19X067	7,12 TL	20	ON-25X067	12,69 TL	14	ON-32X067	24,50 TL	12
76	3"	2 1/2"	ON-19X076	8,90 TL	26	ON-25X076	13,80 TL	18	ON-32X076	26,24 TL	10
• 80	3 1/8"		ON-19X080	8,37 TL	18	ON-25X080	14,11 TL	12	ON-32X080	26,69 TL	10
89	3 1/2"	3"	ON-19X089	10,30 TL	20	ON-25X089	13,57 TL	16	ON-32X089	27,69 TL	8
• 102		3 1/2"	ON-19X102	12,76 TL	14	ON-25X102	19,31 TL	12	ON-32X102	31,16 TL	8
• 108	4 1/4"		ON-19X108	14,46 TL	14	ON-25X108	21,13 TL	12	ON-32X108	32,76 TL	8
114	4 1/2"	4"	ON-19X114	16,15 TL	16	ON-25X114	19,23 TL	12	ON-32X114	34,36 TL	8

ELASTOMERİK KAUÇUK KÖPÜĞÜ YALITIM BORULARI

Metri c	Bakır	Çelik	6 mm (1/4")			9 mm (3/8")			13 mm (1/2")		
mm	Inch	Inch	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box	Ürün Kodu	₺ / mt	m/box
6	1/4"		ON-06X006	0,62 TL	496	ON-09X006	0,87 TL	352	ON-13X006	1,50 TL	210
8	5/16"		ON-06X008	0,66 TL	432	ON-09X008	0,97 TL	300	ON-13X008	1,55 TL	190
10	3/8"	1/8"	ON-06X010	0,69 TL	364	ON-09X010	1,05 TL	266	ON-13X010	1,59 TL	172
12	1/2"		ON-06X012	0,80 TL	316	ON-09X012	1,10 TL	234	ON-13X012	1,73 TL	162
15	5/8"		ON-06X015	0,92 TL	266	ON-09X015	1,26 TL	192	ON-13X015	1,81 TL	136
18	3/4"	3/8"	ON-06X018	0,95 TL	220	ON-09X018	1,38 TL	166	ON-13X018	1,93 TL	118
22	7/8"	1/2"	ON-06X022	1,12 TL	180	ON-09X022	1,60 TL	136	ON-13X022	2,30 TL	98
• 25	1"		ON-06X025	1,08 TL	150	ON-09X025	1,46 TL	116	ON-13X025	2,46 TL	88
28	1 1/8"	3/4"	ON-06X028	1,18 TL	130	ON-09X028	1,82 TL	98	ON-13X028	2,62 TL	78
35	1 3/8"	1"	ON-06X035	1,52 TL	100	ON-09X035	2,10 TL	84	ON-13X035	2,91 TL	68
42	1 5/8"	1 1/4"	ON-06X042	2,05 TL	90	ON-09X042	2,56 TL	80	ON-13X042	3,42 TL	58
48		1 1/2"	-	-	-	ON-09X048	3,05 TL	68	ON-13X048	4,16 TL	50
• 54	2 1/8"		-	-	-	ON-09X054	3,23 TL	50	ON-13X054	4,47 TL	48
60	2 3/8"	2"	-	-	-	ON-09X060	3,40 TL	60	ON-13X060	4,78 TL	42
• 67	2 5/8"		-	-	-	ON-09X067	3,67 TL	44	ON-13X067	4,83 TL	30
76	3"	2 1/2"	-	-	-	ON-09X076	4,57 TL	50	ON-13X076	5,67 TL	38
• 80	3 1/8"		-	-	-	ON-09X080	4,73 TL	40	ON-13X080	5,81 TL	30
89	3 1/2"	3"	-	-	-	ON-09X089	5,05 TL	44	ON-13X089	6,13 TL	34
• 102		3 1/2"	-	-	-	ON-09X102	7,59 TL	34	ON-13X102	8,64 TL	26
• 108	4 1/4"		-	-		ON-09X108	8,76 TL	30	ON-13X108	9,80 TL	22
114	4 1/2"	4"	-	-	-	ON-09X114	9,93 TL	32	ON-13X114	8,15 TL	24

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

SİYAH-GALVANİZ DÖKÜM EK PARÇALARI

BEYÇELİK GRUP

	Stand.No. TS.11 EN 10242	Cinsi	"	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4 "	1 1/2 "	2"	2 1/2 "	3"	4"	5"	6"
			mm.	6	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
90	A1	DİRSEK	Siyah	5,57	4,60	3,74	2,46	3,98	6,08	11,91	19,10	22,07	64,70	90,14	158,90		
			Galvaniz	6,78	5,47	4,78	3,29	5,16	7,60	14,68	23,71	27,88	81,88	112,19	200,94	1097,10	1810,95
130	B1	TE	Siyah	7,13	6,26	5,57	3,56	6,08	8,86	16,25	24,76	35,60	80,33	107,43	206,66		
			Galvaniz	8,68	7,91	6,78	4,39	7,60	11,14	19,97	30,92	43,51	99,86	133,48	261,46	1638,34	2377,05
280	N8	NİPEL	Siyah	5,05	4,70	5,13	2,62	3,56	4,90	8,60	10,17	17,81	32,13	38,91	140,24		
			Galvaniz	6,26	5,57	6,34	3,37	4,39	6,34	10,68	12,34	22,23	39,94	48,12	177,32	593,90	947,89
270	M2	MANŞON	Siyah	4,44	4,10	3,83	3,05	4,00	5,21	8,60	12,07	18,15	50,99	61,04	140,24		
			Galvaniz	5,39	5,39	4,60	3,74	5,13	6,78	10,68	15,38	22,84	63,22	75,99	177,32	766,74	1101,49
271	M2 R-L	MANŞON (Sağ-Sol)	Siyah			5,21	4,78	6,18	8,18	15,63	17,02	30,49					
			Galvaniz			6,60	5,91	7,91	10,26	19,63	21,46	38,30					
1	G4	DEVEBOYNU (İç ve Dış Dişli)	Siyah	8,26	6,95	8,26	7,39	12,86	17,37	30,75	39,60	65,65	143,11	185,39	336,40		
			Galvaniz	10,26	8,52	10,42	9,31	16,25	22,07	38,12	50,46	81,38	183,05	234,71	426,26		
2	G1	DEVEBOYNU (İç Dişli)	Siyah		7,47	8,00	8,52	13,20	17,37	30,83	38,04	52,46	145,53	182,79	346,30		
			Galvaniz		9,04	10,42	10,52	16,33	22,07	38,30	47,07	65,39	184,00	231,33	438,60		
92	A4	KUYRUKLU DİRSEK	Siyah	6,44	4,78	4,60	3,13	4,82	7,77	14,16	20,68	26,92	67,91	89,35	150,14		
			Galvaniz	8,18	5,91	5,47	3,80	5,91	9,96	17,20	25,80	33,86	84,41	111,24	190,00		
180	A4	KURUVA (İstavroz)	Siyah		12,25	12,86	12,68	19,46	23,81	31,52	41,78	62,17	140,67	161,95	267,28		
			Galvaniz		14,94	16,25	15,89	23,81	29,44	39,52	52,72	78,67	178,01	205,10	340,04		
340	U11	KONİK RAKOR	Siyah	42,74	20,83	18,84	14,19	16,01	18,65	30,74	36,11	59,21	133,77	186,50	376,35		
			Galvaniz	53,48	25,65	23,11	17,74	20,11	23,20	39,92	46,75	76,93	169,31	236,15	476,92		
290	T9	TAPA (Dış Dişli)	Siyah	3,23	2,44	2,18	2,11	2,97	3,29	5,91	7,47	13,20	27,97	36,22	63,75		
			Galvaniz	4,00	3,23	2,60	2,62	3,56	3,88	7,39	9,04	16,25	35,44	45,68	80,59		
300	T1	KAPAK-TAPA (İç Dişli)	Siyah	5,73	3,23	2,87	3,39	4,00	4,87	7,47	9,21	17,02	31,10	33,96	73,04		
			Galvaniz	7,04	4,00	3,74	4,26	5,13	6,00	9,04	11,29	21,36	38,83	42,38	92,75		
291	T8	TAPA KORDONSUZ	Siyah	2,70	2,70	2,44	2,26	3,47	4,44	6,08	10,42	14,25	27,02	33,00	114,27		
			Galvaniz	3,47	3,47	3,31	3,13	4,60	5,39	7,73	12,86	17,73	33,96	41,43	144,67		
120	A1/45 °	45°DİRSEK	Siyah			10,68	8,68	10,78	15,89	28,49	35,09	45,68	94,30	93,01			
			Galvaniz			13,12	11,04	13,65	19,97	36,22	44,20	57,75	119,22	117,58			
121	A1/45 °	45°KUYRUKLU DİRSEK	Siyah			8,26	8,00	10,42	15,89	29,36	31,88	40,38	78,59	96,74			
			Galvaniz			10,34	10,17	12,86	19,97	37,26	40,20	50,89	99,51	122,35			

M2 — MANŞON REDÜKSİYON

Ölçü	1/4"x1/8"	3/8"x1/8"	3/8"x1/4"	1/2"x1/4"	1/2 "x3/8 "	3/4 "x1/4 "	3/4"x3/8"	3/4"x1/2"
Siyah	6,00	5,73	5,13	5,47	4,78	7,39	6,26	5,21
Galvaniz	7,31	7,21	6,60	6,86	5,65	9,04	8,00	6,70
Ölçü	**1"x3/8"**	**1"x1/2"**	**1"x3/4"**	**1 1/4"x3/8"**	**1 1/4 "x1/2 "**	**1 1/4 "x3/4 "**	**1 1/4"x1"**	**1 1/2"x1/2"**
Siyah	8,78	6,78	6,08	15,63	12,42	11,21	11,04	19,89
Galvaniz	11,04	8,44	7,65	19,73	16,15	14,25	13,81	24,94

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

90R

Stand.No. TS.11 EN 10242	CİNSİ	Ölçü	3/8"x1/4"	1/2"x1/4"	1/2"x3/8"	3/4"x3/8"	3/4"x1/2"	1"x1/2 "	1"x3/4 "	1 1/4 "x1/2 "
A1	REDÜKSİYON DİRSEK	Siyah	7,13	8,60	5,05	8,19	6,00	7,91	8,78	13,47
		Galvaniz	8,60	10,60	6,26	10,34	7,04	10,26	10,78	16,33
		Ölçü	1 1/4 "x3/4 "	1 1/4 "x1"	1 1/2 "x3/4 "	1 1/2 "x1"	1 1/2 "x1 1/4 "	2"x1"	2"x1 1/4 "	2"x1 1/2 "
		Siyah	17,81	14,07	21,81	20,15	22,58	35,60	38,12	36,22
		Galvaniz	22,07	17,55	27,02	25,62	27,97	44,28	48,02	45,07
		Ölçü	2 1/2"x2"							
		Galvaniz	109,16							

130R

Stand.No. TS.11 EN 10242	CİNSİ	Ölçü	3/8 " x1/4 " x3/8 "	3/8 " x1/2 " x3/8 "	3/8 " x3/4 " x3/8 "	1/2 " x1/4 " x1/2 "	1/2 " x3/8 " x3/8 "	1/2 " x3/8 " x1/2 "	1/2 " x1/2 " x3/8 "	1/2 " x3/4 " x3/8 "
B1	İNEGAL TE	Siyah	12,14	9,25	14,80	9,53	8,88	7,86	8,60	16,83
		Galvaniz	15,33	11,40	20,53	12,14	11,12	9,44	11,12	23,52
		Ölçü	1/2"x3/4"x1/2"	1/2"x1"x1/2"	3/4"x1/4"x3/4"	3/4"x3/8"x1/2"	3/4"x3/8"x3/4"	3/4"x1/2"x3/8"	3/4"x1/2"x1/2"	3/4"x1/2"x3/4"
		Siyah	8,51	18,68	13,07	9,90	9,34	16,07	7,66	7,01
		Galvaniz	10,75	23,63	16,26	12,62	11,59	19,89	9,44	8,79
		Ölçü	3/4"x3/4"x3/8"	3/4"x3/4"x1/2"	3/4"x1"x1/2"	3/4"x1"x3/4"	3/4"x1 1/4"x3/4"	1"x1/4"x1"	1"x3/8"x3/4"	1"x3/8"x1"
		Siyah	13,36	8,88	17,48	14,94	30,04	24,39	23,54	15,61
		Galvaniz	16,81	11,21	21,95	18,22	40,70	30,82	33,83	19,72
		Ölçü	1"x1/2"x1/2"	1"x1/2"x3/4"	1"x1/2"x1"	1"x3/4"x1/2"	1"x3/4"x3/4"	1"x3/4"x1"	1"x1"x3/8"	1"x1"x1/2"
		Siyah	16,07	11,31	9,25	14,48	11,49	10,01	19,52	12,05
		Galvaniz	19,89	14,11	11,49	18,03	14,40	12,33	25,04	15,14
		Ölçü	1"x1"x3/4"	1"x1 1/4"x3/4"	1"x1 1/4"x1"	1"x1 1/2"x1"	1 1/4"x3/8"x1 1/4"	1 1/4"x1/2"x1"	1 1/4"x1/2"x1 1/4"	1 1/4"x3/4"x1/2"
		Siyah	13,18	27,19	22,80	28,40	22,61	18,03	15,33	30,13
		Galvaniz	16,63	33,90	28,77	36,05	28,40	22,41	19,24	41,85
		Ölçü	1 1/4"x3/4"x3/4"	1 1/4"x3/4"x1"	1 1/4"x3/4"x1 1/4"	1 1/4"x1"x3/8"	1 1/4"x1"x1/2"	1 1/4"x1"x3/4"	1 1/4"x1"x1"	1 1/4 "x1"x1 1/4 "
		Siyah	23,08	21,11	16,63	34,53	24,23	24,28	20,54	18,22
		Galvaniz	28,95	26,15	20,37	49,42	31,72	30,45	25,60	22,69
		Ölçü	1 1/4"x1 1/4"x1/2"	1 1/4"x1 1/4"x3/4"	1 1/4"x1 1/4"x1"	1 1/4"x1 1/2"x1"	1 1/4"x1 1/2"x1 1/4"	1 1/4"x2"x1 1/4"	1 1/2"x3/8"x1 1/2"	1 1/2"x1/2"x1 1/4"
		Siyah	23,63	27,56	22,80	35,49	35,77	43,15	30,64	23,63
		Galvaniz	29,62	34,46	29,06	44,93	45,21	54,27	38,85	29,99
		Ölçü	1 1/2"x1/2"x1 1/2"	1 1/2"x3/4"x1 1/4"	1 1/2"x3/4"x1 1/2"	1 1/2"x1"x1"	1 1/2"x1"x1 1/4"	1 1/2"x1Vx1 1/2"	1 1/2"x1 1/4"x1"	11/2"x1 1/4"x11/4"
		Siyah	20,54	31,10	22,15	27,75	27,28	24,10	37,74	33,35
		Galvaniz	25,88	39,61	28,02	34,83	34,29	30,27	47,63	42,50
		Ölçü	1 1/2"x1 1/4"x11/2"	1 1/2"x1 1/2"x1/2"	1 1/2"x1 1/2"x3/4"	1 1/2"x1 1/2"x1"	1 1/2"x1 1/2"x1 1/4"	1 1/2"x2"x1 1/4"	1 1/2"x2"x1 1/2"	2"x1/2"x1 1/2"
		Siyah	32,60	33,81	38,85	38,39	39,79	46,43	44,93	37,27
		Galvaniz	41,20	43,52	49,04	48,30	49,97	58,57	56,70	46,97
		Ölçü	2"x1/2"x2"	2"x3/4"x1 1/2"	2"x3/4"x2"	2"x1"x1 1/2"	2"x1"x2"	2"x1 1/4"x1"	2"x1 1/4"x1 1/4"	2"x1 1/4"x1 1/2"
		Siyah	30,17	41,37	39,22	43,34	30,92	61,85	45,58	43,15
		Galvaniz	38,20	52,58	49,69	54,55	38,57	76,03	57,53	54,16
		Ölçü	2"x1 1/4"x2"	2"x1 1/2"x1"	2"x1 1/2"x1 1/2"	2"x1 1/2"x2"	2"x2"x1/2"	2"x2"x3/4"	2"x2"x1"	2"x2"x1 1/4"
		Siyah	39,22	52,68	47,63	46,04	75,47	48,01	46,32	58,57
		Galvaniz	49,69	62,81	59,96	57,25	94,88	60,89	58,46	74,16
		Ölçü	2"x2"x1 1/2"	2"x2 1/2"x2"	2 1/2"x1/2"x2 1/2"	2 1/2"x3/4"x2 1/2"	2 1/2"x1"x2 1/2"	21/2"x1 1/4"x21/2"	21/2"x1 1/2"x21/2"	2 1/2"x2"x2"
		Siyah	50,71	91,34	112,45	66,13	62,30	85,37	74,53	104,33
		Galvaniz	64,07	115,62	142,42	82,28	78,83	108,24	94,23	131,95
		Ölçü	2 1/2"x2"x2 1/2"	2 1/2"x2 1/2"x1 1/2"	2 1/2"x2 1/2"x2"	3"x1/2"x3"	3"x3/4"x3"	3"x1"x3"	3"x1 1/4"x3"	3"x1 1/2"x3"
		Siyah	83,87					107,02	123,09	123,37
		Galvaniz	106,00	199,30	161,38	126,46	132,24	129,26	148,59	148,96
		Ölçü	3"x2"x2"	3"x2"x3"	3"x2 1/2"x3"	3"x3"x2"	4"x1/2"x4"	4"x3/4"x4"	4"x1"x4"	4"x1 1/2"x4"
		Siyah		114,60	129,15		288,79	288,79	253,92	171,37
		Galvaniz	161,75	138,40	163,71	195,93	398,21	398,21	315,64	212,74
		Ölçü	4"x2"x4"	4"x2 1/2"x4"	4"x3"x4"	5"x4"x5"				
		Siyah	201,82	259,63	194,52					
		Galvaniz	243,84	311,45	259,24	1046,18				

241

Stand.No. TS.11 EN 10242	CİNSİ	Ölçü	1/4"x1/8"	3/8"x1/8"	3/8"x1/4 "	1/2"x1/8"	1/2"x1/4"	1/2 "x3/8 "	3/4 "x1/4 "	3/4 "x3/8 "
N4	REDÜKSİYON	Siyah	4,70	4,70	3,39	4,44	2,70	2,52	4,96	3,83
		Galvaniz	5,57	5,65	4,34	5,39	3,39	3,39	6,18	4,70
		Ölçü	3/4 "x1/2 "	1"x1/4 "	1"x3/8 "	1"x1/2 "	1"x3/4 "	1 1/4 "x3/8 "	1 1/4 "x1/2 "	1 1/4 "x3/4 "
		Siyah	2,62	7,31	6,26	3,88	3,56	11,21	7,31	6,18
		Galvaniz	3,56	8,86	7,73	4,98	4,65	14,25	8,60	7,65
		Ölçü	1 1/4"x1"	1 1/2"x3/8"	1 1/2"x1/2"	1 1/2"x3/4"	1 1/2"x1"	1 1/2"x1 1/4"	2"x1/2"	2"x3/4"
		Siyah	4,70	14,07	8,95	10,26	6,78	6,95	18,15	17,99
		Galvaniz	5,65	17,37	11,39	12,60	8,44	8,60	22,94	22,67
		Ölçü	2"x1"	2"x1 1/4 "	2"x1 1/2 "	2 1/2 "x1"	2 1/2 "x1 1/4 "	2 1/2 "x1 1/2 "	2 1/2 "x2"	3"x1"
		Siyah	14,76	14,07	12,60	29,36	33,70	32,13	24,23	45,41
		Galvaniz	18,60	17,73	15,89	36,57	42,30	39,94	30,57	57,31
		Ölçü	3"x1 1/4 "	3"x1 1/2 "	3"x2"	3"x2 1/2 "	4"x2"	4"x2 1/2 "	4"x3"	5"x4"
		Siyah	45,41	42,38	31,78	35,86	90,75	67,38	64,62	
		Galvaniz	57,31	53,15	39,43	44,64	114,80	85,46	81,98	609,62
		Ölçü	6"x4"	6"x5"						
		Galvaniz	918,64	918,64						

BEYÇELİK GRUP

PATENT DİRSEK 90⁰

ÖLÇÜSÜ	TS EN 10253-1 DIN 2605				ANSI B 16,9			
mm	NW	INCH.	DİKİŞLİ	DİKİŞSİZ	mm	SCH40	mm	SCH80
21,2*2,0	15	1/2"	1,49	1,90	2,7	2,90		
26,9*2,3	20	3/4"	1,50	2,10	3,2	2,95		
33,7*2,6	25	1"	1,51	2,20	3,4	3,00	4,5	8,00
42,4*2,6	32	11/4"	1,53	2,30	3,6	3,20	4,8	8,10
44,5*2,6			1,92					
48,3*2,6	40	11/2"	1,92	2,80	3,6	3,30	5	8,30
51,0*2,6			3,22					
57,0*2,9			3,22					
60,3*2,9	50	2”	3,22	5,20	4	5,70	5,5	8,50
63,5*2,9			5,60					
70,0*2,9			5,60					
76,1*2,9	65	21/2”	5,60	8,20	5	10,70	7	18,00
82,5*3,2			7,70					
88,9*3,2	80	3”	7,70	11,30	5,5	16,50	7,6	30,00
101,6*3,6			13,20					
108,0*3,6			13,20					
114,3*3,6	100	4”	13,20	22,20	6,2	32,00	8,5	50,00
133,0*4,0			23,20					
139,7*4,0	125	5”	23,20	37,00	6,3	48,00	9,5	87,00
159,0*4,5			32,50					
168,3*4,5	150	6”	32,50	56,00	7,1	78,00	11	165,00
219,1*4,5	200	8”	62,50					
219,1*5,9	200	8”	100,00	132,00	8,2	157,00	12,7	305,00
273,0*6,3	250	10”	212,00	260,00	9,3	313,00	12,7	530,00
323,9*7,1	300	12”	320,00	410,00	9,5	470,00	12,7	760,00

- 45⁰ dirsekler fiyatı yukarıdaki fiyatlarla aynıdır.
- 180⁰ dirsekler yukarıdaki fiyatların 2,5 katıdır.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ORJ PATENT TE		
ÖLÇÜ	DİKİŞLİ	SCH 40
1/2”	3,80	5,00
3/4”	3,80	6,00
1”	3,80	6,20
11/4”	5,30	9,00
11/2”	6,35	9,90
2”	9,10	12,60
21/2”	14,55	21,50
3”	22,45	30,00
4”	35,00	51,00
5”	54,00	92,00
6”	78,00	133,00
8”	215,00	225,00
10”	330,00	450,00
12”	490,00	695,00

KAYNAKLI TE	
8”	132,00
10”	216,00
12”	270,00

PATENT TE 1/2” - 3/4” - 1” SERİSİ	
1/2*3/4*1/2	5,50
3/4*1/2*3/4	4,60
3/4*3/4*1/2	4,80
3/4*1*3/4	5,20
3/4*11/4*3/4	9,00
1*1/2*1/2	5,30
1*1/2*3/4	4,85
1*1/2*1	4,60
1*3/4*1/2	5,30
1*3/4*3/4	4,80
1*3/4*1	4,60
1*1*1/2	6,00
1*1*3/4	4,60
1*11/4*1	6,90
1*11/2*1	9,80

PATENT İNG. TE 1 1/4” SERİSİ	
11/4*1/2*11/4	6,90
11/4*3/4*3/4	9,00
11/4*3/4*1	7,30
11/4*3/4*11/4	6,60
11/4*1*3/4	9,00
11/4*1*1	6,30
11/4*1*11/4	5,50
11/4*11/4*1	6,30
11/4*11/2*11/4	8,85

PATENT İNG. TE 1 1/2” SERİSİ	
11/2*1/2*11/2	8,25
11/2*3/4*11/4	8,70
11/2*3/4*11/2	7,90
11/2*1*1	9,30
11/2*1*11/4	7,90
11/2*1*11/2	6,90
11/2*11/4*1	9,30
11/2*11/4*11/4	7,90
11/2*11/4*11/2	6,90
11/2*11/2*1	8,85
11/2*11/2*11/4	8,50
11/2*2*11/2	11,30

PATENT İNG. TE 2” SERİSİ	
2*3/4*11/2	11,50
2*3/4*2	10,45
2*1*1	13,50
2*1*11/4	12,00
2*1*11/2	10,40
2*1*2	9,40
2*11/4*1	13,50
2*11/4*11/4	12,00
2*11/4*11/2	10,40
2*11/4*2	9,40
2*11/2*11/4	12,00
2*11/2*11/2	10,40
2*11/2*2	9,40
2*2*1	13,50
2*2*11/4	12,00
2*2*11/2	10,50
2*21/2*2	22,10

PATENT İNG. TE 2 1/2" SERİSİ	
21/2*1*11/2	18,00
21/2*1*2	15,80
21/2*1*21/2	15,20
21/2*11/4*2	15,80
21/2*11/4*21/2	15,20
21/2*11/2*11/2	18,00
21/2*11/2*2	15,80
21/2*11/2*21/2	15,20
21/2*2*2	15,80
21/2*2*21/2	15,20
21/2*3*21/2	26,00

PATENT İNG. TE 3” SERİSİ	
3*1*2	27,50
3*1*21/2	23,90
3*1*3	22,70
3*11/4*2	27,50
3*11/4*21/2	23,90
3*11/4*3	22,70
3*11/2*2	27,50
3*11/2*21/2	23,90
3*11/2*3	22,70
3*2*2	27,50
3*2*21/2	23,90
3*2*3	22,70
3*21/2*21/2	23,90
3*21/2*3	22,70

DİŞLİ BORU PARÇASI	
1/2”	1,70
3/4”	1,90
1”	2,50
1 1/4”	3,20
1 1/2”	3,60
2”	4,60
2 1/2”	5,75
3”	9,50
4”	14,15

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

PATENT KURUVA	
1"	6,60
1 1/4"	8,00
1 1/2"	9,90
2"	13,65
2 1/2"	20,80
3"	32,00
4”	50,00
5”	69,00
6”	100,00

PATENT İNG. KURUVA 3/4”-1”-11/4” SERİSİ	
1*3/4*3/4*3/4	8,00
1*3/4*1*3/4	7,15
11/4*3/4*1*3/4	10,10
11/4*3/4*11/4*3/4	9,20
11/4*1*1*1	9,10
11/4*1*11/4*1	8,35

PATENT İNG. KURUVA 1 1/2” SERİSİ	
11/2*3/4*11/4*3/4	11,90
11/2*3/4*11/2*3/4	10,90
11/2*1*1*1	11,20
11/2*1*11/4*1	10,25
11/2*1*11/2*1	9,90
11/2*11/4*11/4*11/4	10,25
11/2*11/4*11/2*11/4	9,90

PATENT İNG. KURUVA 2" SERİSİ	
2*3/4*11/2*3/4	15,60
2*3/4*2*3/4	14,20
2*1*11/4*1	15,60
2*1*11/2*1	13,55
2*1*2*1	12,40
2*11/4*11/4*11/4	15,60
2*11/4*11/2*11/4	13,55
2*11/4*2*11/4	12,40
2*11/2*11/4*11/2	15,60
2*11/2*11/2*11/2	13,55
2*11/2*2*11/2	12,40

PATENT İNG. KURUVA 21/2” SERİSİ	
21/2*1*11/2*1	22,50
21/2*1*2*1	19,90
21/2*1*21/2*1	18,90
21/2*11/4*2*11/4	19,90
21/2*11/4*21/2*11/4	18,90
21/2*11/2*2*11/2	19,90
21/2*11/2*21/2*11/2	18,90
21/2*2*2*2	22,90
21/2*2*21/2*2	20,80

PATENT İNG. KURUVA 3" SERİSİ	
3*1*2*1	28,75
3*1*21/2*1	24,85
3*1*3*1	23,20
3*11/4*21/2*11/4	26,35
3*11/4*3*11/4	24,85
3*11/2*21/2*11/2	28,75
3*11/2*3*11/2	26,50
3*2*21/2*2	29,90
3*2*3*2	27,60
3*21/2*3*21/2	28,75

KEP	
1"	2,90
1 1/4"	2,90
1 1/2"	3,60
2"	4,00
2 1/2"	4,70
3"	5,60
4"	8,25
5"	13,80
6"	17,70
8"	34,50
10"	46,00
12"	57,00
14"	75,00
16"	145,00

REDÜKSİYON		
ÖLÇÜ	DİKİŞLİ	SCH 40
3/4*1/2	0,80	1,01
1*3/4	1,00	1,31
1*1/2	1,10	1,55
11/4*1	1,30	2,05
11/4*3/4	1,43	2,40
11/2*11/4	1,84	2,80
11/2*1	2,00	3,10
11/2*3/4	2,25	5,50
2*11/2	2,82	4,10
2*11/4	3,10	4,65
2*1	3,45	6,10
2*3/4	3,90	8,60
21/2*2	4,15	8,60
21/2*11/2	4,40	9,80
21/2*11/4	4,60	10,90
21/2*1	6,00	14,60
3*21/2	5,10	12,10
3*2	5,30	14,00
3*11/2	5,65	19,00
3*11/4	7,95	22,50
3*1	9,00	32,50
4*3	9,10	19,00
4*21/2	9,90	21,50
4*2	10,90	25,00
4*11/2	12,00	30,00
5*4	16,10	27,50
5*3	16,90	32,00
5*21/2	18,65	39,50
5*2	24,00	49,00
6*5	24,00	41,00
6*4	25,00	47,00
6*3	26,50	56,00
6*21/2	36,00	66,00
8*6	36,00	68,00
8*5	39,00	81,00
8*4	46,00	98,00
10*8	61,00	121,00
10*6	67,00	146,00
10*5	73,00	175,00
12*10	83,00	170,00
12*8	92,00	190,00
12*6	103,00	242,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

TS ISO 7005-1 NORMUNA UYGUN FLANŞ								
ÖLÇÜSÜ	DÜZ FLANŞ				KÖR-BORULU FLANŞ			
NW	ND 10	ND16	ND25	ND40	ND10	ND16	ND25	ND40
15	7,00	7,00	7,00	7,00	16,90	16,90	16,90	16,90
20	10,00	10,00	10,00	10,00	19,20	19,20	19,20	19,20
25	10,50	10,50	10,50	10,50	20,80	20,80	20,80	20,80
32	13,00	13,00	13,00	13,00	23,00	23,00	23,00	23,00
40	15,00	15,00	15,00	15,00	24,50	24,50	24,50	24,50
50	18,00	18,00	18,00	18,00	27,60	27,60	27,60	27,60
65	22,50	22,50	31,00	31,00	34,50	34,50	47,50	47,50
80	27,00	27,00	43,00	43,00	41,40	41,40	66,00	66,00
100	29,00	29,00	63,00	63,00	44,40	44,40	96,50	96,50
125	38,00	38,00	86,00	86,00	58,20	58,20	131,60	131,60
150	52,50	52,50	98,00	98,00	80,40	80,40	150,00	150,00
200	68,00	68,00	152,00	185,00	105,00	105,00	232,60	283,00
250	150,00	160,00	255,00	316,00	230,00	245,00	390,20	483,50
300	210,00	233,00	325,00	465,00	322,00	356,50	497,50	711,50
350	290,00	320,00	475,00	675,00	444,00	490,00	727,00	1,033,00
400	400,00	432,00	650,00	950,00	612,00	661,00	995,00	1,453,50
450	520,00	580,00	820,00	1,120,00	796,00	887,50	1,255,00	1,714,00
500	670,00	793,00	1,080,00	1,475,00	1,025,00	1,213,50	1,652,50	2,257,00
600	1,000,00	1,225,00	1,750,00	2,370,00	1,530,00	1,874,00	2,678,00	3,626,00

KAYNAK BOYUNLU FLANŞ				
ÖLÇÜSÜ	2632	2633	2634	2635
NW	ND 10	ND 16	ND 25	ND 40
15	11,50	11,50	11,50	11,50
20	13,00	13,00	13,00	13,00
25	14,00	14,00	14,00	14,00
32	19,20	19,20	19,20	19,20
40	22,50	22,50	22,50	22,50
50	27,00	27,00	27,00	27,00
65	36,00	36,00	41,00	41,00
80	42,50	42,50	52,00	52,00
100	54,00	54,00	69,00	69,00
125	69,00	69,00	90,00	90,00
150	81,00	81,00	101,00	101,00
200	125,00	125,00	161,00	190,00

KALORİFER FLANŞI		
NW	DÜZ	BORULU
40	7,50	9,90
50	9,00	11,80
65	12,00	16,00
80	15,40	20,55
100	19,20	25,50
125	23,85	31,30
150	28,40	38,00
200	45,00	57,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

DENGE TANKI					
CİHAZ KAPASİTESİ (Kcal/h)	KW	BAĞLANTI ÇAPLARI	TANK ÇAPI	KB/ DİŞLİ	FLANŞLI
25.000	29	1"	65 (2 1/2")	150,00	250,00
25.000	29	11/4"	65 (2 1/2")	150,00	250,00
43.000	50	11/4"	80 (3")	215,00	265,00
43.000	50	11/2"	80 (3")	215,00	265,00
74.000	86	11/2"	100 (4")	260,00	340,00
74.000	86	2"	100 (4")	260,00	340,00
104.000	120	21/2"	125 (5")	365,00	420,00
172.000	200	21/2"	150 (6")	435,00	520,00
172.000	200	3"	150 (6")	435,00	520,00
217.000	252	3"	200 (8")	650,00	740,00
334.000	388	4"	200 (8")	690,00	780,00
430.000	500	5"	250 (10")	1.000,00	1.095,00
688.000	800	5"	300 (12")	1.350,00	1.490,00
750.000	872	6"	300 (12")	1.500,00	1.650,00
1.118.000	1300	6"	350 (14")	1.930,00	2.080,00
1.500.000	1744	8"	400 (16")	2.450,00	2.700,00
2.150.000	2500	8"	450 (18")	2.960,00	3.250,00
2.580.000	3000	10"	500 (20")	3.670,00	4.040,00
3.000.000	3488	10"	550 (22")	4.280,00	4.700,00
3.440.00	4000	12"	600 (24")	4.700,00	5.100,00

DENGE TANKI PAKET (HAVA VE TORTU PİSLİK AYIRICILI)					
CİHAZ KAPASİTESİ (Kcal/h)	KW	BAĞLANTI ÇAPLARI	TANK ÇAPI	KB/ DİŞLİ	FLANŞLI
25.000	29	1"	65 (2 1/2")	470,00	
25.000	29	11/4"	65 (2 1/2")	470,00	
43.000	50	11/4"	80 (3")	525,00	
43.000	50	11/2"	80 (3")	525,00	
74.000	86	11/2"	100 (4")	710,00	
74.000	86	2"	100 (4")	710,00	1.020,00
104.000	120	21/2"	125 (5")	995,00	1.070,00
172.000	200	21/2"	150 (6")	1.100,00	1.300,00
172.000	200	3"	150 (6")	1.100,00	1.300,00
217.000	252	3"	200 (8")	1.245,00	1.410,00
334.000	388	4"	200 (8")	1.300,00	1.640,00
430.000	500	5"	250 (10")	2.010,00	2.230,00
688.000	800	5"	300 (12")	2.150,00	2.480,00
750.000	872	6"	300 (12")	2.250,00	2.680,00
1.118.000	1300	6"	350 (14")	2.750,00	3.190,00
1.500.000	1744	8"	400 (16")	3.280,00	4.380,00
2.150.000	2500	8"	450 (18")	3.850,00	4.800,00
2.580.000	3000	10"	500 (20")	5.250,00	5.850,00
3.000.000	3488	10"	550 (22")	5.700,00	6.430,00
3.440.00	4000	12"	600 (24")	6.400,00	7.390,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

HAVA AYIRICILAR

BAĞLANTI ÇAPI	KB/DİŞLİ	FLANŞLI
DN25	210,00	
DN32	230,00	
DN40	250,00	340,00
DN50	630,00	705,00
DN65	650,00	710,00
DN80	750,00	855,00
DN100	760,00	925,00
DN125	1.040,00	1.350,00
DN150	1.140,00	1.500,00
DN200	1.600,00	2.310,00
DN250	2.060,00	2.850,00
DN300	2.350,00	3.600,00

TORTU VE PİSLİK AYIRICILAR

BAĞLANTI ÇAPI	KB/DİŞLİ	FLANŞLI
DN25	150,00	
DN32	185,00	
DN40	205,00	290,00
DN50	475,00	525,00
DN65	490,00	548,00
DN80	560,00	672,00
DN100	570,00	725,00
DN125	820,00	1.040,00
DN150	900,00	1.140,00
DN200	1.480,00	2.020,00
DN250	1.750,00	2.380,00
DN300	1.850,00	3.130,00

HAVA VE TORTU PİSLİK AYIRICILAR

BAĞLANTI ÇAPI	KB/DİŞLİ	FLANŞLI
DN25	250,00	
DN32	285,00	
DN40	300,00	
DN50	765,00	845,00
DN65	780,00	850,00
DN80	885,00	1.020,00
DN100	890,00	1.110,00
DN125	1.180,00	1.510,00
DN150	1.195,00	1.600,00
DN200	1.900,00	2.750,00
DN250	2.400,00	3.350,00
DN300	2.840,00	4.250,00

HAVA TÜPÜ

HACİM	BAĞLANTI ÇAPI	ADET
3	1/2"	57,00
5	1/2"	64,00
10	1/2"	76,00
15	1/2"	115,00

MANŞON

ÖLÇÜSÜ	SİYAH İNCE	SİYAH KALIN	GALVANİZ İNCE	GALVANİZ KALIN
1/2”	0,46	0,70	0,61	0,95
3/4“	0,71	0,98	0,91	1,24
1“	0,98	1,42	1,24	1,74
11/4“	1,50	2,16	2,04	3,00
11/2“	2,10	2,82	3,24	3,84
2“	3,96	5,40	5,28	6,96
21/2“	6,48	8,64	8,88	10,68
3“	9,13	11,04	11,28	14,04
4“	12,72	16,80	16,44	19,56
5“		38,76		43,20
6“		45,12		59,40

CONTA

NW	BUHAR	KALORİFER
15	0,32	
20	0,40	
25	0,63	
32	0,80	
40	1,04	0,90
50	1,40	1,20
65	1,66	1,40
80	2,08	1,80
100	2,53	2,20
125	3,16	2,70
150	4,00	3,50
200	6,00	5,15
250	8,60	7,38
300	14,35	12,25

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

	ÖLÇÜ	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	11/4"	11/2"	2"	21/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"
SOMUNLU KELEPÇE	FİYAT	0.78	0.78	0.78	0.78	0.85	0.95	1.13	1.24	1.43	2.55	2.82	3.41	4.86	5.64	7.06						
	ADET / KOLİ	300	250	250	200	150	150	100	75	50	40	40	30	25	20	15						
TRİFONLU KELEPÇE	FİYAT	0.82	0.82	0.84	0.86	0.93	1.01	1.22	1.33	1.48	2.55	2.87	3.65									
	ADET / KOLİ	200	200	150	150	125	100	75	50	50	25	20	15									
UZUN TRİFONLU KELEPÇE	FİYAT	0.99	0.99	0.99	0.99	1.05	1.13	1.35	1.44	1.70	2.61	3.95	4.14									
	ADET / KOLİ	150	150	150	150	100	75	50	50	40	20	20	15									
SPRİNKLER KELEPÇE	FİYAT				0.70	0.75	0.82	0.99	1.03	1.11	1.79	2.04	2.54	3.75	4.36	10.67	12.67	16.09				
	ADET / KOLİ				150	125	100	75	60	50	35	25	30	30	30	10	15	10				
SPRİNKLER KELEPÇE (UZUN)	FİYAT				0.84	0.95	1.04	1.19	1.27	1.44	2.82	3.25	3.81	5.64	6.50	15.69	19.64					
	ADET / KOLİ				100	100	75	50	50	40	30	25	30	25	20	10	10					
AĞIR YÜK SOMUNLU KELEPÇE	FİYAT				2.67	2.80	3.24	3.51	3.81	4.09	4.52	5.08	6.41	10.04	10.95	15.21	18.55	51.28	60.37	70.77	99.33	118.81
	ADET / KOLİ				50	50	50	50	50	40	30	30	30	10	10	15	15	10	10	8	5	5
AĞIR YÜK KAFALI KELEPÇE	FİYAT				2.82	2.97	3.39	3.66	3.95	4.25	4.94	5.51	6.76	10.04	10.95	15.21	18.55	53.24	63.62	74.01	102.57	122.04
	ADET / KOLİ				50	50	50	40	40	30	25	30	25	10	10	15	15	10	10	8	5	5

SESSİZ KELEPÇE	ÖLÇÜ	50	75	110	125	160
	SOMUNLU	2.70	4.40	5.62	7.46	9.03
	TRİFONLU	2.70	4.40	5.62		
	ÜST KELEPÇE	2.45	4.10	5.31	7.16	8.72

KAYAR MESNET	ÖLÇÜ	30x40x2x200	30x40x2x250	50x50x3x250
	FİYAT	11.04	12.59	27.35
	ADET / KOLİ	10	10	10

ASKI MENGENESİ	ÖLÇÜ	M6-M8	M8-M10
	FİYAT	4.95	6.75
	ADET / KOLİ	70	50

G - KLİPS (SIKIŞTIRMA PARÇASI)		
	FİYAT	0.49
	ADET / KOLİ	300

HAVALANDIRMA KELEPÇESİ	ÖLÇÜ	71	80	90	100	112	125	140	150	160	180	200	224	250	280	300
	FİYAT	3.59	3.78	3.95	4.08	4.25	4.40	5.14	5.56	6.04	6.75	7.04	10.37	10.95	12.01	12.91
	ADET / KOLİ	40	35	35	35	35	35	30	30	30	25	20	15	20	20	20
	ÖLÇÜ	315	355	400	450	500	560	600	630	710	800	900	1000	1120	1250	1400
	FİYAT	13.47	14.22	17.60	19.86	23.86	25.21	27.03	29.73	30.81	34.12	37.94	41.52	46.15	50.86	59.20
	ADET / KOLİ	20	20	20	15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BACA KELEPÇESİ	ÖLÇÜ	83	92	100	105	111	121	125	131	139	150	160	170	180	200	220
	FİYAT	2.63	2.75	2.89	2.97	3.06	3.24	3.89	4.12	4.52	4.80	5.08	5.36	5.64	6.07	6.36
	ADET / KOLİ	35	35	35	35	35	35	35	30	30	30	30	25	25	20	20
	ÖLÇÜ	250	300	350	400											
	FİYAT	6.63	7.63	8.48	9.89											
	ADET / KOLİ	20	20	20	20											

KARE KELEPÇE		Trifonlu	Trifonsuz
	FİYAT	2.02	1.11
	ADET / KOLİ	25	75

SOLAR KELEPÇE	ÖLÇÜ	34x80	38x94	44x115	48x125
	FİYAT	2.75	3.04	3.67	4.17
	ADET / KOLİ	100	100	75	75

POLİÜRETAN İZOLASYON TAKOZU	FİYAT SORUNUZ
KAYAR PABUÇ	FİYAT SORUNUZ
VİBRASYON TAKOZU	FİYAT SORUNUZ
NEOPREN CONTA	FİYAT SORUNUZ
PASLANMAZ KELEPÇE (SOMUNLU - TRİFONLU)	FİYAT SORUNUZ

PVC KELEPÇE		ÖLÇÜ	50	75	100	125	150	200				
		FİYAT	1.53	2.78	3.39	4.63	5.54	7.52				
		ADET / KOLİ	75	50	30	25	20	10				
			53-59	67-77	83-93	94-104	102-111	122-135	128-139	151-164	194-205	240-250
ARA ÖLÇÜ	SOMUNLU KELEPÇE	FİYAT	1.70	2.56	2.82	3.49	3.65	4.95	5.08	5.91	7.48	
		ADET / KOLİ	75	40	40	30	40	30	30	25	15	
	KOMBİ SOMUNLU KELEPÇE (M8-M10)	FİYAT	2.09	2.89	3.18	3.95	4.10	5.54	5.69	6.55	8.25	
		ADET / KOLİ	75	40	40	30	40	30	30	25	15	
	TRİFONLU KELEPÇE	FİYAT	1.73	2.62	2.87	3.65	3.75	5.07		6.00		
		ADET / KOLİ	50	20	20	20	15	15		15		
	UZUN TRİFONLU KELEPÇE	FİYAT	1.78	2.69	2.96	4.01	4.01	5.35				
		ADET / KOLİ	50	25	20	20	15	15				
	AĞIR YÜK SOMUNLU KELEPÇE	FİYAT	4.09	4.52	5.08	6.41	6.41	10.04	10.04	10.95	15.21	18.55
		ADET / KOLİ	40	40	30	30	30	20	10	10	20	15
	AĞIR YÜK KAFALI KELEPÇE	FİYAT	4.25	4.94	5.51	6.76	6.76	10.04	10.04	10.95	15.21	18.55
		ADET / KOLİ	30	25	30	25	25	10	10	10	20	15

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

	ÖLÇÜ	M6		M8		M10					M12			M16					M20			
		45	65	55	75	70	85	90	110	150	90	110	200	110	120	145	180	200	140	150	180	200
SAC GÖMLEKLİ DÜBEL	FİYAT	0.27	0.40	0.44	0.56	0.88	0.93		1.22		1.48	1.77										
KLİPSLİ DÜBEL	FİYAT				0.89			1.45	1.76	2.26		2.36	4.52	4.66		5.52	7.27			9.52	11.51	11.96
BORULU DÜBEL	FİYAT		0.52		0.75		1.22		1.48		1.56	1.82			4.40				9.13			

	ÖLÇÜ	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16														
ÇAKMALI DÜBEL	FİYAT	0.26		0.29	0.51	1.10																
ÇEKMELİ DÜBEL	FİYAT	0.43		0.45	0.70	1.08		8.03														
PLASTİK DÜBEL	FİYAT	0.016	0.019	0.019	0.036	0.081	0.185															
KANCALI GÖMLEKLİ DÜBEL	FİYAT	0.82		1.24	2.20																	

	ÖLÇÜ	M6		M8		M10		M12		M14		M16		M18		M20		M22		M24		
		1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	1000	2000	
ROT (TİJ)	FİYAT	1.86	3.72	2.47	4.94	4.10	8.20	6.15	12.30	8.65	17.30	11.17	22.34	13.58	27.16	17.03	34.06	21.39	42.78	26.99	53.98	
	ÖLÇÜ	M27		M30																		
		1000	2000	1000	2000																	
	FİYAT	34.80	69.60	41.62	83.24																	

ANMA ÇAPI CİVATA	M8	M10	M12	M14	M16	M20
KG/FİYAT	5,80 TL/kg + kdv	5,80 TL/kg + kdv	5,80 TL/kg + kdv	5,80 TL/kg + kdv	5,80 TL/kg + kdv	6,00 TL/kg + kdv
BOY						
40	20,7	33,0				
45	22,2	38,0	53,6			
50	24,2	41,1	58,1	82,2		
55	25,6	43,8	62,6	88,3	115	
60	27,8	46,9	67,0	94,3	123	
65	29,8	50,0	70,3	100	131	219
70	31,8	53,1	74,7	106	139	231
75	33,7	56,2	79,1	112	147	243
80	35,7	62,3	83,6	118	155	255
85	37,7	65,5	86,0	124	163	267
90	39,6	68,5	92,4	128	171	279
95	41,6	71,6	96,9	134	179	291
100	43,6	77,7	100	140	186	303
110	47,5	83,9	109	152	202	327
120		90,0	118	165	218	351
130		98,2	127	175	230	365
140		102	136	187	246	389
150			145	199	262	423
ANMA ÇAPI SOMUN	M8	M10	M12	M14	M16	M20
ADET/FİYAT	0,040 TL/Ad + kdv	0,094 TL/Ad + kdv	0,142 TL/Ad + kdv	0,204 TL/Ad + kdv	0,286 TL/Ad + kdv	0,560 TL/Ad + kdv
ANMA ÇAPI PUL	M8	M10	M12	M14	M16	M20
ADET/FİYAT	0,023 TL/Ad + kdv	0,030 TL/Ad + kdv	0,055 TL/Ad + kdv	0,062 TL/Ad + kdv	0,087 TL/Ad + kdv	0,110 TL/Ad + kdv

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Sabit Flanşlı

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Flanş Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

MKSF-30			MKSF-30L			MKSF-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702041101002	355,00	25	702041102002	405,00			
32	702041101004	395,00	32	702041102004	455,00			
40	702041101006	425,00	40	702041102006	495,00			
50	702041101008	450,00	50	702041102008	520,00	50	702041202008	625,00
65	702041101010	500,00	65	702041102010	580,00	65	702041202010	705,00
80	702041101012	585,00	80	702041102012	675,00	80	702041202012	805,00
100	702041101014	700,00	100	702041102014	805,00	100	702041202014	975,00
125	702041101016	835,00	125	702041102016	960,00	125	702041202016	1.195,00
150	702041101018	1.060,00	150	702041102018	1.210,00	150	702041202018	1.500,00
200	702041101020	1.510,00	200	702041102020	1.760,00	200	702041202020	2.155,00
250	702041101022	2.155,00	250	702041102022	2.455,00	250	702041202022	2.975,00
300	702041101024	3.110,00	300	702041102024	3.485,00	300	702041202024	4.090,00

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Döner Flanşlı

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Flanş Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

MKDF-30			MKDF-30L			MKDF-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031101002	275,00	25	702031102002	320,00			
32	702031101004	305,00	32	702031102004	360,00			
40	702031101006	330,00	40	702031102006	390,00			
50	702031101008	345,00	50	702031102008	415,00	50	702031202008	490,00
65	702031101010	390,00	65	702031102010	460,00	65	702031202010	540,00
80	702031101012	465,00	80	702031102012	550,00	80	702031202012	640,00
100	702031101014	560,00	100	702031102014	665,00	100	702031202014	795,00
125	702031101016	680,00	125	702031102016	805,00	125	702031202016	995,00
150	702031101018	885,00	150	702031102018	1.055,00	150	702031202018	1.275,00
200	702031101020	1.305,00	200	702031102020	1.605,00	200	702031202020	1.885,00
250	702031101022	1.920,00	250	702031102022	2.420,00	250	702031202022	2.815,00
300	702031101024	2.940,00	300	702031102024	3.465,00	300	702031202024	3.890,00

Eksenel Metal Körüklü Kompansatör / Kaynak Boyunlu

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Kaynak Boyun Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

MKKB-30			MKKB-30L			MKKB-60L		
30 mm Laynersiz			30 mm Laynerli			60 mm Laynerli		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702051101006	280,00	25	702051102006	325,00			
32	702051101008	290,00	32	702051102008	340,00			
40	702051101010	305,00	40	702051102010	360,00			
50	702051101012	320,00	50	702051102012	375,00	50	702051202012	480,00
65	702051101014	350,00	65	702051102014	410,00	65	702051202014	515,00
80	702051101016	375,00	80	702051102016	445,00	80	702051202016	560,00
100	702051101018	445,00	100	702051102018	530,00	100	702051202018	680,00
125	702051101020	515,00	125	702051102020	610,00	125	702051202020	820,00
150	702051101022	655,00	150	702051102022	775,00	150	702051202022	1.035,00
200	702051101024	910,00	200	702051102024	1.110,00	200	702051202024	1.460,00
250	702051101026	1.220,00	250	702051102026	1.465,00	250	702051202026	1.925,00
300	702051101028	1.535,00	300	702051102028	1.840,00	300	702051202028	2.370,00

Dilatasyon Kompansatörleri / Flanşlı

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Döner Flanşlı
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Limit Rot Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C
Eksenel Hareket : 30 mm (DN25-DN50) / 60 mm (DN65-DN300)

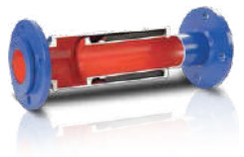
DLTKF-50			DLTKF-100		
Yanal Hareket: -/+50 mm			Yanal Hareket: -/+100 mm		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070202002	705,00	25	702070204002	760,00
32	702070202004	800,00	32	702070204004	855,00
40	702070202006	880,00	40	702070204006	940,00
50	702070202008	1.060,00	50	702070204008	1.115,00
65	702070202010	1.240,00	65	702070204010	1.305,00
80	702070202012	1.530,00	80	702070204012	1.625,00
100	702070202014	1.830,00	100	702070204014	1.940,00
125	702070202016	2.430,00	125	702070204016	2.585,00
150	702070202018	2.950,00	150	702070204018	3.140,00
200	702070202020	4.745,00	200	702070204020	5.145,00
250	702070202022	6.610,00	250	702070204022	7.145,00
300	702070202024	9.145,00	300	702070204024	10.050,00

Dilatasyon Kompansatörleri / Kaynak Boyunlu - Yivli

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Kaynak Boyun / Yivli
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Limit Rot Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C
Eksenel Hareket : 30 mm (DN25-DN50) / 60 mm (DN65-DN300)

DLTKKB-50			DLTKKB-100		
Yanal Hareket: -/+50 mm			Yanal Hareket: -/+100 mm		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070102002	775,00	25	702070104002	820,00
32	702070102004	815,00	32	702070104004	865,00
40	702070102006	880,00	40	702070104006	935,00
50	702070102008	965,00	50	702070104008	1.020,00
65	702070102010	1.115,00	65	702070104010	1.185,00
80	702070102012	1.325,00	80	702070104012	1.410,00
100	702070102014	1.615,00	100	702070104014	1.710,00
125	702070102016	1.930,00	125	702070104016	2.095,00
150	702070102018	2.295,00	150	702070104018	2.490,00
200	702070102020	3.640,00	200	702070104020	3.915,00
250	702070102022	5.135,00	250	702070104022	5.665,00
300	702070102024	7.115,00	300	702070104024	7.830,00

Dıştan Basınçlı Kompansatör / Flanşlı



Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
İç, Dış Boru : St.37.2 Karbon Çelik
Bağlantı : Döner Flanş + Sabit Flanş
Flanş Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

DBKF-30			DBKF-60			DBKF-90		
30 mm Genleşmeli (-20,+10)			60 mm Genleşmeli (-40,+20)			90 mm Genleşmeli (-70,+20)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702060201002	730,00	25	702060202002	870,00	25	702060203002	975,00
32	702060201004	815,00	32	702060202004	955,00	32	702060203004	1.070,00
40	702060201006	870,00	40	702060202006	990,00	40	702060203006	1.130,00
50	702060201008	960,00	50	702060202008	1.060,00	50	702060203008	1.195,00
65	702060201010	1.130,00	65	702060202010	1.240,00	65	702060203010	1.395,00
80	702060201012	1.310,00	80	702060202012	1.430,00	80	702060203012	1.610,00
100	702060201014	1.600,00	100	702060202014	1.775,00	100	702060203014	1.995,00
125	702060201016	2.050,00	125	702060202016	2.330,00	125	702060203016	2.620,00
150	702060201018	2.610,00	150	702060202018	2.950,00	150	702060203018	3.320,00
200	702060201020	3.865,00	200	702060202020	4.340,00	200	702060203020	4.885,00
250	702060201022	5.475,00	250	702060202022	6.120,00	250	702060203022	6.885,00
300	702060201024	7.580,00	300	702060202024	8.430,00	300	702060203024	9.485,00

Dıştan Basınçlı Kompansatör / Kaynak Boyunlu

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
İç, Dış Boru : St.37.2 Karbon Çelik
Bağlantı : Kaynak Boyunlu
Kaynak Boyun Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

DBKK-30			DBKK-60			DBKK-90		
30 mm Genleşmeli (-20,+10)			60 mm Genleşmeli (-40,+20)			90 mm Genleşmeli (-70,+20)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702060101002	595,00	25	702060102002	685,00	25	702060103002	800,00
32	702060101004	640,00	32	702060102004	725,00	32	702060103004	830,00
40	702060101006	675,00	40	702060102006	735,00	40	702060103006	860,00
50	702060101008	730,00	50	702060102008	770,00	50	702060103008	865,00
65	702060101010	845,00	65	702060102010	885,00	65	702060103010	995,00
80	702060101012	960,00	80	702060102012	995,00	80	702060103012	1.120,00
100	702060101014	1.185,00	100	702060102014	1.260,00	100	702060103014	1.420,00
125	702060101016	1.530,00	125	702060102016	1.685,00	125	702060103016	1.900,00
150	702060101018	1.950,00	150	702060102018	2.170,00	150	702060103018	2.445,00
200	702060101020	2.830,00	200	702060102020	3.180,00	200	702060103020	3.530,00
250	702060101022	3.960,00	250	702060102022	4.415,00	250	702060103022	4.970,00
300	702060101024	5.235,00	300	702060102024	5.860,00	300	702060103024	6.595,00

Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Flanşlı

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Sabit Flanşlı
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Mafsal Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 175 PSI
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

SISKF-100			SISKF-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070302002	1.125,00	25	702070304002	1.165,00
32	702070302004	1.225,00	32	702070304004	1.260,00
40	702070302006	1.390,00	40	702070304006	1.425,00
50	702070302008	1.645,00	50	702070304008	1.680,00
65	702070302010	2.090,00	65	702070304010	2.145,00
80	702070302012	2.600,00	80	702070304012	2.665,00
100	702070302014	3.275,00	100	702070304014	3.365,00
125	702070302016	3.860,00	125	702070304016	4.025,00
150	702070302018	5.280,00	150	702070304018	5.475,00
200	702070302020	9.040,00	200	702070304020	9.530,00
250	702070302022	12.100,00	250	702070304022	13.015,00
300	702070302024	14.850,00	300	702070304024	15.850,00

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

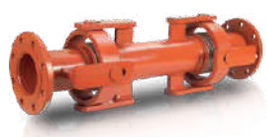
Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Kaynak Boyunlu / Yivli
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Mafsal Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 175 PSI
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

SISKKB-100			SISKKB-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070402002	985,00	25	702070404002	1.025,00
32	702070402004	1.055,00	32	702070404004	1.095,00
40	702070402006	1.205,00	40	702070404006	1.240,00
50	702070402008	1.420,00	50	702070404008	1.455,00
65	702070402010	1.800,00	65	702070404010	1.850,00
80	702070402012	2.275,00	80	702070404012	2.335,00
100	702070402014	2.810,00	100	702070404014	2.915,00
125	702070402016	3.285,00	125	702070404016	3.435,00
150	702070402018	4.560,00	150	702070404018	4.765,00
200	702070402020	8.055,00	200	702070404020	8.565,00
250	702070402022	10.635,00	250	702070404022	11.575,00
300	702070402024	12.555,00	300	702070404024	13.565,00

TS 10880 standardına uygundur.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Dilatasyon ve Deprem (Sismik) Kompansatörleri / Flanşlı



SİSKF-100			SİSKF-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070312002	975,00	25	702070314002	1.080,00
32	702070312004	1.095,00	32	702070314004	1.200,00
40	702070312006	1.225,00	40	702070314006	1.325,00
50	702070312008	1.415,00	50	702070314008	1.535,00
65	702070312010	1.705,00	65	702070314010	1.835,00
80	702070312012	2.085,00	80	702070314012	2.245,00
100	702070312014	2.675,00	100	702070314014	2.820,00
125	702070312016	3.300,00	125	702070314016	3.510,00
150	702070312018	4.180,00	150	702070314018	4.435,00
200	702070312020	7.040,00	200	702070314020	7.600,00
250	702070312022	10.000,00	250	702070314022	10.975,00
300	702070312024	12.635,00	300	702070314024	13.695,00

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Sabit Flanşlı
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Mafsal Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

Kolon Boru Kompansatörü

BKD-50			BKKB-50		
Dişli			Kaynak Boyunlu		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	702020010002	155,00	2 1/2"	702020010014	860,00
3/4"	702020010004	160,00	3"	702020010016	985,00
1"	702020010006	195,00	4"	702020010018	1.210,00
1 1/4"	702020010008	255,00			
1 1/2"	702020010010	315,00			
2"	702020010012	320,00			

BKD-50
Gövde : Alüminyum
Layner : St. 37 Karbon Çelik
Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Bağlantı Tipi : Dişli
Dizayn Basıncı : 16 bar
Toplam Hareket Miktarı : 50 mm (-45,+5)

BKKB-50
Gövde : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 427 °C
Bağlantı Tipi : Kaynak Boyunlu
Dizayn Basıncı : 16 bar
Toplam Hareket Miktarı : 50 mm (-45,+5)

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

SİSKKB-100			SİSKKB-200		
X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 200mm (-100,+100) Z yönünde: 200mm (-100,+100)			X yönünde: 100mm (-50,+50) Y yönünde: 400mm (-200,+200) Z yönünde: 400mm (-200,+200)		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702070412002	845,00	25	702070414002	950,00
32	702070412004	935,00	32	702070414004	1.040,00
40	702070412006	1.040,00	40	702070414006	1.145,00
50	702070412008	1.195,00	50	702070414008	1.315,00
65	702070412010	1.425,00	65	702070414010	1.555,00
80	702070412012	1.735,00	80	702070414012	1.895,00
100	702070412014	2.255,00	100	702070414014	2.400,00
125	702070412016	2.760,00	125	702070414016	2.965,00
150	702070412018	3.505,00	150	702070414018	3.765,00
200	702070412020	6.005,00	200	702070414020	6.565,00
250	702070412022	8.475,00	250	702070414022	9.445,00
300	702070412024	10.270,00	300	702070414024	11.330,00

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Kaynak Boyunlu / Yivli
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Mafsal Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C

Titreşim Yutucu Metal Kompansatör

MKTY-30					
30 mm Genleşmeli (-20,+10)					
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
25	702031103102	435,00	100	702031103114	895,00
32	702031103104	480,00	125	702031103116	1.060,00
40	702031103106	525,00	150	702031103118	1.285,00
50	702031103108	590,00	200	702031103120	1.785,00
65	702031103110	705,00	250	702031103122	2.625,00
80	702031103112	785,00	300	702031103124	3.685,00

Körük Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Döner Flanşlı
Flanşlar : St. 37 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar
Çalışma Sıcaklığı : -80/+427 °C
Limit Rotlar : St. 37 Karbon Çelik

Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör

DKK-10					
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
1/2"	708150100010	120,00	1 1/2"	708150100050	195,00
3/4"	708150100020	125,00	2"	708150100060	245,00
1"	708150100030	140,00	2 1/2"	708150100070	385,00
1 1/4"	708150100040	160,00	3"	708150100080	510,00

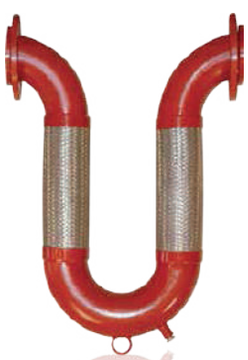
Kauçuk Malzemesi : Özel Sentetik Kauçuk
Kuvvetlendirici Örgü : Naylon Esaslı Lastik İp
Başlıklar : Dökme Demir
Basınç Dayanımı : 10 bar
Sıcaklık Dayanımı : 90 °C

Titreşim Yutucu Kauçuk Kompansatör

LKA-10 / EPDM					
Flanş: Sfero Döküm			Flanş: Karbon Çelik		
Çap (mm)	Art. No	TL/Adet	Çap (mm)	Art. No	TL/Adet
32	708150220010	105,00	32	708150220010	225,00
40	708150220020	110,00	40	708150220020	250,00
50	708150220030	130,00	50	708150220030	310,00
65	708150220040	175,00	65	708150220040	360,00
80	708150220050	185,00	80	708150220050	425,00
100	708150220060	235,00	100	708150220060	470,00
125	708150220070	295,00	125	708150220070	545,00
150	708150220080	385,00	150	708150220080	765,00
200	708150220090	540,00	200	708150220090	1.150,00
250	708150220100	700,00	250	708150220100	1.360,00
300	708150220110	1.020,00	300	708150220110	2.300,00

Kauçuk Malzemesi : SBR-NR / NBR
Naylon Sargı Lifleri : Sentetik Fiber
Çelik Tel : Karbon Çelik
Flanş Malzemesi : GGG 40.3 Sfero Döküm / St. 37 Karbon Çelik
Flanş Basınç Sınıfı : PN 16
Basınç Dayanımı : 10 bar
Sıcaklık Dayanımı : 90 °C

Dilatasyon Omega Bağlantı Flexi (U-Flex)



TS 10880 standardına uygundur.

FLANŞLI					
Hareket Miktarı					
X,Y,Z: -/+ 40 mm			X,Y,Z: -/+ 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
25	702080303030	1.200,00	25	702080303035	1.270,00
32	702080303040	1.385,00	32	702080303045	1.470,00
40	702080303050	1.550,00	40	702080303055	1.650,00
50	702080303060	1.865,00	50	702080303065	1.990,00
65	702080303070	2.140,00	65	702080303075	2.280,00
80	702080303080	2.485,00	80	702080303085	2.655,00
100	702080303090	3.095,00	100	702080303095	3.335,00
125	702080303100	4.170,00	125	702080303105	4.545,00
150	702080303110	5.460,00	150	702080303115	5.955,00
200	702080303120	8.225,00	200	702080303125	8.570,00

KAYNAK BOYUNLU					
Hareket Miktarı					
X,Y,Z: -/+ 40 mm			X,Y,Z: -/+ 100 mm		
Ölçü	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1"	702080301030	950,00	1"	702080301035	1.015,00
1 1/4"	702080301040	1.065,00	1 1/4"	702080301045	1.150,00
1 1/2"	702080301050	1.170,00	1 1/2"	702080301055	1.270,00
2"	702080301060	1.425,00	2"	702080301065	1.540,00
2 1/2"	702080301070	1.565,00	2 1/2"	702080301075	1.700,00
3"	702080301080	1.785,00	3"	702080301085	1.955,00
4"	702080301090	2.280,00	4"	702080301095	2.525,00
5"	702080301100	3.110,00	5"	702080301105	3.485,00
6"	702080301110	4.160,00	6"	702080301115	4.660,00
8"	702080301120	6.410,00	8"	702080301125	6.750,00

Hortum Malzemesi : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Örgü Malzemesi : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Flanşlı/Kaynak Boyunlu-Yivli
Bağlantı Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dirsek Malzemesi : St 37.2 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 250 PSI

FM APPROVED

* Farklı çap ve hareket miktarları için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

BEYÇELİK GRUP

Küresel Vana / Pirinç

TS-EN 13547 standardına uygundur.

Gövde ve Kapak : Ni Kaplı Pirinç
Küre : Krom Kaplı Pirinç
Conta : PTFE
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Basınç Sınıfı : PN 16

SK-120			
DN	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2″	708143310020	26,00	50
3/4″	708143310025	38,00	40
1″	708143310030	64,00	20
1 1/4″	708143310035	102,00	15
1 1/2″	708143310040	138,00	8
2″	708143310045	218,00	5

Emniyet Ventili / Pirinç

Gövde : Nikel Kaplı Pirinç
Sit Malzemesi : EPDM
Ayarlanabilen Basınç : 1-10 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 130 °C
Nominal Basınç : PN 16

SV-254			
Çap	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2″	708042410005	125,00	25
3/4″	708042410010	165,00	20
1″	708042410015	230,00	20
1 1/4″	708042410020	395,00	15
1 1/2″	708042410025	595,00	10
2″	708042410030	820,00	5

Çekvalf / Yaylı / Pirinç

Gövde : Pirinç
Klape Yayı : Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C

SC-600			
Çap	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2″	708170410015	18,00	100
3/4″	708170410020	23,00	100
1″	708170410025	38,00	50
1 1/4″	708170410030	66,00	30
1 1/2″	708170410035	85,00	28
2″	708170410040	117,00	10

Pistonlu Basınç Düşürücü Vana

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

BDV-247		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2″	708040510005	23,00
3/4″	708040510010	25,00
1″	708040520015	60,00
1 1/4″	708040520020	75,00
1 1/2″	708040520025	105,00
2″	708040520030	115,00

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

	Art. No	EURO/Adet
Manometre	708040510000	10,00

Pislik Tutucu / Pirinç

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

YS-600			
DN	Art. No	TL/Adet	Kutudaki Adet
1/2″	708160211020	22,00	100
3/4″	708160211025	29,00	60
1″	708160211030	41,00	35
1 1/4″	708160211035	93,00	20
1 1/2″	708160211040	100,00	10
2″	708160211045	180,00	8

Pislik Tutucu / Bronz

Gövde : Bronz (CC491K)
Conta : PTFE
Filtre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 170 °C
Basınç Aralığı : PN 20
Bağlantı : BSPT Dişli

BPT-100		
Çap	Art. No	USD/Adet
1/2″	708160300015	13,00
3/4″	708160300020	19,00
1″	708160300025	27,00
1 1/4″	708160300032	45,00
1 1/2″	708160300040	60,00
2″	708160300050	91,00

Sıcak-Soğuk Su, Yağ, Gaz, Buhar

Küresel Vana / Bronz

Gövde : Bronz (CC491 K)
Mil : Pirinç CW602N
Küre : Pirinç CW617N
Sit : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 170 °C
Basınç Aralığı : PN 20
Bağlantı : BSPT Dişli

BKV-100		
Çap	Art. No	USD/Adet
1/2″	708141200015	15,00
3/4″	708141200020	23,00
1″	708141200025	34,00
1 1/4″	708141200032	52,00
1 1/2″	708141200040	69,00
2″	708141200050	113,00

Sıcak-Soğuk Su, Yağ, Gaz, Buhar

Emniyet Ventili / Bronz

L9-LBP (0,3-10,5 bar)			L9-LBP (10,5-20 bar)		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1/2″	708045200005	180,00	1/2″	708045300005	195,00
3/4″	708045200010	210,00	3/4″	708045300010	240,00
1″	708045200015	280,00	1″	708045300015	315,00
1 1/4″	708045200020	435,00	1 1/4″	708045300020	485,00
1 1/2″	708045200025	535,00	1 1/2″	708045300025	570,00
2″	708045200030	880,00	2″	708045300030	945,00

Sipariş aşamasında ürünlerin set değerlerini bildirmeniz gerekmektedir.

Oransal Kalkışlı, Kollu Tip : Su, Korozif Olmayan Gaz, Hava, Buhar

Gövde : Bronz Döküm
Sit : Pirinç Döküm
Disk : Pirinç Döküm
Yay : Çelik
Mil : Pirinç
Maks. Çalışma Sıcaklığı : -45/+185 °C
Maks. Çalışma Basıncı : PN 16
Ayar Sahası : 0,3-10,5 bar

Oransal Kalkışlı, Kolsuz Tip : Korozif Olmayan Gaz, Hava, Buhar

Gövde : Bronz Döküm
Sit : Pirinç Döküm
Disk : Pirinç Döküm
Yay : Çelik
Mil : Pirinç
Maks. Çalışma Sıcaklığı : -45/+185 °C
Maks. Çalışma Basıncı : PN 25
Ayar Sahası : 10,5-20 bar

Çekvalf / Çalpara / Bronz

Gövde : Bronz (CC491K)
Disk : Bronz (CC491K)
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 170 °C
Basınç Aralığı : PN 20
Bağlantı : BSPT Dişli

BC-100		
Çap	Art. No	USD/Adet
1/2″	708170460015	18,00
3/4″	708170460020	26,00
1″	708170460025	40,00
1 1/4″	708170460032	55,00
1 1/2″	708170460040	73,00
2″	708170460050	112,00

Sıcak-Soğuk Su, Yağ, Gaz, Buhar

AYVAZ

Küresel Vana / Paslanmaz / İki Parçalı Dişli

V-2T (AISI 304)			V-2T (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/4"	708141230010	18,00	1/4"	708141231010	19,00	10
3/8"	708141230015	18,00	3/8"	708141231015	19,00	10
1/2"	708141230020	21,00	1/2"	708141231020	25,00	10
3/4"	708141230025	28,00	3/4"	708141231025	35,00	8
1"	708141230030	40,00	1"	708141231030	50,00	4
1 1/4 "	708141230035	60,00	1 1/4 "	708141231035	75,00	9
1 1/2 "	708141230040	80,00	1 1/2 "	708141231040	100,00	6
2"	708141230045	110,00	2"	708141231045	145,00	8
2 1/2 "	708141230050	225,00	2 1/2 "	708141231050	295,00	2
3"	708141230055	345,00	3"	708141231055	455,00	2
4"	708141230060	560,00	4"	708141231060	725,00	2

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Flanşlı

V-3F (AISI 304)			V-3F (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
15	708142130015	90,00	15	708142132015	100,00	8
20	708142130020	125,00	20	708142132020	140,00	6
25	708142130025	165,00	25	708142132025	180,00	4
32	708142130032	225,00	32	708142132032	250,00	3
40	708142130040	270,00	40	708142132040	300,00	2
50	708142130050	370,00	50	708142132050	410,00	2
65	708142130065	590,00	65	708142132065	650,00	2
80	708142130080	800,00	80	708142132080	900,00	2
100	708142130100	1.170,00	100	708142132100	1.300,00	2

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 40

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 40

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Dişli

V-3T (AISI 304)			V-3T (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708142230020	27,00	1/2"	708142231020	34,00	8
3/4"	708142230025	40,00	3/4"	708142231025	45,00	5
1"	708142230030	55,00	1"	708142231030	60,00	12
1 1/4 "	708142230035	80,00	1 1/4 "	708142231035	90,00	6
1 1/2 "	708142230040	110,00	1 1/2 "	708142231040	135,00	4
2"	708142230045	140,00	2"	708142231045	175,00	4
2 1/2 "	708142230050	295,00	2 1/2 "	708142231050	350,00	2
3"	708142230055	440,00	3"	708142231055	520,00	2
4"	708142230060	675,00	4"	708142231060	820,00	2

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Dişli / Aktüatör Takılabilir

V-3TP (AISI 304)			V-3TP (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/4"	708142240010	35,00	1/4"	708142241010	37,00	8
3/8"	708142240015	35,00	3/8"	708142241015	37,00	8
1/2"	708142240020	40,00	1/2"	708142241020	42,00	8
3/4"	708142240025	55,00	3/4"	708142241025	65,00	4
1"	708142240030	70,00	1"	708142241030	75,00	4
1 1/4 "	708142240035	110,00	1 1/4 "	708142241035	120,00	4
1 1/2 "	708142240040	145,00	1 1/2 "	708142241040	155,00	3
2"	708142240045	180,00	2"	708142241045	205,00	4
2 1/2 "	708142240050	380,00	2 1/2 "	708142241050	420,00	2
3"	708142240055	535,00	3"	708142241055	600,00	2
4"	708142240060	820,00	4"	708142241060	925,00	2

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 63

Küresel Vana / Paslanmaz / Üç Parçalı Flanşlı / Aktüatör Takılabilir

V-3FP (AISI 304)			V-3FP (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
15	708142140015	100,00	15	708142141015	115,00	8
20	708142140020	140,00	20	708142141020	160,00	6
25	708142140025	185,00	25	708142141025	210,00	4
32	708142140032	250,00	32	708142141032	285,00	3
40	708142140040	300,00	40	708142141040	340,00	2
50	708142140050	405,00	50	708142141050	455,00	2
65	708142140065	655,00	65	708142141065	740,00	2
80	708142140080	890,00	80	708142141080	1.015,00	2
100	708142140100	1.280,00	100	708142141100	1.345,00	2

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 40

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -50 / +210 °C
Basınç Sınıfı : PN 40

Pislik Tutucu

TS 11494 standardına uygundur.

YS-800 (AISI 304)			YS-800 (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708160201020	16,00	1/2"	708160202020	17,00	25
3/4"	708160201025	22,00	3/4"	708160202025	25,00	12
1"	708160201030	35,00	1"	708160202030	40,00	8
1 1/4 "	708160201035	45,00	1 1/4 "	708160202035	50,00	14
1 1/2 "	708160201040	60,00	1 1/2 "	708160202040	70,00	12
2"	708160201045	85,00	2"	708160202045	95,00	4

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

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

Çekvalf / Çalpara Tip

SC-200 (AISI 304)			SC-200 (AISI 316)			
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708170100020	25,00	1/2"	708170101020	30,00	12
3/4"	708170100025	35,00	3/4"	708170101025	40,00	8
1"	708170100030	40,00	1"	708170101030	50,00	6
1 1/4 "	708170100035	70,00	1 1/4 "	708170101035	85,00	4
1 1/2 "	708170100040	85,00	1 1/2 "	708170101040	105,00	8
2"	708170100045	115,00	2"	708170101045	135,00	5

Gövde ve Kapak : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Basınç Sınıfı : PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Basınç Sınıfı : PN 16
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C

Emniyet Ventili / Paslanmaz Çelik

L9-LS (0,3-10,5 bar)			L9-LS (10,5-20 bar)		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1/2"	708046200005	485,00	1/2"	708046300005	535,00
3/4"	708046200010	565,00	3/4"	708046300010	620,00
1"	708046200015	720,00	1"	708046300015	790,00
1 1/4 "	708046200020	1.040,00	1 1/4 "	708046300020	1.140,00
1 1/2 "	708046200025	1.300,00	1 1/2 "	708046300025	1.430,00
2"	708046200030	1.600,00	2"	708046300030	1.760,00

Sipariş aşamasında ürünlerin set değerlerini bildirmeniz gerekmektedir.

Oransal Kalkışlı, Kollu Tip Korozif Olmayan Gaz, Korozif Gaz, Hava, Buhar

Gövde	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Gövde	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Sit	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Sit	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Disk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Disk	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Yay	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Yay	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Mil	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Mil	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Kol	: AISI 304 Paslanmaz Çelik	Kol	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: -196/+290 °C	Maks. Çalışma Sıcaklığı	: -196/+290 °C
Maks. Çalışma Basıncı	: PN 16	Maks. Çalışma Basıncı	: PN 16
Ayar Sahası	: 0,3-10,5 bar	Ayar Sahası	: 10,5-20 bar

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

BEYÇELİK GRUP

Kelebek Vana / Wafer Tip

Kelebek Vana / Lug Tip

		KV-7 (Wafer Tip)				
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030504010	43,00	123,00	188,00	138,00	328,00
32	708030504020	43,00	123,00	188,00	138,00	328,00
40	708030504030	45,00	125,00	190,00	140,00	330,00
50	708030504040	50,00	130,00	225,00	175,00	335,00
65	708030504050	57,00	137,00	262,00	182,00	392,00
80	708030504060	67,00	147,00	327,00	222,00	402,00
100	708030504070	85,00	165,00	395,00	240,00	500,00
125	708030504080	115,00	195,00	565,00	325,00	530,00
150	708030504090	135,00	215,00	780,00	405,00	580,00
200	708030504100	210,00	320,00	1.140,00	565,00	1.000,00
250	708030504110	330,00	440,00	1.715,00	820,00	1.120,00
300	708030504120	435,00	570,00	2.450,00	925,00	1.245,00
350	708030504130		810,00			
400	708030504140		1.355,00			
450	708030504145		1.700,00			
500	708030504150		2.855,00			
600	708030504160		3.900,00			

		KV-8 (Lug Tip)				
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030505010	50,00	130,00	195,00	145,00	335,00
32	708030505020	50,00	130,00	195,00	145,00	335,00
40	708030505030	52,00	132,00	197,00	147,00	337,00
50	708030505040	57,00	137,00	232,00	182,00	342,00
65	708030505050	67,00	147,00	272,00	192,00	402,00
80	708030505060	75,00	155,00	335,00	230,00	410,00
100	708030505070	100,00	180,00	410,00	255,00	515,00
125	708030505080	130,00	210,00	580,00	340,00	545,00
150	708030505090	155,00	235,00	800,00	425,00	600,00
200	708030505100	240,00	350,00	1.170,00	595,00	1.030,00
250	708030505110	385,00	495,00	1.770,00	875,00	1.175,00
300	708030505120	515,00	650,00	2.530,00	1.005,00	1.325,00
350	708030505130		935,00			
400	708030505140		1.565,00			
450	708030505145		1.965,00			
500	708030505150		3.300,00			
600	708030505160		4.510,00			

TS-EN 593 standardına uygundur.

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Klape	: GGG40.3 Nikel Kaplı
Mil	: AISI 416 Paslanmaz Çelik
Conta	: EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 110 °C
Çalışma Basıncı	: P16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

AYVAZ

Kelebek Vana / Wafer Tip

		KV-3				
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030500010	55,00	135,00	200,00	150,00	340,00
32	708030500020	55,00	135,00	200,00	150,00	340,00
40	708030500030	57,00	137,00	202,00	152,00	342,00
50	708030500040	62,00	142,00	237,00	187,00	347,00
65	708030500050	73,00	153,00	278,00	198,00	408,00
80	708030500060	85,00	165,00	345,00	240,00	420,00
100	708030500070	120,00	200,00	430,00	275,00	535,00
125	708030500080	165,00	245,00	615,00	375,00	580,00
150	708030500090	205,00	285,00	850,00	475,00	650,00
200	708030500100	355,00	465,00	1.285,00	710,00	1.145,00
250	708030500110	600,00	710,00	1.985,00	1.090,00	1.390,00
300	708030500120	875,00	1.010,00	2.890,00	1.365,00	1.685,00
350	708030500130		1.465,00			
400	708030500140		2.150,00			
450	708030500150		2.760,00			
500	708030500160		4.260,00			
600	708030500170		6.050,00			

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 416 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 ºC
Çalışma Basıncı : P16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)

Kelebek Vana / Lug Tip

		KV-4				
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
25	708030501010	62,00	142,00	207,00	157,00	347,00
32	708030501020	62,00	142,00	207,00	157,00	347,00
40	708030501030	65,00	145,00	210,00	160,00	350,00
50	708030501040	70,00	150,00	245,00	195,00	355,00
65	708030501050	85,00	165,00	290,00	210,00	420,00
80	708030501060	95,00	175,00	355,00	250,00	430,00
100	708030501070	135,00	215,00	445,00	290,00	550,00
125	708030501080	190,00	270,00	640,00	400,00	605,00
150	708030501090	235,00	315,00	880,00	505,00	680,00
200	708030501100	410,00	520,00	1.340,00	765,00	1.200,00
250	708030501110	695,00	805,00	2.080,00	1.185,00	1.485,00
300	708030501120	1.005,00	1.140,00	3.020,00	1.495,00	1.815,00
350	708030501130		1.690,00			
400	708030501140		2.475,00			
450	708030501150		3.175,00			
500	708030501160		4.900,00			
600	708030501170		6.955,00			

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 416 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 ºC
Çalışma Basıncı : P16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-600)

Kelebek Vana / Wafer Tip

		KV-1				
		EL KUMANDALI	REDÜKTÖRLÜ	TEK ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ÇİFT ETKİLİ PNÖMATİK AKT.	ELEKTRİK AKTÜATÖRLÜ
DN	Art. No	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet	USD/Adet
50	708030498040	205,00	285,00	380,00	330,00	490,00
65	708030498050	270,00	350,00	475,00	395,00	605,00
80	708030498060	335,00	415,00	595,00	490,00	670,00
100	708030498070	450,00	530,00	760,00	605,00	865,00
125	708030498080	620,00	700,00	1.070,00	830,00	1.035,00
150	708030498090	755,00	835,00	1.400,00	1.025,00	1.200,00
200	708030498100		1.760,00	2.580,00	2.005,00	2.440,00
250	708030498110		2.285,00	3.560,00	2.665,00	2.965,00
300	708030498120		3.470,00	5.350,00	3.825,00	4.145,00

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 416 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 ºC
Çalışma Basıncı : PN16

Kelebek Vana / Wafer Tip

TS-EN 593 standardına uygundur.

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Klape : GGG-40.3 Nikel Kaplı
Mil : AISI 416 Paslanmaz Çelik
Conta : EPDM
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 ºC
Çalışma Basıncı : PN16

KV-11					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
25	708030508010	32,00	100	708030508070	60,00
32	708030508020	32,00	125	708030508080	75,00
40	708030508030	33,00	150	708030508090	90,00
50	708030508040	33,00	200	708030508100	160,00
65	708030508050	37,00	250	708030508110	205,00
80	708030508060	45,00	300	708030508120	315,00

Pnömatik Aktüatör / Tek Etkili

PAD-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			PAD-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030700040	145,00	25	708030700025	145,00
20	708030700050	175,00	32	708030700025	145,00
25	708030700065	205,00	40	708030700040	145,00
32	708030700080	260,00	50	708030700050	175,00
40	708030700100	310,00	65	708030700065	205,00
50	708030700100	310,00	80	708030700080	260,00
65	708030700125	450,00	100	708030700100	310,00
80	708030700150	645,00	125	708030700125	450,00
100	708030700200	930,00	150	708030700150	645,00
			200	708030700200	930,00
			250	708030700250	1.385,00
			300	708030700300	2.015,00

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

Pnömatik Aktüatör / Çift Etkili

PAD-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			PAD-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030405050	95,00	25	708030405050	95,00
20	708030405050	95,00	32	708030405050	95,00
25	708030405063	125,00	40	708030405050	95,00
32	708030405063	125,00	50	708030405063	125,00
40	708030405075	155,00	65	708030405063	125,00
50	708030405075	155,00	80	708030405075	155,00
65	708030405088	210,00	100	708030405075	155,00
80	708030405100	270,00	125	708030405088	210,00
100	708030405125	355,00	150	708030405100	270,00
			200	708030405125	355,00
			250	708030405145	490,00
			300	708030405145	490,00

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

Elektrik Aktüatör / On-Off (Manuel Kol İlaveli)

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

EAD-20 (KÜRESEL VANALAR İÇİN)			EAD-20 (KELEBEK VANALAR İÇİN)		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708030820005	285,00	25	708030820005	285,00
20	708030820005	285,00	32	708030820005	285,00
25	708030820010	335,00	40	708030820005	285,00
32	708030820010	335,00	50	708030820005	285,00
40	708030820010	335,00	65	708030820010	335,00
50	708030820010	335,00	80	708030820010	335,00
65	708030820020	415,00	100	708030820015	415,00
80	708030820020	415,00	125	708030820020	415,00
100	708030820025	445,00	150	708030820025	445,00
			200	708030820030	790,00
			250	708030820030	790,00
			300	708030820035	810,00

Redüktör

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

DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
25	708030300015	80,00	100	708030300100	80,00
32	708030300015	80,00	125	708030300125	80,00
40	708030300025	80,00	150	708030300125	80,00
50	708030300025	80,00	200	708030300200	110,00
65	708030300025	80,00	250	708030300250	110,00
80	708030300025	80,00	300	708030300260	135,00

DÖKÜM FLANŞLI VANA

BEYÇELİK GRUP

Baskılı Glob Vana

TS-EN 13789 standardına uygundur.

GV-16			GV-25			GV-40		
DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet
15	708143400015	185,00	15	708143402015	310,00	15	708143404015	390,00
20	708143400020	210,00	20	708143402020	385,00	20	708143404020	485,00
25	708143400025	235,00	25	708143402025	465,00	25	708143404025	585,00
32	708143400032	355,00	32	708143402032	580,00	32	708143404032	730,00
40	708143400040	440,00	40	708143402040	770,00	40	708143404040	970,00
50	708143400050	610,00	50	708143402050	885,00	50	708143404050	1.115,00
65	708143400065	820,00	65	708143402065	1.275,00	65	708143404065	1.605,00
80	708143400080	1.050,00	80	708143402080	1.620,00	80	708143404080	2.095,00
100	708143400100	1.390,00	100	708143402100	2.045,00	100	708143404100	2.645,00
125	708143400125	2.045,00	125	708143402125	2.935,00	125	708143404125	3.795,00
150	708143400150	2.825,00	150	708143402150	4.245,00	150	708143404150	5.495,00
200	708143400200	4.390,00	200	708143402200	7.740,00	200	708143404200	9.840,00

GV-16
Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
Sit : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Disk : GG-25 Pik Döküm
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıc. : 200 °C
Maks. Çalışma Bas. 16 bar

GV-25
Gövde ve Kapak : GGG40,3 Sfero Döküm
Sit : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Disk : GG-25 Pik Döküm
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıc. : 250 °C
Maks. Çalışma Bas. 25 bar

GV-40
Gövde ve Kapak : GSC-25 Çelik Döküm
Sit : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Disk : GG-25 Pik Döküm
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıc. : 300 °C
Maks. Çalışma Bas. 40 bar

Küresel Vana / Tam Geçişli / Üç Parçalı

TS 3148 standardına uygundur.

TGV-10		
DN	Art. No	TL/Adet
15	703700102000	300,00
20	703700102001	340,00
25	703700102002	405,00
32	703700102003	495,00
40	703700102004	695,00
50	703700102005	755,00
65	703700102006	1.030,00
80	703700102007	1.895,00
100	703700102008	1.995,00
125	703700102009	3.570,00
150	703700102010	4.875,00
200	703700102011	8.215,00

Gövde ve Kapak : GG-25 Pik Döküm
Küre : 1.4301 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 180 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

Pistonlu Glob Vana

Gövde ve Kapak : GGG40 Sfero Döküm
Piston : 1.4104 Paslanmaz Çelik
Vana Ringi : AISI 304 Paslanmaz Çelik + Grafit
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 300 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

PV-16		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708144400015	170,00
20	708144400020	210,00
25	708144400025	275,00
32	708144400032	400,00
40	708144400040	500,00
50	708144400050	675,00
65	708144400065	985,00
80	708144400080	1.305,00
100	708144400100	1.870,00
125	708144400125	3.145,00
150	708144400150	4.470,00
200	708144400200	7.155,00

Küresel Vana / Tam Geçişli / Üç Parçalı

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

TS 3148 standardına uygundur.

TGV-15		
DN	Art. No	TL/Adet
15	708143115015	240,00
20	708143115020	275,00
25	708143115025	325,00
32	708143115032	395,00
40	708143115040	555,00
50	708143115050	605,00
65	708143115065	825,00
80	708143115080	1.515,00
100	708143115100	1.595,00
125	708143115125	2.855,00
150	708143115150	3.900,00
200	708143115200	6.570,00

Sürgülü Vana / Elastomer Sitli

Gövde ve Kapak : GGG 40.3 Sfero Döküm
Disk : Kauçuk Kaplı Döküm
Conta : NBR/EPDM
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

GTK-16		
DN	Art. No	TL/Adet
40	708260611040	405,00
50	708260611050	505,00
65	708260611065	625,00
80	708260611080	720,00
100	708260611100	930,00
125	708260611125	1.395,00
150	708260611150	1.685,00
200	708260611200	2.590,00
250	708260611250	4.430,00
300	708260611300	6.585,00

Küresel Vana / Tam Geçişli / İki Parçalı

TS 3148 standardına uygundur.

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

TGV-20 / PN6			TGV-20 / PN10-16		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
40	708143126040	280,00	40	708143128040	285,00
50	708143126050	315,00	50	708143128050	360,00
65	708143126065	385,00	65	708143128065	450,00
80	708143126080	520,00	80	708143128080	600,00
100	708143126100	690,00	100	708143128100	755,00
125	708142126125	1.035,00	125	708143128125	1.295,00
150	708143126150	1.550,00	150	708143128150	1.855,00
			200	708143128200	3.880,00
			250	708143128250	9.010,00
			300	708143128300	16.120,00
			250 R.G	708143115250	3.700,00

DN250 R.G (Ürün 2 parçalı redüksiyon geçişlidir.)
DN250 & DN300 ürünler redüktör takviyelidir.

Bıçaklı Sürgülü Vana / Wafer Tip

Gövde : GGG 40 Sfero Döküm
Bıçak/Mil : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Sit : EPDM
Civata-Somun : Paslanmaz Çelik
Salmastra : PTFE
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+110 °C
Basınç Sınıfı : PN16 (DN 50-300) / PN10 (DN 350-500)

BV-16					
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
50	708280100050	875,00	250	708280100250	4.495,00
65	708280100065	995,00	300	708280100300	5.725,00
80	708280100080	1.235,00	350	708280100350	8.350,00
100	708280100100	1.540,00	400	708280100400	9.400,00
125	708280100125	1.815,00	500	708280100500	20.355,00
150	708280100150	2.500,00	600	708280100600	26.900,00
200	708280100200	3.425,00			

Pnömatik ve pistonlu tip bıçaklı vana için fiyat sorunuz.

Küresel Vana / Tam Geçişli Doğal Gaz / Üç Parçalı

Gövde ve Kapak : GGG 40.3 Sfero Döküm
Küre : Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Bağlantı : Flanşlı
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı : PN16 (DN65-DN100) / PN25 (DN125-DN150)

TGV-30		
DN	Art. No	TL/Adet
DN15	708143140015	180,00
DN20	708143140020	215,00
DN25	708143140025	245,00
DN32	708143140032	295,00
DN40	708143140040	345,00
DN50	708143140050	495,00
DN65	708143140065	730,00
DN80	708143140080	1.035,00
DN100	708143140100	1.355,00
DN125	708143140125	2.135,00
DN150	708143140150	3.445,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Pislik Tutucu

TS 11494 standardına uygundur.

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

PTY-30					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708160403015	30,00	100	708160403100	175,00
20	708160403020	35,00	125	708160403125	285,00
25	708160403025	45,00	150	708160403150	365,00
32	708160403032	57,00	200	708160403200	685,00
40	708160403040	70,00	250	708160403250	1.035,00
50	708160403050	85,00	300	708160403300	1.765,00
65	708160403065	115,00	350	708160403350	2.430,00
80	708160403080	140,00	400	708160403400	3.160,00

Çekvalf / Lift Tipi

TS-EN 12334 standardına uygundur.

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

CLV-50					
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
15	708170309000	57,00	80	708170309070	245,00
20	708170309010	60,00	100	708170309080	335,00
25	708170309020	65,00	125	708170309090	540,00
32	708170309030	85,00	150	708170309100	790,00
40	708170309040	105,00	200	708170309110	1.365,00
50	708170309050	135,00	250	708170309120	2.440,00
65	708170309060	185,00	300	708170309130	3.250,00

Çekvalf / Çift Plakalı

TS-EN 12334 standardına uygundur.

ÇV- 20
Gövde : GG-25 Pik Döküm
Disk : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 ºC
Çalışma Basıncı : P16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-400)
ÇV- 25
Gövde : GG-25 Pik Döküm
Disk : GGG40.3 Sfero Döküm
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 110 ºC
Çalışma Basıncı : P16 (DN 25-300) / PN10 (DN 350-400)

ÇV-20			ÇV-25		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
50	708170305010	48,00	50	708170306010	42,00
65	708170305020	57,00	65	708170306020	50,00
80	708170305030	75,00	80	708170306030	62,00
100	708170305040	100,00	100	708170306040	77,00
125	708170305050	145,00	125	708170306050	105,00
150	708170305060	190,00	150	708170306060	145,00
200	708170305070	325,00	200	708170306070	220,00
250	708170305080	475,00	250	708170306080	315,00
300	708170305090	695,00	300	708170306090	465,00
350	708170305100	1.335,00	350	708170306100	850,00
400	708170305110	2.025,00	400	708170306110	1.235,00

Çekvalf / Wafer Çalpara

ÇV-30
Yaylı Tip
Gövde ve Disk : AISI 316 Pas. Çelik
O Ring : EPDM
Maks. Çal. Sıc. : 100 ºC
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

ÇV-33
Yaysız Tip
Gövde ve Disk : AISI 316 Pas. Çelik
O Ring : EPDM
Maks. Çal. Sıc. : 100 ºC
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

ÇV-35
Yaysız Tip
Gövde ve Disk : Gal. Kaplı Karbon Çelik
O Ring : EPDM
Maks. Çal. Sıc. : 100 ºC
Maks. Çal. Bas. : 16 bar

ÇV-30			ÇV-33			ÇV-35		
DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet	DN	Art. No	USD/Adet
32	708170307005	85,00	32	708170307100	62,00	32	708170308005	35,00
40	708170307000	90,00	40	708170307105	72,00	40	708170308000	37,00
50	708170307010	105,00	50	708170307110	85,00	50	708170308010	40,00
65	708170307020	150,00	65	708170307120	105,00	65	708170308020	45,00
80	708170307030	185,00	80	708170307130	135,00	80	708170308030	55,00
100	708170307040	240,00	100	708170307140	205,00	100	708170308040	75,00
125	708170307050	335,00	125	708170307150	265,00	125	708170308050	100,00
150	708170307060	450,00	150	708170307160	365,00	150	708170308060	125,00
200	708170307070	790,00	200	708170307170	565,00	200	708170308070	195,00
250	708170307080	1.320,00	250	708170307180	925,00	250	708170308080	305,00
300	708170307090	1.930,00	300	708170307190	1.655,00	300	708170308090	485,00

Çekvalf / Disco / Pirinç

TSEK 5930 standardına uygundur.

Gövde : MS 58 Pirinç
Yay, Disk, Segman : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 250 ºC
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar

ÇV-10 / P		
DN	Art. No	TL/Adet
15	703500200000	75,00
20	703500200001	80,00
25	703500200002	120,00
32	703500200003	175,00
40	703500200004	220,00
50	703500200005	325,00
65	703500200006	440,00
80	703500200007	630,00
100	703500200008	935,00

Çekvalf / Disco / AISI 304 Paslanmaz Çelik

TSEK 5930 standardına uygundur.

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

ÇV-10S / 1			ÇV-11S / 1		
DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet
15	703500000000	105,00	125	703500400021	6.300,00
20	703500000001	125,00	150	703500400022	9.745,00
25	703500000002	145,00	200	703500400023	10.240,00
32	703500000003	195,00			
40	703500000004	260,00			
50	703500000005	375,00			
65	703500000006	500,00			
80	703500000007	765,00			
100	703500000008	1.120,00			

Çekvalf / Disco / Pik

TSEK 5930 standardına uygundur.

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

ÇV-11		
DN	Art. No	TL/Adet
125	703500300001	1.100,00
150	703500300002	1.310,00
200	703500300003	1.915,00
250	703500300004	3.425,00

Çekvalf / Disco / AISI 316 Paslanmaz Çelik

TSEK 5930 standardına uygundur.

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

ÇV-10S / 2			ÇV-11S / 2		
DN	Art. No	TL/Adet	DN	Art. No	TL/Adet
15	703500100000	110,00	125	703500500000	6.850,00
20	703500100001	130,00	150	703500500001	10.590,00
25	703500100002	155,00	200	703500500002	11.130,00
32	703500100003	205,00			
40	703500100004	285,00			
50	703500100005	420,00			
65	703500100006	560,00			
80	703500100007	890,00			
100	703500100008	1.320,00			

BEYÇELİK GRUP

Dinamik Balans Vanası / Diyaframlı Tip

DBV-30				
Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	Min-Maks. Akış Debisi (lt/dk)	TL/Adet
1/2"	703700102200	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	480,00
3/4"	703700102201	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	490,00
1"	703700102202	0,09 - 0,60	1,50 - 10,00	505,00
1 1/4"	703700102203	0,30 - 2,40	5,00 - 40,00	680,00
1 1/2"	703700102204	0,60 - 3,60	10,00 - 60,00	940,00
2"	703700102205	0,60 - 7,20	10,00 - 120,00	1.620,00

Gövde : Pirinç
Disk : Paslanmaz Çelik
Diyafram : EPDM
Bağlantı : Dişli
Basınç Sınıfı : PN 16
Çalışma Basınç Aralığı : 0.5-3 bar
Çalışma Sıcaklığı : -20/+120 °C

Dinamik Balans Vanası / Kartuşlu Tip

DBV-40				
Çap	Art. No	Min-Maks. Akış Debisi (m³/h)	Min-Maks. Akış Debisi (lt/dk)	TL/Adet
65	703700102250	5,00 - 27,00	83,00 - 450,00	2.275,00
80	703700102251	5,00 - 27,00	83,00 - 450,00	2.375,00
100	703700102252	10,00 - 54,00	167,00 - 900,00	3.865,00
125	703700102253	15,00 - 81,00	250,00 - 1.350,00	4.965,00
150	703700102254	20,00 - 108,00	333,00 - 1.800,00	6.450,00
200	703700102255	35,00 - 189,00	584,00 - 3.150,00	10.190,00
250	703700102256	60,00 - 324,00	1.000,00 - 5.400,00	16.580,00
300	703700102257	75,00 - 405,00	1.250,00 - 6.750,00	24.245,00

Yüksek akış debileri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Gövde : Karbon Çelik
Kartuş : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Yay : AISI 304 Paslanmaz Çelik
O'ring : EPDM
Basınç Sınıfı : PN 16
Çalışma Sıcaklığı : -20/+120 °C

Motorlu Vana / FCU On-Off/ 2 Yollu

Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708270001015	43,00
3/4"	708270001020	45,00
1"	708270001025	60,00

Motor üzerindeki kırmızı buton açık/kapalı pozisyonunu gösterir.

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

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

Balans Vanası / Kombine

Cim717 + On-Off Aktüatör		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"	708080620015	130,00
3/4"	708080620020	130,00
1"	708080620025	175,00
1 1/4"	708080620032	195,00

Aktüatör CIM EMV311 / NC230 230V On-Off Aktüatör dahildir.
24V Aktüatör seçeneği için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Cim717 + Oransal Aktüatör		
Çap	Art. No	EURO/Adet
1/2"		350,00
3/4"		350,00
1"		395,00
1 1/4"		495,00

Aktüatör CIM EMV211 / 145 24V AC Oransal Aktüatör dahildir.

Gövde : DZR Pirinç
DP Kontrol : PPS
Yay : Paslanmaz Çelik
O'ring : EPDM
Basınç Sınıfı : PN25
Çalışma Sıcaklığı : 0 / +120 °C

On-Off Aktüatör Özellikleri
Kontrol : On-Off (NC)
Frekans : 50 / 60 Hz
Oransal Aktüatör Özellikleri
Kontrol : 0-10 V ya da 0-20 mA
Frekans : 50 Hz

Balans Vanası / Statik Tip / Dişli

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

BSBV-100		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	708080300015	215,00
3/4"	708080300020	230,00
1"	708080300025	305,00
1 1/4"	708080300032	365,00
11 /2"	708080300040	470,00
2"	708080300050	630,00

Balans Vanası / Statik Tip / Flanşlı

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

BSBV-200		
Çap	Art. No	TL/Adet
65	708080400065	1.340,00
80	708080400080	1.740,00
100	708080400100	2.410,00
125	708080400125	3.395,00
150	708080400150	4.255,00
200	708080400200	9.330,00
250	708080400250	13.205,00
300	708080400300	17.910,00

Manometre Vanası / İki Yollu

MV-330			
DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101048	45,00	50

SCHNEIDER

Mil, Valf, Sit : 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak : Pirinç
Salmastra : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar

Manometre Vanası / İki Yollu

MV-416			
DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101046	47,00	25

SCHNEIDER

Mil, Valf, Sit : 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak : Pirinç
Salmastra : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 250 bar

Manometre Vanası / Üç Yollu

MV-417			
DN	Art. No	EURO/Adet	Kutudaki Adet
1/2"	708420101047	57,00	20

SCHNEIDER

Mil, Valf, Sit : 1.4104 Paslanmaz Çelik
Gövde ve Kapak : Pirinç
Salmastra : PTFE
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 120 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 250 bar

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Basınç Düşürücü Kontrol Vanası

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262500050	555,00
65	708262500065	585,00
80	708262500080	760,00
100	708262500100	795,00
125	708262500125	935,00
150	708262500150	1.715,00
200	708262500200	2.775,00
250	708262500250	3.600,00
300	708262500300	5.400,00

Basınç Sabitleme Kontrol Vanası

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262700050	565,00
65	708262700065	595,00
80	708262700080	725,00
100	708262700100	785,00
125	708262700125	935,00
150	708262700150	1.685,00
200	708262700200	2.775,00
250	708262700250	3.600,00
300	708262700300	5.400,00

Selenoid Kontrollü Basınç Düşürücü

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50		740,00
65		770,00
80		925,00
100		965,00
125		1.075,00
150		1.850,00
200		2.965,00
250		3.675,00
300		5.475,00

Basınç Sabitleme ve Basınç Düşürücü Kontrol Vanası

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262800050	785,00
65	708262800065	800,00
80	708262800080	945,00
100	708262800100	965,00
125	708262800125	1.020,00
150	708262800150	1.900,00
200	708262800200	3.055,00
250	708262800250	3.735,00
300	708262800300	5.510,00

Basınç Tahliyeli Kontrol Vanası

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262900050	565,00
65	708262900065	575,00
80	708262900080	760,00
100	708262900100	780,00
125	708262900125	925,00
150	708262900150	2.000,00
200	708262900200	3.240,00
250	708262900250	3.840,00
300	708262900300	5.775,00

Seviye Kontrol Vanası / Elektrik Flatörlü

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet	Min. Açma Basıncı (bar)
50	708262301050	625,00	2,5
65	708262301065	650,00	2,5
80	708262301080	815,00	1
100	708262301100	830,00	1
125	708262301125	905,00	1
150	708262301150	2.045,00	1
200	708262301200	2.870,00	1
250	708262301250	3.595,00	1
300	708262301300	4.950,00	1

Seviye Kontrol Vanası / Yatay Flatörlü

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet	Min. Açma Basıncı (bar)
50	708263000050	555,00	2,5
65	708263000065	575,00	2,5
80	708263000080	740,00	1
100	708263000100	805,00	1
125	708263000125	925,00	1
150	708263000150	1.685,00	1
200	708263000200	2.555,00	1
250	708263000250	3.300,00	1
300	708263000300	4.875,00	1

Açma-Kapama Vanası / Selenoid Kontrollü

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Diyafram : Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak : GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası : Polyamid
Yay : SST 302
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı Tipi : Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708262905050	535,00
65	708262905065	545,00
80	708262905080	695,00
100	708262905100	795,00
125	708262905125	850,00
150	708262905150	1.900,00
200	708262905200	2.815,00
250	708262905250	3.300,00
300	708262905300	4.725,00

Debi Kontrol Vanası

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram	: Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50		935,00
65		980,00
80		1.190,00
100		1.260,00
125		1.300,00
150		2.220,00
200		3.055,00
250		3.675,00
300		5.625,00

Dikey Milli Pompa Kontrol Vanası

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram	: Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı
Voltaj	: 24V

Çap	Art. No	USD/Adet
50		835,00
65		900,00
80		1.480,00
100		1.535,00
125		1.665,00
150		2.400,00
200		3.335,00
250		3.915,00
300		4.875,00

Yatay Milli Pompa Kontrol Vanası

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram	: Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50		945,00
65		1.020,00
80		1.780,00
100		1.850,00
125		1.980,00
150		2.780,00
200		3.610,00
250		4.225,00
300		4.950,00

Koç Darbesi Önleme Vanası

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram	: Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50	708276000050	1.390,00
65	708276000065	1.425,00
80	708276000080	1.630,00
100	708276000100	1.685,00
125	708276000125	1.775,00
150	708276000150	2.555,00
200	708276000200	3.890,00
250	708276000250	4.575,00
300	708276000300	6.375,00

Manuel Kontrol Vanası

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram	: Kort Bez Takviyeli Doğal Kauçuk
Kapak	: GG-25 Pik Döküm
Diyafram Baskı Halkası	: Polyamid
Yay	: SST 302
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Bağlantı Tipi	: Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
50		355,00
65		370,00
80		520,00
100		575,00
125		620,00
150		1.480,00
200		2.390,00
250		3.225,00
300		4.650,00

Vantuz / Tek Küreli - Çift Küreli

Gövde	: GG-25 Pik Döküm
Küre	: Polietilen
Kapak Contası	: EPDM
Kapak	: GG-25 Pik Döküm

TEK KÜRELİ VANTUZ		
Çap	Art. No	TL/Adet
50		255,00
65		270,00
80		315,00
100		335,00
125		530,00
150		560,00
200		720,00

ÇİFT KÜRELİ VANTUZ		
Çap	Art. No	TL/Adet
50		865,00
65		900,00
80		970,00
100		995,00
125		1.410,00
150		1.515,00
200		1.595,00

Demontaj Parçası

Gövde Boru	: GG-25 Pik Döküm
Boru	: Çelik Döküm
Sızdırmazlık Ringi	: EPDM / NBR
Saplama ve Somun	: Paslanmaz Çelik
Basınç Sınıfı	: PN10 / PN16

Çap	Art. No	TL/Adet
100	708262050100	610,00
125	708262050125	745,00
150	708262050150	1.035,00
200	708262050200	1.460,00
250	708262050250	1.885,00
300	708262050300	2.285,00
350	708262050350	2.870,00
400	708262050400	3.510,00
500	708262050500	6.140,00
600	70826205600	8.770,00
700	708262050700	11.085,00
800	708262050800	13.290,00

Koç Darbesi Önleyici

Flanş	: Karbon Çelik
Delikli Boru	: PVC-U
Elastik Boru	: CSM
Hava Odası	: Hava, teslimat sırasında doldurulur.
Gövde	: Karbon Çelik
Maks. Çalışma Basıncı	: 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı	: 60 °C

Çap	Art. No	USD/Adet
25		1.230,00
50		1.630,00
80		2.480,00
100		3.110,00
125		4.530,00
150		6.350,00

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana / Wafer

Çap	Art. No	USD/Adet	Boy (cm)	Art. No	USD/Adet
2"	708030535050	310,00	6"	708030535150	530,00
2 1/2"	708030535065	330,00	8"	708030535200	750,00
3"	708030535080	370,00	10"	708030535250	1.205,00
4"	708030535100	390,00	12"	708030535300	1.565,00
5"	708030535125	515,00			

İç ve Dış Ortam Şartlarında Çalışabilir.

UL LISTED

Çalışma Basıncı : 300 PSI (20,68 bar) (DN 50-DN 200) / 250 PSI (17,24 bar) (DN250-DN300)
Maks. Test Basıncı : 600 PSI (41,36 bar) (DN 50-DN 200) / 500 PSI (34,48 bar) (DN250-DN300)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Sfero Döküm
Klape : EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı : Fırın Boyalı Sfero Döküm

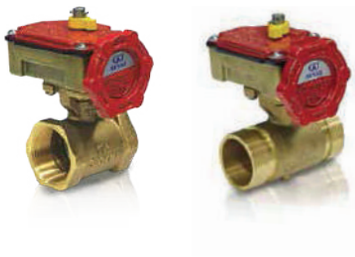
Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Sürgülü Vana / Dişli

DİŞLİ TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
3/4"	708260735020	180,00
1"	708260735025	230,00
1 1/4"	708260735032	310,00
1 1/2"	708260735040	360,00
2"	708260735050	460,00

FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Basıncı : 175 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde, Kapak : ASTM B 62 Bronz
Bağlantı : Dişli
Mil : ASTM B 371 Bronz
Conta : Asbestsiz Klingerit

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana / Dişli - Yivli



DİŞLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
1	708030545025	270,00
1 1/4"	708030545032	300,00
1 1/2"	708030545040	315,00
2"	708030545050	370,00
73 mm	708030545065	480,00

YİVLİ		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	708030547032	315,00
1 1/2"	708030547040	335,00
2"	708030547050	380,00
73 mm	708030547065	530,00

Çalışma Basıncı : 300 PSI (20, 68 bar)
Maks. Test Basıncı : 600 PSI (41, 36 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Sfero Döküm
Klape : EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı : Fırın Boyalı Sfero Döküm

FM APPROVED UL LISTED

Ayvaz OS&Y Yükselen Milli Sürgülü Vana / Flanşlı

DIN FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708260732050	515,00
2 1/2"	708260732065	535,00
3"	708260732080	600,00
4"	708260732100	660,00
6"	708260732150	1.030,00
8"	708260732200	1.700,00
10"	708260732250	2.555,00
12"	708260732300	3.720,00

ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708260730050	620,00
21/2"	708260730065	645,00
3"	708260730080	730,00
4"	708260730100	805,00
6"	708260730150	1.285,00
8"	708260730200	2.160,00
10"	708260730250	3.240,00
12"	708260730300	4.685,00

FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Sürgü : Cr-Ni Kaplı Bronz
Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik
Volan : Sfero Döküm

Ayvaz NRS Yükselmeyen Milli Sürgülü Vana / Flanşlı

DIN FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708260832100	565,00
6"	708260832150	825,00
8"	708260832200	1.440,00
10"	708260832250	1.800,00
12"	708260832300	2.780,00

ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
4"	708260830100	775,00
6"	708260830150	1.135,00
8"	708260830200	1.955,00
10"	708260830250	2.525,00
12"	708260830300	3.860,00

FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Klape : EPDM Kaplı Demir Döküm
Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik
Post İnd. Bağlantı : Sfero Döküm (4" ve Üzeri Çaplarda)

Ayvaz Islak Alarm Vana Sistemi

Çalışma Basıncı : 250 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Bağlantı : Flanşlı / Yivli

ANSI FLANŞLI TİP	3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Islak Alarm Vanası Takımı		2.935,00		3.065,00		3.175,00		4.165,00
Islak Alarm Vanası (250PSI)	708261100040	870,00	708261100050	1.000,00	708261100070	1.110,00	708261100090	2.100,00
Trim Seti	708261110040	885,00	708261110050	885,00	708261110070	885,00	708261110090	885,00
Su Motor Gong	708261130005	420,00	708261130005	420,00	708261130005	420,00	708261130005	420,00
Geciktirme Hücresi	708261120005	500,00	708261120005	500,00	708261120005	500,00	708261120005	500,00
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00

YİVLİ TİP	3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Islak Alarm Vanası Takımı		2.765,00		2.915,00		3.075,00		3.845,00
Islak Alarm Vanası (250PSI)	708261090040	700,00	708261090050	850,00	708261090070	1.010,00	708261090090	1.780,00
Trim Seti	708261110040	885,00	708261110050	885,00	708261110070	885,00	708261110090	885,00
Su Motor Gong	708261130005	420,00	708261130005	420,00	708261130005	420,00	708261130005	420,00
Geciktirme Hücresi	708261120005	500,00	708261120005	500,00	708261120005	500,00	708261120005	500,00
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00	ESSPS101A	260,00

FM APPROVED UL LISTED

Ayvaz İndikatörler / Yatay - Dikey

Çap	Art. No	USD/Adet
DİKEY	708030350310	1.180,00
YATAY	708030350300	1.030,00

FM APPROVED UL LISTED

Dikey İndikatör

Gövde : Demir Döküm
Kilitleme Anahtarı : Sfero Döküm
Mil : Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı : Demir Döküm
Toplam Uzunluk : 1470 mm
Toprak Üstü uzunluk : 933,5 mm

Toprak altındaki NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır. Açık-Kapalı pozisyon göstergesi ve kilitleme anahtarı vardır.

Yatay İndikatör

Gövde : Demir Döküm
Mil : Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı : Demir Döküm
Volan : Sfero Döküm
Toplam Uzunluk : 508 mm

Duvar içinde NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır. Açık-Kapalı göstergesi vardır.

Ayvaz Swing Çek Vana / Flanşlı

DIN FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170455050	300,00
2 1/2 "	708170455065	320,00
3"	708170455080	340,00
4"	708170455100	420,00
6"	708170455150	740,00
8"	708170455200	1.210,00
10"	708170455250	1.890,00
12"	708170455300	2.680,00

Çalışma Basıncı : 300 PSI (20 bar)
Maks. Test Basıncı : 600 PSI (40 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : ASTM A536 Çelik Döküm
Klape : ASTM A536 Çelik Döküm
Sit : EPDM
Pim : Paslanmaz Çelik

ANSI FLANŞLI		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170456050	320,00
2 1/2 "	708170 456065	350,00
3"	708170 456080	380,00
4"	708170 456100	480,00
6"	708170 456150	790,00
8"	708170 456200	1.400,00
10"	708170 456250	2.150,00
12"	708170 456300	2.900,00

Ayvaz Swing Çek Vana / Yivli

Çalışma Basıncı : 300 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : GGG40.3 Sfero Döküm
Klape : Bronz
Sit : Nitril
Yay : Paslanmaz Çelik

YİVLİ TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2"	708170457050	225,00
2 1/2 "	708170457065	240,00
3"	708170457080	275,00
4"	708170457100	320,00
6"	708170457150	590,00
8"	708170457200	875,00
10"	708170457250	1.745,00
12"	708170457300	2.355,00

Ayvaz Yangın Hidrantı

TS 14384 standardına uygundur.

YERÜSTÜ YANGIN HİDRANTI		
Boy (cm)	Art. No	TL/Adet
145	708262020145	2.000,00
175	708262020175	2.110,00
215	708262020215	2.280,00
245	708262020245	2.480,00
Dirsek	708262030100	370,00

Hidrant anahtarı fiyatlarımıza dahildir.

Gövde : GG-25 Pik Döküm
Hareket Mili : Paslanmaz Çelik
Sürgü Contası : EPDM
Anma Çapı : DN 100
Basınç Sınıfı : PN 16
Dirsek Malzemesi : GG-25 Pik Döküm

Viking Kuru Alarm Vana Sistemi (Dry Alarm System)

FLANŞLI TİP PN 16	3"		4"		6"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Model F-1 Kuru Alarm Vanası Takımı		10.995,00		11.590,00		12.905,00
Model F-1 Kuru Alarm Vanası	EVI09969	4.690,00	EVI08841	5.255,00	EVI08464	6.570,00
Kuru Alarm Vanası Trimi	EVI10158	1.585,00	EVI08395	1.615,00	EVI08395	1.615,00
Hava Basınç İzleme Anahtarı	EVIPS401A	200,00	EVIPS401A	200,00	EVIPS401A	200,00
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	EVIPS101A	200,00	EVIPS101A	200,00	EVIPS101A	200,00
Su Motorlu Gong	EVI07862	965,00	EVI07862	965,00	EVI07862	965,00
Hava Kaynağı Bakım Elemanı Model D-2 ve Trimi	EVI07459	1.105,00	EVI07459	1.105,00	EVI07459	1.105,00
EVI08116 Accelerator/Anti-Food Paketi	EVI08116	1.675,00	EVI08116	1.675,00	EVI08116	1.675,00
EVI08264 Accelerator/Anti-Food Paketi	EVI08264	575,00	EVI08264	575,00	EVI08264	575,00

Viking Baskın Alarm Vana Sistemi (Deluge System)

FLANŞLI TİP PN 16	3"		4"		6"		8"	
Tanım	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet	Art. No	USD/Adet
Model F Baskın Vanası Takımı		9.320,00		10.300,00		12.285,00		21.105,00
Model F Baskın Vanası	EVI12026	4.125,00	EVI11965	5.375,00	EVI11955	7.350,00	EVI11999	14.890,00
Baskın Vanası Trimleri	EVI14636-1	3.120,00	EVI14639-1	2.850,00	EVI14641-1	2.860,00	EVI14642-1	4.140,00
Alarm Basınç İzleme Anahtarı	EVIPS101A	200,00	EVIPS101A	200,00	EVIPS101A	200,00	EVIPS101A	200,00
Su Motorlu Gong	EVI07862	965,00	EVI07862	965,00	EVI07862	965,00	EVI07862	965,00
24VDC Soleniod Vana	EVI11601	810,00	EVI11601	810,00	EVI11601	810,00	EVI11601	810,00
Soleniod Vana Mekanik Bağlantı Hattı	EVI10830	100,00	EVI10830	100,00	EVI10830	100,00	EVI10830	100,00

Ayvaz Sprinkler / Pendent

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200015	9,50
Pirinç	79 °C	708267200017	9,50
Pirinç	93 °C	708267200019	10,50
Kromajlı	68 °C	708267200023	10,00
Kromajlı	79 °C	708267200025	10,00
Kromajlı	93 °C	708267200027	11,00
Beyaz Boyalı	68 °C	708265100000	10,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200009	11,00
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200011	12,00

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200016	15,00
Pirinç	79 °C	708267200018	15,00
Pirinç	93 °C	708267200020	16,00
Kromajlı	68 °C	708267200024	15,50
Kromajlı	79 °C	708267200026	15,50
Kromajlı	93 °C	708267200028	16,50
Beyaz Boyalı	68 °C	708267200008	15,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200010	16,50
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200012	17,50

Ayvaz Sprinkler / Sidewall

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267200071	12,00
Kromajlı	79 °C	708267200073	12,00
Kromajlı	93 °C	708267200075	13,50
Beyaz Boyalı	68 °C	708267100000	13,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200057	13,50
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200059	14,50

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267200056	20,00
Kromajlı	79 °C	708267200058	20,50
Kromajlı	93 °C	708267200060	22,00
Beyaz Boyalı	68 °C	708267200072	19,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267200074	19,00
Beyaz Boyalı	93 °C	708267200076	20,50

HD Fire Sprinkler / Pendent

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203015	11,00
Pirinç	79 °C	708267203017	11,00
Pirinç	93 °C	708267203019	11,00
Kromajlı	68 °C	708267203023	11,50
Kromajlı	79 °C	708267203025	11,50
Kromajlı	93 °C	708267203027	11,50
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203007	12,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203008	12,00
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203011	12,00

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203016	16,00
Pirinç	79 °C	708267203018	16,00
Pirinç	93 °C	708267203020	16,00
Kromajlı	68 °C	708267203024	16,50
Kromajlı	79 °C	708267203026	16,50
Kromajlı	93 °C	708267203028	16,50
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203008	17,50
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203010	17,50
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203012	17,50

HD Fire Sprinkler / Sidewall

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267203071	14,00
Kromajlı	79 °C	708267203073	14,00
Kromajlı	93 °C	708267203075	14,00
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203055	15,50
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203057	15,50
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203059	15,50

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP DUVAR TİPİ (SIDEWALL) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Kromajlı	68 °C	708267203072	20,50
Kromajlı	79 °C	708267203074	20,50
Kromajlı	93 °C	708267203076	20,50
Beyaz Boyalı	68 °C	708267203056	22,00
Beyaz Boyalı	79 °C	708267203058	22,00
Beyaz Boyalı	93 °C	708267203060	22,00

Ayvaz Sprinkler / Upright

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708266100000	9,00
Pirinç	79 °C	708267200041	9,00
Pirinç	93 °C	708267200043	9,50
Kromajlı	68 °C	708267200047	9,00
Kromajlı	79 °C	708267200049	9,00
Kromajlı	93 °C	708267200051	10,00

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200040	13,50
Pirinç	79 °C	708267200042	13,50
Pirinç	93 °C	708267200044	14,50
Kromajlı	68 °C	708267200048	14,00
Kromajlı	79 °C	708267200050	14,00
Kromajlı	93 °C	708267200052	15,00

Ayvaz Sprinkler Rozeti

AYARLANABILIR ÇIFT PARÇALI ROZET 19mm AYARLANABİLME DIŞ Çap: 78mm			
Kaplama	Diş Çapı	Art. No	USD/Adet
Beyaz Boyalı	1/2"	708265110000	2,00
Kromajlı	1/2"	708265120000	2,50

Ayvaz Sprinkler / Gizli (Concealed) / Pendent

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200080	30,00
Pirinç	79 °C	708267200082	30,00
Pirinç	93 °C	708267200084	31,00

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267200081	35,50
Pirinç	79 °C	708267200083	35,50
Pirinç	93 °C	708267200085	36,50

HD Fire Sprinkler / Upright

1/2" NPT STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI > 80			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203039	9,50
Pirinç	79 °C	708267203041	9,50
Pirinç	93 °C	708267203043	9,50
Kromajlı	68 °C	708267203047	10,00
Kromajlı	79 °C	708267203049	10,00
Kromajlı	93 °C	708267203051	10,00

1/2" NPT HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP UPRIGHT (DİK) RTI < 50			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203040	14,50
Pirinç	79 °C	708267203042	14,50
Pirinç	93 °C	708267203044	14,50
Kromajlı	68 °C	708267203048	15,00
Kromajlı	79 °C	708267203050	15,00
Kromajlı	93 °C	708267203052	15,00

HD Fire Sprinkler / Gizli (Concealed) / Pendent

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER STANDART TEPKİLİ 5mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203080	38,00

MIRAGE GİZLİ TİP SPRINKLER HIZLI TEPKİLİ 3mm CAM BULP PENDENT (SARKIK)			
Kaplama	Sıcaklık	Art. No	USD/Adet
Pirinç	68 °C	708267203081	45,00

İtfaiye Bağlantı Ağzı

İTFAİYE BAĞLANTI AĞZI	Art. No	USD/Adet
(Siamese Connection)	EBCBH1DN65	245,00
Siyam İkizi, Pirinç		
4" * 2 1/2" * 2 1/2" NPT Dişli		
(İtfaiyenin sisteme su vermesini sağlar)		
UL Listeli / FM Onaylı		
Otomatik Damlatma Vanası	EBCBH24DN15	20,00
2 ad. Storz Kaplin, Kapak ve Zinciri, Alüminyum	EAYGYDRIA25 / EAYGYRDA025	120,00

FM APPROVED UL LISTED

Akış Anahtarı (Flow Switch)

AKIŞ ANAHTARI (FLOW SWITCH)	Art. No	Çap	Metrik	USD/Adet
	ESSWFDT15	1 1/2"	DN40	290,00
	ESSWFD20	2"	DN50	290,00
Su Akış Anahtarı	ESSWFD25	2 1/2"	DN65	290,00
30-120 sn kadar geciktirme ayarlanabilme	ESSWFD30-2	3"	DN80	290,00
2 adet TKÇY kontak, CE onaylı, UL/FM	ESSWFD40	4"	DN100	290,00
	ESSWFD50	5"	DN125	290,00
	ESSWFD60	6"	DN150	290,00
	ESSWFD80	8"	DN200	345,00

SYSTEM SENSOR FM APPROVED UL LISTED

İtfaiye Bağlantı Vanası

STANDART TİP		
İTFAİYE BAĞLANTI VANASI	Art. No	USD/Adet
2 1/2" NPT dişli, pirinç	708263320065	220,00
İtfaiye Kat Su Alma Vanası		
UL listeli / FM onaylı		
1 ad. storz kaplin, kapak ve zinciri, alüminyum	EAYGRK25 / EAYGYDRIA25	60,00

FM APPROVED UL LISTED

Yükselen Milli Vana İzleme Anahtarı

YÜKSELEN MİLLİ VANA İzleme ANAHTARI	Art. No	USD/Adet
Çift kontaklı ESSOSY2	ESSOSY2	200,00
1" - 12" Arası Ölçüsündeki OSY Vanalara Montajı Uygundur.		

SYSTEM SENSOR FM APPROVED UL LISTED

İzleme Anahtarlı Kelebek Vana / Dişli

NIBCO		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4"	708143520035	470,00
1 1/2"	708143520040	490,00
2"	708143520045	590,00

NIBCO

FIVALCO		
Çap	Art. No	USD/Adet
1"	708030530030	290,00
1 1/4"	708030530040	300,00
1 1/2"	708030530050	350,00
2"	708030530060	375,00

fivalco

İç ve Dış Ortam Şartlarında Çalışabilir.

Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20, 68 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41, 36 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Sfero Döküm
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

FM APPROVED UL LISTED

Ayvaz Test ve Drenaj Vanası

K: 80 ORİFİSLİ			
Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1"	708264020025	1/2" (K 5.6)	150,00
1 1/4"	708264020032	1/2" (K 5.6)	160,00
1 1/2"	708264020040	1/2" (K 5.6)	350,00
2"	708264020050	1/2" (K 5.6)	360,00

K: 57 ORİFİSLİ			
Çap	Art. No	Orifis Çapı	USD/Adet
1"	708264019025	1/2" (K 4.2)	180,00
1 1/4"	7082640 19032	1/2" (K 4.2)	185,00
1 1/2"	7082640 19040	1/2" (K 4.2)	365,00
2"	7082640 19050	1/2" (K 4.2)	375,00

FM APPROVED UL LISTED

Ayvaz İzleme Anahtarlı Kelebek Vana / Wafer

WAFER TİP		
Çap	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	708030538065	350,00
3"	708030538080	390,00
4"	708030538100	420,00
6"	708030538150	570,00
8"	708030538200	790,00

Maks. Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20.7 bar)
Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41.4 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C
Gövde	: Sfero Döküm
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

İzleme Anahtarlı Kelebek Vana / Wafer

NIBCO		
Çap	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	708030541050	470,00
3"	708030541060	480,00
4"	708030541070	490,00
6"	708030541080	660,00
8"	708030541090	905,00
10"	708030541100	1.460,00
12"	708030541110	1.900,00

İç ve Dış Ortam Şartlarında Çalışabilir.

FIVALCO		
Çap	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	708030532050	400,00
3"	708030532060	450,00
4"	708030532070	480,00
6"	708030532090	640,00
8"	708030532100	910,00

İç ve Dış Ortam Şartlarında Çalışabilir.

NIBCO		FIVALCO	
Çalışma Basıncı	: 250 PSI (17, 24 bar)	Çalışma Basıncı	: 300 PSI (20,68 bar)
Maks. Test Basıncı	: 500 PSI (34, 48 bar)	Maks. Test Basıncı	: 600 PSI (41,36 bar)
Çalışma Sıcaklığı	: 80 °C	Çalışma Sıcaklığı	: 120 °C
Gövde	: Sfero Döküm	Gövde	: Sfero Döküm
Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm	Klape	: EPDM Kaplı Sfero Döküm
Mil	: Paslanmaz Çelik	Mil	: Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm	İzleme Anahtarı	: Fırın Boyalı Sfero Döküm

FM APPROVED UL LISTED

NRS 200 Yükselmeyen Milli Sürgülü Vana

NRS 200		
Çap	Art. No	USD/Adet
2 1/2 ″	708260821065	540,00
3″	708260821080	570,00
4″	708260821100	660,00
6″	708260821150	1.000,00
8″	708260821200	1.665,00
10″	708260821250	2.500,00
12″	708260821300	3.590,00

Çalışma Basıncı : 200 PSI(13, 79 bar)
Maks. Test Basıncı : 400 PSI(27, 58 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Klape : EPDM Kaplı Demir Döküm
Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik
Post İnd. Bağlantı : Sfero Döküm (4" ve Üzeri Çaplarda)

FM APPROVED UL LISTED

İndikatör / Düşey

Çap	Art. No	USD/Adet
DÜŞEY	708030350210	1.130,00

Toprak altındaki NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır.
Açık-Kapalı pozisyon göstergesi ve kilitleme anahtarı vardır.

FM APPROVED UL LISTED

Gövde : Demir Döküm
Kilitleme Anahtarı : Sfero Döküm
Mil : Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı : Demir Döküm
Toplam Uzunluk : 1470 mm
Toprak Üstü Uzunluk : 933.5 mm

NRS 250 Yükselmeyen Milli Sürgülü Vana

NRS 250		
Çap	Art. No	USD/Adet
2 1/2 ″	708260822065	760,00
3″	708260822080	795,00
4″	708260822100	925,00
6″	708260822150	1.400,00
8″	708260822200	2.330,00
10″	708260822250	3.500,00
12″	708260822300	5.020,00

Çalışma Basıncı : 250 PSI(17, 24 bar)
Maks. Test Basıncı : 500 PSI(34, 48 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Sfero Döküm
Klape : EPDM Kaplı Demir Döküm
Mil : Pirinç veya Paslanmaz Çelik
İzleme Anahtarı : Sfero Döküm (4" ve Üzeri Çaplarda)

FM APPROVED UL LISTED

İndikatör / Yatay / Duvar Tipi

Çap	Art. No	USD/Adet
YATAY	708030350110	1.060,00

Duvar içinde NRS vanaları kumanda etmek için kullanılır.
Açık-Kapalı göstergesi vardır.

FM APPROVED UL LISTED

Gövde : Demir Döküm
Mil : Karbon Çelik
Bağlantı Flanşı : Demir Döküm
Volan : Sfero Döküm
Toplam Uzunluk : 508 mm

Çift Klapeli Çek Vana / Wafer

Çap	Art. No	USD/Adet
4″	708170440100	450,00
6″	708170440150	630,00
8″	708170440200	930,00
10″	708170440250	1.200,00
12″	708170440300	1.740,00

Çalışma Basıncı : 175 PSI (12, 07 bar)
Maks. Test Basıncı : 350 PSI (24,14 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde : Demir Döküm
Klape : Paslanmaz Çelik
Sit : EPDM
Yay : Paslanmaz Çelik
Pim : Fırın Boyalı Pres Çelik

FM APPROVED UL LISTED

Relief (Basınç Rahatlatma) Vana / Flanşlı

Çap	Art. No	USD/Adet
3″	ECLACV050100G10807	2.525,00
4″	ECLACV050100G11007	3.480,00
6″	ECLACV050100G11507	4.770,00
8″	ECLA2396901H	9.250,00

Çalışma Basıncı : 300 PSI (20,68 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Ayar Sahası : 20-200 PSI (1,4-14 bar)
Gövde : Demir Döküm
Bağlantı : ANSI300 lb Flanşlı

FM APPROVED UL LISTED

Relief Vana / Dişli

Çap	Art. No	USD/Adet
1/2″	ECLA58754-22	1.000,00
3/4″	ECLA58754-22	1.080,00

FM APPROVED UL LISTED

Gövde ve Kapak : Bronz Döküm ASTM B62
Trim : Pirinç ve 303 Paslanmaz Çelik
Gövde Basıncı : 300 PSI (20,68 bar)
Basınç Ayar Aralığı : 20-200 PSI (1,4-14 bar)

Basınç Düşürücü Vana / Yivli

Çap	Art. No	USD/Adet
2″	ECLACV090021G10509	1.655,00
2 1/2 ″	ECLACV090021G10659	1.740,00
3″	ECLACV090021G10809	1.795,00
4″	ECLACV090021G11009	2.460,00
6″	ECLACV090021G11509	4.055,00
8″	ECLACV090021G12009	7.115,00

Farklı tip bağlantılı ve basınç ayar aralığına ihtiyaç duyulması halinde müşteri temsilcimizle görüşünüz.

FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Basıncı : 300 PSI (20,68 bar)
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Ayar Sahası : 30-165 PSI (2,0-11,3 bar)
Gövde : Demir Döküm
Bağlantı : Yivli

BEYÇELİK GRUP

Swing Çek Vana / Dişli

Çap	Art. No	USD/Adet
1"	EUEKT403W25	150,00
1 1/4"	EUEKT403W32	185,00
1 1/2"	EUEKT403W40	230,00
2"	EUEKT403W50	340,00

NIBCO FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Basıncı : 200 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde, Kapak : ASTM B 62 Bronz
Bağlantı : Dişli
Disk : ASTM B 62 Bronz

Ayvaz Akış Ölçer (Flow Meter)

KAYNAK BOYUNLU				
Çap	Pompa Kapasitesi (GPM)	Akış Aralığı (GPM)	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	100	100 - 400	708261500010	2.790,00
3"	200	100 - 400	708261500015	2.860,00
4"	450	225 - 900	708261500020	2.890,00
5"	500	250 - 1000	708261500025	2.975,00
6"	750	375 - 1500	708261500035	3.025,00
6"	1000	500 - 2000	708261500040	3.025,00
6"	1250	625 - 2500	708261500045	3.025,00
8"	1500	750 - 3000	708261500050	3.280,00
8"	2000	1000 - 4000	708261500055	3.280,00
8"	2500	1250 - 5000	708261500060	3.280,00
10"	3000	1500 - 6000	708261500080	4.360,00
10"	3500	1750 - 7000	708261500085	4.360,00
10"	4000	2000 - 8000	708261500090	4.360,00
12"	4500	2250 - 9000	708261500115	5.450,00
12"	5000	2500 - 10000	708261500120	5.450,00

YİVLİ BAĞLANTILI				
Çap	Pompa Kapasitesi (GPM)	Akış Aralığı (GPM)	Art. No	USD/Adet
2 1/2"	100	100 - 400	708261501010	3.290,00
3"	200	100 - 400	708261501015	3.370,00
4"	450	225 - 900	708261520020	3.420,00
5"	500	250 - 1000	708261520025	3.500,00
6"	750	375 - 1500	708261520035	3.560,00
6"	1000	500 - 2000	708261520040	3.560,00
6"	1250	625 - 2500	708261520045	3.560,00
8"	1500	750 - 3000	708261520050	3.870,00
8"	2000	1000 - 4000	708261520055	3.870,00
8"	2500	1250 - 5000	708261520060	3.870,00
10"	3000	1500 - 6000	708261520080	5.080,00
10"	3500	1750 - 7000	708261520085	5.080,00
10"	4000	2000 - 8000	708261520090	5.080,00
12"	4500	2250 - 9000	708261520115	6.350,00
12"	5000	2500 - 10000	708261520120	6.350,00

OS&Y Yükselen Milli Vana / Dişli

Çap	Art. No	USD/Adet
1"	EUET104025	345,00
1 1/4"	EUET104032	425,00
1 1/2"	EUET104040	490,00
2"	EUET104050	500,00

NIBCO FM APPROVED UL LISTED

Çalışma Basıncı : 175 PSI
Çalışma Sıcaklığı : 80 °C
Gövde, Kapak : ASTM B 62 Bronz
Bağlantı : Dişli
Mil : ASTM B 371 Bronz
Conta : Asbestsiz Klingerit

Vana Ceketi / Aspen Aerogels Cryogel

PİSTONLU VANA			KÖRÜKLÜ VANA		ÜÇ YOLLU VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708020701015	195,00	708020702015	250,00	708020703015	200,00
20	708020701020	225,00	708020702020	275,00	708020703020	210,00
25	708020701025	255,00	708020702025	300,00	708020703025	220,00
32	708020701032	300,00	708020702032	310,00	708020703032	225,00
40	708020701040	320,00	708020702040	365,00	708020703040	230,00
50	708020701050	395,00	708020702050	470,00	708020703050	235,00
65	708020701065	550,00	708020702065	565,00	708020703065	370,00
80	708020701080	655,00	708020702080	650,00	708020703080	490,00
100	708020701100	945,00	708020702100	1.240,00	708020703100	630,00
125	708020701125	1.325,00	708020702125	1.280,00	708020703125	820,00
150	708020701150	1.590,00	708020702150	1.695,00	708020703150	1.065,00
200	708020701200	1.900,00	708020702200	2.865,00		
250			708020702250	3.240,00		
300						

PİSLİK TUTUCU			ÇEKVALF		KÜRESEL VANA	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708020704015	185,00	708020705015	180,00	708020706015	165,00
20	708020704020	210,00	708020705020	195,00	708020706020	180,00
25	708020704025	230,00	708020705025	210,00	708020706025	200,00
32	708020704032	265,00	708020705032	245,00	708020706032	225,00
40	708020704040	325,00	708020705040	285,00	708020706040	260,00
50	708020704050	410,00	708020705050	340,00	708020706050	315,00
65	708020704065	550,00	708020705065	435,00	708020706065	375,00
80	708020704080	665,00	708020705080	495,00	708020706080	425,00
100	708020704100	1.100,00	708020705100	770,00	708020706100	655,00
125	708020704125	1.715,00	708020705125	990,00	708020706125	890,00
150	708020704150	1.760,00	708020705150	1.265,00	708020706150	1.405,00
200	708020704200	1.870,00	708020705200	1.820,00		
250	708020704250	2.590,00	708020705250	2.355,00		
300	708020704300	3.810,00	708020705300	3.245,00		

Kumaş : Silikon Kaplı Cam Elyaf
İzolasyon : Cryogel X201
İp : Sıcaklığa Dayanıklı Kevlar İp
Bağlantı : Cırt Bant
Çalışma Sıcaklığı : -273/+200 °C
Isıl İletkenlik Kat Sayısı : 0,0138 W/m.K (0 °C)

aspen aerogels™ NANOTECHNOLOGY AT WORK™

Vana Ceketi / Aspen Aerogels Cryogel

KÜRESEL VANA (DİŞLİ)			KELEBEK VANA		KONDENSTOP		BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15	708020707015	110,00			708020710015	215,00		225,00
20	708020707020	112,00			708020710020	220,00		250,00
25	708020707025	115,00	708020708025	195,00	708020710025	240,00		290,00
32	708020707032	130,00	708020708032	205,00	708020710032	565,00		295,00
40	708020707040	140,00	708020708040	215,00	708020710040	600,00		305,00
50	708020707050	155,00	708020708050	235,00	708020710050	620,00		335,00
65			708020708065	250,00				470,00
80			708020708080	280,00				515,00
100			708020708100	370,00				630,00
125			708020708125	425,00				765,00
150			708020708150	470,00				850,00
200			708020708200	555,00				
250			708020708250	610,00				
300			708020708300	715,00				

TERMOSTATİK VANA			BALANS VANASI		EKSENEL KOMPANSATÖR	
DN	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
15		190,00	708020714015	120,00		
20		195,00	708020714020	135,00		
25		220,00	708020714025	140,00	708020716025	155,00
32		235,00	708020714032	165,00	708020716032	160,00
40		290,00	708020714040	180,00	708020716040	185,00
50		365,00	708020714050	200,00	708020716050	205,00
65		415,00	708020714065	285,00	708020716065	225,00
80		540,00	708020714080	300,00	708020716080	245,00
100		780,00	708020714100	305,00	708020716100	310,00
125		825,00	708020714125	335,00	708020716125	405,00
150		910,00	708020714150	400,00	708020716150	445,00
200			708020714200	515,00		
250			708020714250	630,00		
300						

Kumaş : Silikon Kaplı Cam Elyaf
İzolasyon : Cryogel X201
İp : Sıcaklığa Dayanıklı Kevlar İp
Bağlantı : Cırt Bant
Çalışma Sıcaklığı : -273/+200 °C
Isıl İletkenlik Kat Sayısı : 0,0138 W/m.K (0 °C)

aspen aerogels™ NANOTECHNOLOGY AT WORK™

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

AYVAZ

Rijit Kaplin / RK 001

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta : EPDM
Civata ve Somunlar : Galvaniz Kaplı Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

RK 001		
Çap	Art. No	USD/Adet
1″	XY001033	10,00
1-1/4″	XY001042	11,00
1-1/2″	XY001048	12,00
2″	XY001060	14,00
76.1 mm	XY001076	16,00
3″	XY001089	19,00
4″	XY001114	20,00
5″	XY001140	30,00
6″	XY001165	33,00
8″	XY001219	76,00
10″	XY001273	140,00
12″	XY001324	185,00

Redüksiyon Kaplin / RK 020

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta : EPDM
Civata ve Somunlar : Galvaniz Kaplı Karbon Çelik
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

RK 020		
Çap	Art. No	USD/Adet
76,1 - 2″	XY020076060	26,00
3″ - 2″	XY020089060	31,00
3″ - 76,1	XY020089076	31,00
4″ - 2″	XY020114060	42,00
4″ - 76,1	XY020114076	42,00
4″ - 3″	XY020114089	42,00

Esnek Kaplin / EK 101

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta : EPDM
Civata ve Somunlar : Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

EK 101		
Çap	Art. No	USD/Adet
1″	XY101033	10,00
1-1/4″	XY101042	11,00
1-1/2″	XY101048	12,00
2″	XY101060	14,00
76.1 mm	XY101076	16,00
3″	XY101089	19,00
4″	XY101114	20,00
5″	XY101140	30,00
6″	XY101165	34,00
8″	XY101219	76,00
10″	XY101273	140,00
12″	XY101324	185,00

Konsantrik Redüksiyon / Dişli / KR 009

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

KR 009		
Çap	Art. No	USD/Adet
2″ - 11/4″	XY009060042	10,00
2″ - 11/2″	XY009060048	10,00
76,1 - 11/4″	XY009076042	12,00
76,1 - 2″	XY009076060	12,00
3″ - 11/2″	XY009089048	13,00
3″ - 76,1	XY009089076	15,00

Yivli Dirsek / YD 002-YD003

90° YİVLİ DİRSEK / YD 002			45° YİVLİ DİRSEK / YD 003		
Çap	Art. No	USD/Adet	Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4″	XY002L042	12,00	1 1/4″	XY003L042	9,00
1 1/2″	XY002L048	13,00	1 1/2″	XY003L048	10,00
2″	XY002060	14,00	2″	XY003060	14,00
76.1 mm	XY002076	20,00	76.1 mm	XY003076	18,00
3″	XY002089	25,00	3″	XY003089	22,00
4″	XY002114	32,00	4″	XY003114	30,00
5″	XY002140	60,00	5″	XY003140	50,00
6″	XY002165	64,00	6″	XY003165	62,00
8″	XY002219	134,00	8″	XY003219	130,00
10″	XY002273	262,00	10″	XY003273	255,00
12″	XY002324	386,00	12″	XY003324	355,00

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

Mekanik T / MT 300U

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Conta : EPDM
Civata ve Somunlar : Galvaniz Kaplı Karbon
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

MT 300U		
Çap	Art. No	USD/Adet
1-1/4″ x 1/2″	XY300U042021	10,00
1-1/4″ x 3/4″	XY300U042027	10,00
1-1/4″ x 1″	XY300U042033	10,00
1-1/2″ x 1/2″	XY300U048021	10,00
1-1/2″ x 3/4″	XY300U048027	10,00
1-1/2″ x 1″	XY300U048033	10,00
2″ x 1/2″	XY300U060021	11,00
2″ x 3/4″	XY300U060027	11,00
2″ x 1″	XY300U060033	11,00
76,1mm x 1/2″	XY300U076021	12,00
76,1mm x 3/4″	XY300U076027	12,00
76,1mm x 1″	XY300U076033	12,00
3″ x 1/2″	XY300U089021	14,00
3″ x 3/4″	XY300U089027	14,00
3″ x 1″	XY300U089033	14,00
4″ x 1/2″	XY300U114021	16,00
4″ x 3/4″	XY300U114027	16,00
4″ x 1″	XY300U114033	16,00

Düz T / DT 004

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

DT 004		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4″	XY004L042	14,00
1 1/2″	XY004L048	17,00
2″	XY004060	19,00
76.1 mm	XY004076	30,00
3″	XY004089	35,00
4″	XY004114	47,00
5″	XY004140	83,00
6″	XY004165	100,00
8″	XY004219	220,00
10″	XY004273	450,00
12″	XY004324	490,00

Kep / C 005

Gövde : GGG 40.3 Sfero Döküm
Çalışma Sıcaklığı : -50/+150 °C

C 005		
Çap	Art. No	USD/Adet
1 1/4″	XY005042	4,50
1 1/2″	XY005048	5,50
2″	XY005060	7,00
76.1 mm	XY005076	9,00
3″	XY005089	10,00
4″	XY005114	15,00
5″	XY005140	23,00
6″	XY005165	35,00
8″	XY005219	50,00
10″	XY005273	83,00
12″	XY005324	105,00

Esnek Metal Hortum / Örgülü Hortum

TS 10380 standardına uygundur.

ÖRGÜLÜ HORTUM	SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	NİPEL	RAKOR	MAKS. ÇAL. BASINCI
Ölçü	TL/Metre	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet	Bar
1/2"	48,00	60,00	95,00	13,00	18,00	80
3/4"	65,00	65,00	100,00	15,00	25,00	70
1"	95,00	85,00	120,00	38,00	50,00	64
1 1/4"	140,00	130,00	170,00	53,00	53,00	40
1 1/2"	170,00	155,00	200,00	75,00	72,00	30
2"	210,00	220,00	260,00	150,00	145,00	28
2 1/2"	285,00	230,00	270,00			24
3"	320,00	250,00	320,00			18
4"	390,00	270,00	370,00			16
5"	810,00	370,00	500,00			12
6"	845,00	515,00	655,00			10
8"	1.100,00	765,00	1.180,00			8
10"	1.885,00	1.130,00	1.770,00			5
12"	2.670,00	1.700,00	2.600,00			3

Başlıklar Karbon Çelik olarak değerlendirilmiş olup hortuma kaynağı argon kaynağı (TİG) ile yapılır.
2 1/2 " ve üzeri çaptaki hortumlar sadece flanşlı yapılmaktadır.
Ürün çalışma basınçları 20 °C ortam sıcaklığında geçerlidir, özel uygulamalar için fiyat sorunuz.

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Örgü : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Fittings : St 37 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 16 bar

Sprinkler Bağlantı Hortumu ve Seti

SPRINK BAĞLANTISI: 1/2"						SPRINK BAĞLANTISI: 3/4"		
SP-FLEX DN 20			SP-FLEX DN 25			SP-FLEX DN 25		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	701130200050	80,00	500	701130210050	95,00	500	701130200050	110,00
700	701130200070	90,00	700	701130210070	105,00	700	701130200070	115,00
1000	701130200100	105,00	1000	701130210100	125,00	1000	701130200100	145,00
1200	701130200120	115,00	1200	701130210120	140,00	1200	701130200120	160,00
1500	701130200150	130,00	1500	701130210150	160,00	1500	701130200150	185,00
2000	701130200200	155,00	2000	701130210200	195,00	2000	701130200200	225,00

Özel uygulamalar için fiyat sorunuz.

FM APPROVED VdS

BAĞLANTI SETİ		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
700	701130000070	30,00
1400	701130000140	38,00

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Örgü : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Hortum Çapı : DN 20 / DN 25
Başlıklar : Karbon Çelik (Opsiyonel Paslanmaz Çelik)
Bağlantı : 1" Nipel
Sprink Bağlantısı : 1/2"-3/4" opsiyonel
İşletme Basıncı : 175 PSI
Min. Bükülme Yarıçapı : 200 mm

Esnek Metal Hortum / Örgüsüz Hortum

TS 10380 standardına uygundur.

ÖRGÜSÜZ HORTUM	SABİT FLANŞ	DÖNER FLANŞ	NİPEL	RAKOR
Ölçü	TL/Metre	TL/Adet	TL/Adet	TL/Adet
1/2"	28,00	60,00	95,00	13,00	18,00
3/4"	34,00	65,00	100,00	15,00	25,00
1"	39,00	85,00	120,00	38,00	50,00
1 1/4"	80,00	130,00	170,00	53,00	53,00
1 1/2"	105,00	155,00	200,00	75,00	72,00
2"	115,00	220,00	260,00	150,00	145,00

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

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Fittings : St 37 Karbon Çelik
Dizayn Basıncı : 6 bar

Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgüsüz Tip

TS 10380 standardına uygundur.

Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701020110200	25,50	200	701020120200	32,50	200	701020130200	36,00
250	701020110250	26,50	250	701020120250	34,00	250	701020130250	37,50
300	701020110300	27,50	300	701020120300	35,50	300	701020130300	39,00
350	701020110350	28,50	350	701020120350	37,00	350	701020130350	40,50
400	701020110400	29,50	400	701020120400	38,50	400	701020130400	42,00
500	701020110500	31,50	500	701020120500	41,50	500	701020130500	45,00
600	701020110600	33,50	600	701020120600	44,50	600	701020130600	48,00
700	701020110700	35,50	700	701020120700	47,50	700	701020130700	51,00
800	701020110800	37,50	800	701020120800	50,50	800	701020130800	54,00

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Basınç Sınıfı : PN 6

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

Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgülü Tip

TS 10380 standardına uygundur.

Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701350110200	75,00	200	701350150200	76,50	200	701350130200	83,50
250	701350110250	77,00	250	701350150250	78,00	250	701350130250	86,00
300	701350110300	79,00	300	701350150300	79,50	300	701350130300	88,50
350	701350110350	81,00	350	701350150350	81,00	350	701350130350	91,00
400	701350110400	83,00	400	701350150400	82,50	400	701350130400	93,50
500	701350110500	87,00	500	701350150500	85,50	500	701350130500	98,50
600	701350110600	91,00	600	701350150600	88,50	600	701350130600	103,50
700	701350110700	95,00	700	701350150700	91,50	700	701350130700	108,50
800	701350110800	99,00	800	701350150800	94,50	800	701350130800	113,50

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Örgü : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16

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

İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgüsüz Tip

TS 10380 standardına uygundur.

Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701021110200	37,00	200	701021150200	41,00	200	701021130200	51,50
250	701021110250	38,00	250	701021150250	42,00	250	701021130250	53,50
300	701021110300	39,00	300	701021150300	43,00	300	701021130300	55,50
350	701021110350	40,00	350	701021150350	44,00	350	701021130350	57,50
400	701021110400	41,00	400	701021150400	45,00	400	701021130400	59,50
500	701021110500	43,00	500	701021150500	47,00	500	701021130500	63,50
600	701021110600	45,00	600	701021150600	49,00	600	701021130600	67,50
700	701021110700	47,00	700	701021150700	51,00	700	701021130700	71,50
800	701021110800	49,00	800	701021150800	53,00	800	701021130800	75,50

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Basınç Sınıfı : PN 6
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk

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

İzoleli Fan-Coil Bağlantı Elemanları / Örgülü Tip

TS 10380 standardına uygundur.

Hortum İç Çapı: Ø 12 mm (Nipel X Rakor Bağlantılı)						Hortum İç Çapı: Ø 16 mm (Nipel x Rakor Bağlantılı)		
1/2" N x 1/2" R			1/2" N x 3/4" R			3/4" N x 3/4" R		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701351110200	82,50	200	701351150200	86,50	200	701351130200	98,00
250	701351110250	85,00	250	701351150250	89,50	250	701351130250	101,00
300	701351110300	87,50	300	701351150300	92,50	300	701351130300	104,00
350	701351110350	90,00	350	701351150350	95,50	350	701351130350	107,00
400	701351110400	92,50	400	701351150400	98,50	400	701351130400	110,00
500	701351110500	97,50	500	701351150500	104,50	500	701351130500	116,00
600	701351110600	102,50	600	701351150600	110,50	600	701351130600	122,00
700	701351110700	107,50	700	701351150700	116,50	700	701351130700	128,00
800	701351110800	112,50	800	701351150800	122,50	800	701351130800	134,00

Hortum : AISI 316L Paslanmaz Çelik
Örgü : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Rakor x Nipel
Fittings : Nikel Kaplı Karbon Çelik
Basınç Sınıfı : PN 16
İzole Malzemesi : 9 mm Kauçuk

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

Suflex Esnek Bağlantı Elemanları

1/2" x 1/2"			3/4" x 3/4"		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
200	701030200200	21,50			
300	701030200300	23,50	300	701030300300	37,50
400	701030200400	25,50	400	701030300400	40,50
500	701030200500	27,50	500	701030300500	43,50
600	701030200600	29,50	600	701030300600	46,50

Hortum : Paslanmaz Çelik
Rakor : MS 58 Pirinç
Conta : Asbestsiz Klingerit Conta
Maks. Çalışma Basıncı : 10 bar

TS-EN 10380 standardına uygundur.

Kes-Tak Kutu

TS-EN 10380 standardına uygundur.

	KES-TAK KUTU			KES-TAK POŞET	
Çap	Kutu İçeriği	Art. No	TL/Adet	Art. No	TL/Adet
3/8"	25 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050201000	750,00	701050101010	80,00
1/2"	25 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050202000	540,00	701050102010	105,00
3/4"	15 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050203000	640,00	701050103010	140,00
1"	10 m. Hortum 10' lu Fittings Poşeti	701050204000	620,00	701050104010	190,00

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

		Art. No	TL/Adet
Kes-Tak Ezme Aparatı	Tek Çap için Kes-Tak Ezme Pistonu ve Başlığı	701050300000	320,00
Kes-Tak Ezme Seti	Kes-Tak Ezme Pistonu ve 3/8", 1/2", 3/4", 1" Başlıklar	701050300000	830,00
Başlık	Tek Çap için Kes-Tak Ezme Başlığı	701050300000	210,00

Kombi Bağlantı Seti

Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	701040100300	175,00
400	701040100400	180,00
500	701040100500	185,00
600	701040100600	190,00

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

TS-EN 10670 standardına uygundur.

Kes-Tak Bağlantı Seti / Bireysel Montaj

Çap	Art. No	TL/Adet
1/2" - 3/4"	701050100123	1.110,00
1/2" - 1"	701050100125	1.150,00
3/4" - 1"	701050100134	1.190,00

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

Boiler-Flex Esnek Metal Hortum / Sıcak Su Kazanları için

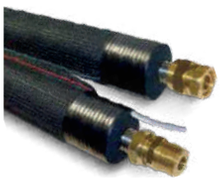
İÇTEN DİŞLİ					
DN	Çap	Boy (mm)	20 m	25 m	30 m
16	1/2"	100	650,00	760,00	870,00
20	1/2"	100	920,00	1.065,00	1.210,00
25	3/4"	100	1.500,00	1.800,00	2.090,00
32	1"	150	1.860,00	2.220,00	2.570,00
40	1 1/4"	150	2.440,00	2.950,00	3.460,00

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

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

TS-EN 10380 standardına uygundur.

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Çiftli Hortum 2 in 1 / Örgülü / 13 mm İzolasyonlu



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

2 in 1 ÖRGÜLÜ İZOLELİ HORTUM		
DN	Art. No	TL/Metre
12	701398331	86,00
16	701398531	107,00
20	701398731	125,00
25	701398931	184,00

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Çiftli Hortum 2 in 1 / Örgüsüz / 13 mm İzolasyonlu

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

2 in 1 ÖRGÜSÜZ İZOLELİ HORTUM		
DN	Art. No	TL/Metre
12	701398331	59,00
16	701398531	85,00
20	701398731	104,00
25	701398931	153,00

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Tekli Hortum 1 in 1 / Örgülü / 13 mm İzolasyonlu

Hortum : Paslanmaz Çelik
Başlıklar : Pirinç Somun (Nikel Kaplı)
İzole : Kauçuk
Örgü : Poliamid

1 in 1 ÖRGÜLÜ İZOLELİ HORTUM		
DN	Art. No	TL/Metre
12	701397330	59,00
16	701397530	63,00
20	701397730	72,00
25	701397930	105,00

Boiler-Flex Esnek Metal Hortum / Sıcak Su Kazanları için

DIŞTAN DİŞLİ					
		TL/Adet			
DN	Çap	Boy(mm)	20 m	25 m	30 m
16	1/2"	100	570,00	680,00	790,00
20	3/4"	100	900,00	1.050,00	1.190,00
25	1"	100	1.450,00	1.745,00	2.040,00
32	11/4"	150	1.880,00	2.235,00	2.585,00
40	11/2"	150	2.550,00	3.060,00	3.570,00
50	2"	150	2.910,00	3.345,00	3.830,00

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

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

TS-EN 10380 standardına uygundur.

Solar Panel Sistemleri için İzoleli Tekli Hortum 1 in 1 / Örgüsüz / 13 mm İzolasyonlu

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

1 in 1 ÖRGÜSÜZ İZOLELİ HORTUM		
DN	Art. No	TL/Metre
12	701391330	34,00
16	701391530	48,00
20	701391730	58,00
25	701391930	85,00

Fantini Cosmi Kazan Tağdiye Cihazı

TSEK 2270 standardına uygundur.

	Art. No	TL/Adet
A-1	704100000115	1.925,00
A-2	704100000100	2.315,00
A-2F	704100000105	2.500,00

Yedek Aksam	Art. No	TL/Adet
Şamandıra	604010913000	135,00
Tekli Civa Kontağı	604011100010	245,00
Çiftli Civa Kontağı	604011100020	395,00
Körük (Mil ile Komple)	704107000010	255,00
Dişli Gövde (GGG 40.3)	604010201000	460,00
Flanşlı Gövde (GGG 40.3)	604010203000	605,00

Gövde : GGG40.3 Stefo Döküm
Şamandıra : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Mil : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Körük : AISI 316 L Paslanmaz Çelik
Bağlantı : 1" BSPT Dişli (A-2) / DN 25 Flanşlı (A-2F)
Basınç Sınıfı : PN 16

Refleks Camlı Seviye Göstergesi / RC-11

RC-11					
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
310	704800000201	2.150,00	775	704800000221	3.775,00
340	704800000203	2.220,00	900	704800000225	4.275,00
370	704800000205	2.250,00	990	704800000227	4.380,00
400	704800000207	2.310,00	1110	704800000229	4.825,00
440	704800000209	2.350,00	1285	704800000233	5.275,00
500	704800000212	2.830,00	1445	704800000235	5.845,00
515	704800000213	2.950,00	1580	704800000239	6.345,00
575	704800000215	2.965,00	1780	704800000241	7.005,00
635	704800000217	3.100,00	2115	704800000245	8.790,00

Farklı çalışma basınç ve sıcaklık değerleri için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

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

Galaxy - Seviye Elektrodu

ELK-4			ELK-4F		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	704900000350	4.430,00	436	704900000360	5.230,00
1000	704900000352	4.665,00	936	704900000362	5.440,00
1500	704900000354	4.900,00	1436	704900000364	5.650,00

ELK-4 (HARİCİ PANOLU)		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
500	704900000370	4.740,00
1000	704900000372	5.000,00
1500	704900000374	5.260,00

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

Bağlantı : 1" BSP Dişli (ELK-4) / DN 50 PN 40 Flanşlı (ELK-4F)
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 238 °C
Maks. Çalışma Basıncı : 32 bar
Ana Beslenme : 230 V + % 10, 50-60 Hz
Gövde : Paslanmaz Çelik
Flanş : Dövme Çelik
Kasa : Alüminyum Enjeksiyon
Ölçme Elektrodları : Paslanmaz Çelik

Manyetik Seviye Göstergesi / Kazan Tipi / MGK-33

MGK-33					
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
310	704201000002	1.930,00	575	704201000002	2.275,00
340	704201000002	1.965,00	635	704201000002	2.325,00
370	704201000002	2.010,00	695	704201000002	2.390,00
400	704201000002	2.050,00	775	704201000002	2.425,00
440	704201000002	2.080,00	810	704201000002	2.500,00
460	704201000002	2.125,00	900	704201000002	2.615,00
515	704201000002	2.160,00	990	704201000002	2.730,00

TSEK 3770 standardına uygundur

Boru ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk : Alüminyum
Bağlantı : DN 20 PN 16 Flanşlı
Flanş : St. 37.2 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 20 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C

Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33

TSEK 3770 standardına uygun

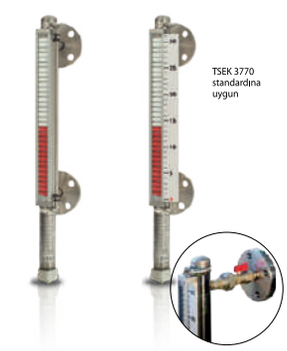
MG-33		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	1.800,00
500	704201005102	1.945,00
700	704201005102	2.085,00
1000	704201005102	2.290,00
1200	704201005102	2.430,00
1500	704201005102	2.630,00
2000	704201005102	2.980,00

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 5700 mm'dir.

Aksesuarlar	Art. No	TL/Adet
Pano / MG-33 / AU-22	704350000045	675,00
Pano / EG-11	704350000036	1.150,00
Mono-Stabile Switch	704202000300	115,00
Metal Mono-Stabile Switch	704202000350	135,00
Şamandıra PN16	604040111100	200,00
Şamandıra PN25		980,00
Şamandıra PN40		1.040,00
Bi Stabile - Switch	704206000300	590,00

Boru ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk : Plastik
Bağlantı : DN 20 PN 16 Flanşli
Basınç Sınıfı : PN 16
Flanş : St. 37.2 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 160 °C

Manyetik Seviye Göstergesi / MG-33S



TSEK 3770 standardına uygun

MG-33S			MG-33SC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	1.310,00	300	704208000191	1.370,00
500	704208000191	1.430,00	500	704208000191	1.500,00
700	704208000191	1.550,00	700	704208000191	1.630,00
1000	704208000191	1.730,00	1000	704208000191	1.810,00
1200	704208000191	1.850,00	1200	704208000191	1.940,00
1500	704208000191	2.030,00	1500	704208000191	2.130,00
2000	704208000191	2.330,00	2000	704208000191	2.450,00

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

MG-33SV			MG-33SVC		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet	Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	1,430,00	300	704208000191	1.490,00
500	704208000191	1.550,00	500	704208000191	1.620,00
700	704208000191	1.670,00	700	704208000191	1.750,00
1000	704208000191	1.850,00	1000	704208000191	1.930,00
1200	704208000191	1.970,00	1200	704208000191	2.060,00
1500	704208000191	2.150,00	1500	704208000191	2.250,00
2000	704208000191	2.450,00	2000	704208000191	2.570,00

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

Oransal Seviye Göstergesi / MG-33 + EG-11

TSEK 3770 standardına uygundur

MG-33 + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704201005102	2.365,00
500	704201005102	2.685,00
700	704201005102	3.010,00
1000	704201005102	3.495,00
1200	704201005102	3.820,00
1500	704201005102	4.300,00
2000	704201005102	5.100,00

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 3000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	1.150,00

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış

Boru ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk : Plastik (Opsiyonel Alüminyum)
Oransal Çubuk : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : DN 20 PN 16 Flanşlı
Basınç Sınıfı : PN 16
Flanş : St. 37.2 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 160 °C (Opsiyonel 200 °C)

Seviye Ölçüm Cihazı / EG-11

TSEK 3770 standardına uygundur

EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704300000010	1.345,00
500	704300000010	1.575,00
700	704300000010	1.815,00
1000	704300000010	2.165,00
1200	704300000010	2.400,00
1500	704300000010	2.755,00
2000	704300000010	3.345,00

Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	1.150,00

Oransal Ölçüm - Dijital Göstergelidir.

Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : DN 50 / DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+ 125 °C
Besleme Gerilimi : 220 VAC (24 V Opsiyonel)
Çıkış Sinyali : 4-20 mA (0-10 volt)

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

TSEK 3770 standardına uygundur

MG-33S + EG-11		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704208000191	1.920,00
500	704208000191	2.240,00
700	704208000191	2.565,00
1000	704208000191	3.050,00
1200	704208000191	3.370,00
1500	704208000191	3.850,00
2000	704208000191	4.650,00

Ürün imalat boyu yekpare olarak maks. 3000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

EG-11 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000036	1.150,00

4-20 mA veya 0-10 V Analog Çıkış

Boru ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Manyetik Disk : Plastik (Opsiyonel Alüminyum)
Oransal Çubuk : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : DN 20 PN 10 Flanşlı
Basınç Sınıfı : PN 10
Flanş : St. 37.2 Karbon Çelik
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 160 °C (Opsiyonel 200 °C)

Rotlu Seviye Şalteri / AU-22

TSEK 3770 standardına uygundur

AU-22		
Boy (mm)	Art. No	TL/Adet
300	704400000010	1.085,00
500	704400000010	1.100,00
700	704400000010	1.120,00
1000	704400000010	1.150,00
1200	704400000010	1.170,00
1500	704400000010	1.200,00
2000	704400000010	1.245,00

Ürün imalat boyu maks. 3000 mm'dir.
Liste fiyatlarımıza pano dahil değildir.

AU-22 PANO	
Art. No	TL/Adet
704350000045	675,00

Dört Kontaklıdır.

Boru ve Şamandıra : AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantı : DN 50 / DN 100 PN 16 Flanşlı, 2" BSP veya NPT Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -10 /+ 125 °C
Kontak Şekli : Normalde Açık
Switch Voltajı Maks. : 400 VAC / DC

Rotlu Seviye Şalteri / AU-20DK

AU-20DK	
Art. No	TL/Adet
704950000101	365,00

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

Seviye Tank Şamandırası / KTS-50

KTS-50		
Çap	Art. No	TL/Adet
3/4"	704970000155	885,00
1"	704980000155	970,00
Şamandıra	604261600220	630,00

Komple AISI 304 Paslanmaz Çelik temas yüzeylidir.

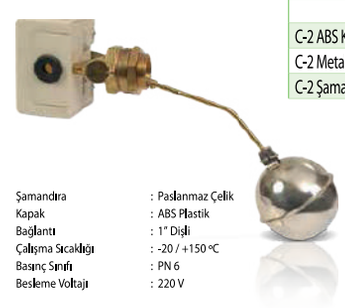
Şamandıra Çapı : 220 mm
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Basıncı : 8 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 90 °C

Hidrostatik Basınç Transmitteri / BT-01

BT-01	
Art. No	EURO/Adet
	2.050,00

Ölçüm Metodu : Relatif Basınç
Sensör Tipi : Dahili Seramik
Kalibrasyon Aralığı : 0-0.6 bar
Proses Sıcaklığı : -40 + 95 °C
Diyafram Malzemesi : Seramik
O-ring Malzemesi : Viton
Ex Sertifikası : ATEXExII1GEEXiaIIC T6/T5

Seviye Şalteri / C-2



C-2		
Çap	Art. No	TL/Adet
C-2 ABS Kapak	704600000010	340,00
C-2 Metal Kapak	704600000010	390,00
C-2 Şamandıra	704600000100	110,00

Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Kapak : ABS Plastik
Bağlantı : 1" Dişli
Çalışma Sıcaklığı : -20 / +150 °C
Basınç Sınıfı : PN 6
Besleme Voltajı : 220 V

Seviye Şalteri / C-4

C-4		
	Art. No	TL/Adet
PN6	704500000010	730,00
PN6 Ayar Mekanizmalı	704500000010	790,00
PN16	704500000020	835,00
PN16 Ayar Mekanizmalı	704500000020	895,00
PN6 / Teflon Kaplı	704500000015	730,00
Kontrol Ünitesi	704500000150	210,00

	Art. No	TL/Adet
Şamandıra	704500000100	80,00
Karşı Flanş Karbon Çelik	704500000105	125,00
Karşı Flanş Paslanmaz Çelik	704500000110	240,00

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

Akış Kontrol Şalteri / AK-100

AK-100		
Çap	Art. No	TL/Adet
1″	704700000010	295,00

Mini Seviye Şalteri / C-5

C-5	
Art. No	TL/Adet
	415,00

Boru ve Samandıra	: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Çalışma Basıncı	: 5 bar
Çalışma Sıcaklığı	: -10 + 150 °C
Besleme Gerilimi	: 220 V AC
Bağlantı	: 1/2″ Dış Dişli
Min. Yoğunluk	: 0.7 gr/cm3
Montaj Şekli	: Yatay
Elektrik Bağlantısı	: Soket

Kazan Suyu Numune Alma Kabı / NK-16

NK-16		
Çap	Art. No	EURO/Adet
3″	708170900080	800,00

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

Kazan Otomatik Yüzey Blöf Sistemi / YBS-10

YBS-10		
	Art. No	EURO/Adet
Yüzey Blöf Sistemi	704970000150	11.700,00
• İletkenlik ölçüm probu (1/2″ Dişli L:500 mm)		
• İletkenlik transmitteri		
• Dijital kontrolör		
• DN20 PN40 Globe yana		
• DN20 PN40 Elektrik motorlu yüzey blöf vanası		
• DN20 PN40 Paslanmaz çelik disco çek yana		
• Maks. çalışma basıncı: 32 bar		
• Maks. çalışma sıcaklığı: 239°		

Farklı bağlantı çap bilgisi için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Kazan Otomatik Dip Blöf Sistemi / DBV-10

DBV-10		
	Art. No	EURO/Adet
Dip Blöf Sistemi	703660000001	1.690,00
• DN 40, PN 40 Paslanmaz çelik döküm, flanşlı, tam geçişli küresel yana		
• Limit swicth		
• Selenoid yana		
• Yay dönüşlü pnömatik aktüatör		
• Zaman ayar rölesi		

İşletmeye alırken gerektiğinde servis desteği verilir.
Blöf Sistemlerinde ENERJİ GERİ KAZANIMI uygulaması için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Sıvı Kondenstopu / Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı

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

HA-51 DİŞLİ			HA-50 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703250101001	975,00			
3/4"	703250101004	975,00			
1"	703250101011	1005,00	1"	703250201007	1130,00

HA-51 FLANŞLI			HA-50 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
15	703250102001	1115,00			
20	703250102004	1240,00			
25	703250102008	1430,00	25	703250202007	1670,00

Hava Kondenstopu / Hava Devrelerinden Sıvı Atıcı

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

SA-51 DİŞLİ			SA-50 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703280101001	1.115,00	1"	703280201007	1.280,00
3/4"	703280101004	1.115,00	1 1/4"	703280201010	3.510,00
1"	703280101011	1.155,00	1 1/2"	703280201013	3.600,00
			2"	703280202016	3.840,00

SA-51 FLANŞLI			SA-50 FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
15	703280102001	1.170,00	25	703280202007	1.610,00
20	703280102004	1.250,00	32	703280202010	3.855,00
25	703280102008	1.465,00	40	703280202013	4.095,00
			50	703208202016	4.625,00

Ürünün gövdesi üzerine 6 mm Dişli By Pass deliği delinerek sevk edilmektedir.

Sıvı Kondenstopu / Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı

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

HA-52 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
3/4" x 1/2"	703250103001	1205,00
1/2" x 1/2"	703250103001	1205,00

Vakum Kırıcı / Pirinç

Gövde ve Kapak : Pirinç
İç Aksam : Komple Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 260 °C

VK-70		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100801000	275,00

Sıvı Kondenstopu / Sıvı Devrelerinden Hava Atıcı

Gövde ve Kapak : AISI 316 Paslanmaz Çelik
İç Aksam ve Şamandıra : Paslanmaz Çelik
Maks. Çalışma Basıncı : 16 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 200 °C

HA-62 DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
3/4" x 1/2"	703250103017	2315,00

Vakum Kırıcı / Paslanmaz Çelik

Gövde ve Kapak : Paslanmaz Çelik
İç Aksam : Komple Paslanmaz Çelik
Bağlantı : Dişli
Maks. Çalışma Basıncı : 25 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 400 °C

VK-71		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703100801005	350,00

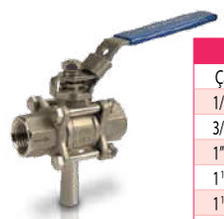
Akış Göstergesi

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

DİŞLİ		
Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	708284000015	230,00
3/4"	708284000020	250,00
1"	708284000025	290,00
11/4"	708284000032	355,00
11/2"	708284000040	435,00
2"	708284000050	520,00

Daha yüksek sıcaklıklar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Kondenstop Test Vanası / KTV-10



Gövde : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Küre : AISI 316 Paslanmaz Çelik
Conta : PTFE
Maks. Çalışma Basıncı : 40 bar
Maks. Çalışma Sıcaklığı : 230 °C

DİŞLİ			FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet
1/2"	703989001000	350,00	15	703989002000	770,00
3/4"	703989001002	435,00	20	703989002002	1.025,00
1"	703989001004	625,00	25	703989002004	1.370,00
1 1/4"	703989001006	905,00	32	703989002006	1.890,00
1 1/2"	703989001008	1.205,00	40	703989002008	2.315,00
2"	703989001010	1.700,00	50	703989002010	3.240,00

Akış Göstergesi

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

FLANŞLI		
Çap	Art. No	TL/Adet
15	708284001015	245,00
20	708284001020	270,00
25	708284001025	335,00
32	708284001032	395,00
40	708284001040	520,00
50	708284001050	605,00
65	708284001065	895,00
80	708284001080	1.250,00
100	708284001100	1.460,00

Daha yüksek sıcaklıklar için müşteri temsilcimizle görüşünüz.

Kondenstop Kontrol Gövdesi ve Cihazı / T-KON 20

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

T-KON 20 DİŞLİ			T-KON 20 FLANŞLI			T-KON 21		
Çap	Art. No	TL/Adet	Çap	Art. No	TL/Adet		Art. No	TL/Adet
1/2"	703650200000	350,00	15	703650100000	525,00		703650200015	1.315,00
3/4"	703650200001	350,00	20	703650100001	625,00			
1"	703650200002	495,00	25	703650100002	785,00			
1 1/4"	703650200003	1.155,00	32	703650100003	1.750,00			
1 1/2"	703650200004	1.155,00	40	703650100004	1.750,00			
2"	703650200005	1.380,00	50	703650100005	1.850,00			

BEYÇELİK GRUP

HİDROMATLI PAKET HİDROFOR SİSTEMİ - MİNİ-HİDRO SERİSİ

Pompa Özellikleri
Gövde : Döküm
Fan : Pirinç
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

Konut, işyerleri vb. yerlerde basınçlı su temini ve bahçe sulama amaçlı kulanılır. Hidrofor denge tankı gerektirmediğinden az yer kaplar ve membran değiştirme derdi yoktur. Susuz kaldığında kendiliğinden durduğundan şebekeye doğrudan bağlanabilir.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		KAPASİTE		KAT	DAİRE	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)			
ETNA MİNİ-HİDRO-1	220V	0,5	1"	1"	1,2	21	3	3	290 TL
ETNA MİNİ-HİDRO-2	220V	1	1"	1"	2,3	40	6	8	380 TL

KENDİNDEN EMİŞLİ JET POMPALI PAKET HİDROFORLAR - JET SERİSİ

Pompa Özellikleri
Gövde : Döküm
Fan : Pirinç
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- 24 lt yada 50 lt değiştirilebilir membranlı tank (yatık)
- 5 yollu bağlantı parçası
- Geri tepme ventili
- **5mt seviye flatörü**
- **Basınç Şalteri, Manometre ve bağlantı fleksi**

Konut, işyeri vb. kullanım alanlarında basınçlı su temini, bahçe sulama amaçlı kulanılır. 8 metreye kadar derinden emiş gereken evsel kullanımlar için idealdir. Emiş hattında hava-su karışımı olsa dahi pompa normal şekilde çalışmaya devam eder.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA JET100-24	220V	1	1"	1"	2,1-0,6	32-44	6	8	24lt	600 TL
ETNA JET100-50	220V	1	1"	1"	2,1-0,6	32-44	6	8	50lt	675 TL
ETNA JET150-50	220 V	1,5	1 1/2"	1 1/4"	3,6-1,2	35-46	6	12	50lt	1.030 TL
ETNA JET200-50	220V	2	1 1/2"	1 1/4"	4,8-1,8	40-55	7	21	50lt	1.175 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerim izce yapılması gerekmektedir .

KENDİNDEN EMİŞLİ JET POMPALI PAKET HİDROFORLAR - JET INOX SERİSİ

Pompa Özellikleri
Gövde : Paslanmaz Çelik
Fan : Pirinç
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- 24 lt yada 50 lt değiştirilebilir membranlı tank (yatık)
- 5 yollu bağlantı parçası
- Geri tepme ventili
- **5mt seviye flatörü**
- **Basınç Şalteri, Manometre ve bağlantı fleksi**

Konut, işyeri vb. kullanım alanlarında basınçlı su temini, bahçe sulama amaçlı kulanılır. 8 metreye kadar derinden emiş gereken evsel kullanımlar için idealdir. Emiş hattında hava-su karışımı olsa dahi pompa normal şekilde çalışmaya devam eder.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA JET INOX 100-24	220V	1	1"	1"	1,8-0,6	30-43	5	6	24lt	640 TL
ETNA JET INOX 100-50	220V	1	1"	1"	1,8-0,6	30-43	5	6	50lt	700 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.

SANTRİFÜJ POMPALI PAKET HİDROFOR SİSTEMLERİ (Yatay çok kademeli)

Pompa Özellikleri
Gövde : Paslanmaz Çelik
Fan : Pirinç
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- 50 lt değiştirilebilir membranlı tank (yatık)
- 5 yollu bağlantı parçası
- Geri tepme ventili
- **5mt seviye flatörü**
- **Basınç Şalteri, Manometre ve bağlantı fleksi**

Yatay çok kademeli sessiz çalışan paket hidrofor sistemidir. Konut, işyerleri vb. alanlarda basınçlı su temini, bahçe sulama amaçlı kulanılır.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA YPH 60-50	220	1,5	1 1/4"	1"	3,6	47	10	15	50lt	940 TL
ETNA YPH 90-50	220	2,25	1 1/4"	1"	4,8	51	11	21	50lt	1.020 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.
Tank, bağlantı fleksi dahildir.

SANTRİFÜJ POMPALI PAKET HİDROFOR SİSTEMLERİ - 1SCT SERİSİ

Pompa Özellikleri
Gövde: Döküm
Fan: Pirinç
Mil: Paslanmaz Çelik
Salmastra: Mekanik

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- 50 - 80 lt yada 100 lt değiştirilebilir membranlı tank (yatık)
- Telemacanique termik manyetik şalter (Trifaze modeller için)
- 5 yollu bağlantı parçası
- Geri tepme ventili
- **5mt seviye flatörü**
- **Basınç Şalteri, Manometre ve bağlantı fleksi**

Konutlarda, işyerlerinde su temini, bahçe sulama amaçlı kulanılır.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA 1 SCT 100-50	220	1	1"	1"	3,6	26	3	9	50lt	670 TL
ETNA 1 SCT 200-50	220	2	1 1/4"	1 1/4"	4,8	30	5	15	50lt	935 TL
ETNA 1 SCT 310-80	380V	3	1 1/4"	1"	8	43	8	36	80lt	1.600 TL
ETNA 1 SCT 400-80	380V	4	1 1/2"	1 1/4"	10	50	10	50	80lt	2.350 TL
ETNA 1 SCT 600-100	380V	5,5	1 1/2"	1 1/4"	11	60	13	60	100lt	2.470 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.
Tank, bağlantı fleksi dahildir.

SANTRİFÜJ POMPALI HİDROFOR SİSTEMLERİ - 2 SCT SERİSİ

Pompa Özellikleri
Gövde : Döküm
Fan : Pirinç
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Emiş ve basma kollektörleri
- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik elektrik panosu
- Geri tepme ventili
- **5 mt seviye flatörü**
- Basınç Şalteri, Manometre
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

Konutlarda, işyerlerinde su temini, bahçe sulama amaçlı kulanılır.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA 2 SCT 310	380V	2x3	2"	2"	2x8	43	8	72	200lt	3.185 TL
ETNA 2 SCT 400	380V	2x4	2"	2"	2x10	50	10	100	200lt	4.855 TL
ETNA 2 SCT 600	380V	2x5,5	2"	2"	2x11	60	13	120	200lt	4.980 TL
ETNA 2 SCT 750	380V	2x7,5	2"	2"	2x14	70	16	90	300lt	5.960 TL
ETNA 2 SCT 1000	380V	2x10	2"	2"	2x30	75	17	100	1000lt	8.095 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.

Not: Emiş - basma kollektörü dahil, bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

SANTRİFÜJ POMPALI HİDROFOR SİSTEMLERİ - 3 SCT SERİSİ

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ (Hp)	BAĞLANTI		ÇALIŞMA ARALIĞI		KAT	DAİRE	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
			Giriş	Çıkış	Q (m³/h)	H (mSS)				
ETNA 3 SCT 310	380V	3x3	2 1/2"	2 1/2"	3x8	43	8	108	200lt	4.795 TL
ETNA 3 SCT 400	380V	3x4	2 1/2"	2 1/2"	3x10	50	10	150	200lt	7.365 TL
ETNA 3 SCT 600	380V	3x5,5	2 1/2"	2 1/2"	3x11	60	13	180	200lt	7.550 TL
ETNA 3 SCT 750	380V	3x7,5	2 1/2"	2 1/2"	3x14	70	16	130	300lt	9.000 TL
ETNA 3 SCT 1000	380V	3x10	2 1/2"	2 1/2"	3x30	75	17	150	1000lt	12.400 TL

Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.

Not: Emiş - basma kollektörü dahil, bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 200 LT (PN10)	367 TL
ETNA 300 LT (PN10)	428 TL
ETNA 1000 LT (PN10)	1.266 TL
BAĞLANTI FLEKSİ 1 1/4"-1 1/4"(Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm	92 TL

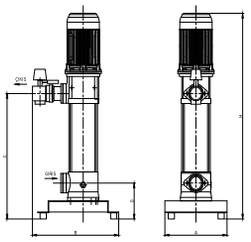
* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

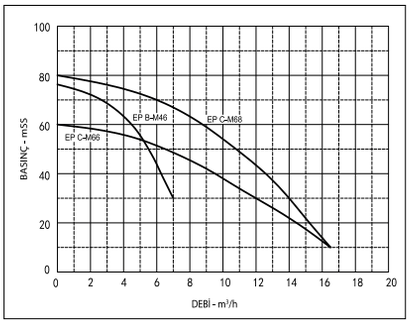
ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFOR Grupları (Tek pompalı)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Noryl
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi : Pik döküm

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Motor koruma şalteri (su yok ikazlı) -Telemacanique-
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Manometre ve Basınç şalteri.
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not: Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER						
	GİRİŞ ÇAPI	ÇIKIŞ ÇAPI	A	B	C	D	H
T1 EPH B-M46	1"	1"	300	400	350	125	585
T1 EPH C-M66	1 1/4"	1 1/4"	300	400	425	125	665
T1 EPH C-M68	1 1/4"	1 1/4"	300	400	500	125	790

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (mSS)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
TEK POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR									
011 1046 000	T1 EPH B-M46	2	3,4	4,5	50 - 70	11	21	100lt	1.115 TL
011 1066 000	T1 EPH C-M66	3	5	10	40 - 60	9	45	200lt	1.200 TL
011 1068 000	T1 EPH C-M68	4	6,2	9	60 - 75	13	40	200lt	1.380 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı									120 TL

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
ETNA 200 LT (PN10)	367 TL
BAĞLANTI FLEKSİ 1"-1"(Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

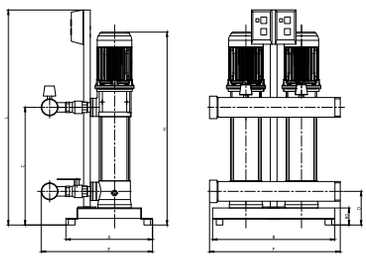
* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

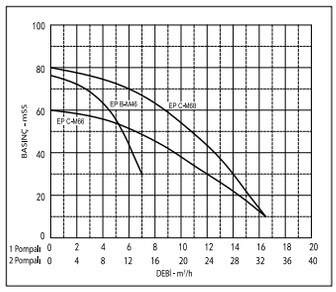
ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFOR Grupları (İki pompalı)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Noryl
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Motor koruma şalteri (su yok ikazlı) -Telemacanique-
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Emiş ve Basma Kollektörü, Manometre ve Basınç şalteri.
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not: EMİŞ KOLLEKTÖRÜ DAHİL, Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER									
	GİRİŞ ÇAPI	ÇIKIŞ ÇAPI	A	B	C	D	E	F	L	H
T2 EPH B-M46	2"	2"	470	570	350	125	550	620	735	585
T2 EPH C-M66	2"	2"	470	570	425	125	550	620	735	665
T2 EPH C-M68	2"	2"	470	570	500	125	550	620	735	790

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (mSS)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
İKİ POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR									
011 2046 000	T2 EPH B-M46	2x2	2x3,4	2 x 4,5	50 - 70	11	50	100lt	2.250 TL
011 2066 000	T2 EPH C-M66	2x3	2x5	2 x 10	40 - 60	9	100	200lt	2.480 TL
011 2068 000	T2 EPH C-M68	2x4	2x6,2	2 x 9	60 - 75	13	90	200lt	2.800 TL
YANGİN HİDROFORU FİYAT FARKI									500 TL

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
ETNA 200 LT (PN10)	367 TL
BAĞLANTI FLEKSİ 1"-1"(Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılmasi gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ETNA

İKİ POMPALI KORUMA PANOLU HİDROFORLAR

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Noryl
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm

Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik Elektrik Panosu
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	H	DEBİ (Q) m³/h 2 x 4	2 x 5	2 x 6	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
2P - EPH / BM SERİSİ HİDROFORLAR (Trifaze)								
011 3046 000	2P - EPH B M46	2x2	ÇALIŞTIRMA BASINCI (bar)	6,2	5,2	4,2	100 LT (PN10)	2.565 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	H	DEBİ (Q) m³/h 2 x 9	2 x 11	2 x 13,5	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
2P - EPH / CM SERİSİ HİDROFORLAR (Trifaze)								
011 3066 000	2P - EPH C M66	2x3	ÇALIŞTIRMA BASINCI (bar)	4,5	3,5	2,5	200 LT (PN10)	2.765 TL
011 3068 000	2P - EPH C M68	2x4		6,0	5,0	4,7	200 LT (PN10)	3.115 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	H	DEBİ (Q) m³/h 2 x 3	2 x 4	2 x 5	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
2P - EPH B SERİSİ HİDROFORLAR (Trifaze)								
010 8406 000	2P - EPH B/6	2x0,75	ÇALIŞTIRMA BASINCI (bar)	3,5	3,0	2,0	100 LT (PN10)	2.460 TL
010 8408 000	2P - EPH B/8	2x1		5,0	4,1	2,8	100 LT (PN10)	2.570 TL
010 8410 000	2P - EPH B/10	2x1		6,1	5,1	3,5	100 LT (PN10)	2.600 TL
010 8412 000	2P - EPH B/12	2x1,5		7,5	6,2	4,5	100 LT (PN10)	2.730 TL
010 8415 000	2P - EPH B/15	2x2		9,5	8	5,5	100 LT (PN10)	2.940 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	H	DEBİ (Q) m³/h 2 x 5	2 x 6	2 x 7,5	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
2P - EPH B SERİSİ HİDROFORLAR (Trifaze)								
010 3407 000	2P - EPH C/7	2x1,5	ÇALIŞTIRMA BASINCI (bar)	5	3,8	3,2	100 LT (PN10)	2.700 TL
010 3409 000	2P - EPH C/9	2x2		5,5	5,0	4,3	100 LT (PN10)	2.890 TL
010 3412 000	2P - EPH C/12	2x2		6,5	6,2	5,0	100 LT (PN10)	2.940 TL
010 3415 000	2P - EPH C/15	2x3		8,3	7,7	6,8	100 LT (PN10)	3.150 TL

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
ETNA 200 LT (PN10)	367 TL
BAĞLANTI FLEKSİ 1"-1"(Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFOR Grupları

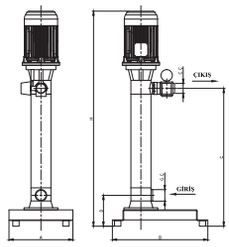
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Lexan
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm

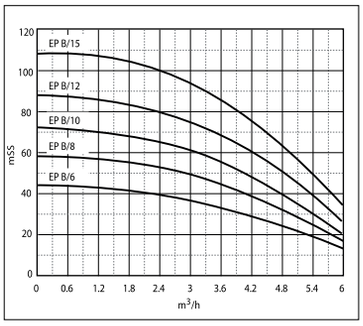
(Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama)

Paket Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Telemecanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili, Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not : Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODELLER	ÖLÇÜLER GİRİŞ ÇAPI	ÇIKIŞ ÇAPI	A	B	C	D	H
T1 EPH B/6	1"	1"	250	350	380	148	680
T1 EPH B/8	1"	1"	250	350	413	148	747
T1 EPH B/10	1"	1"	250	350	455	148	795
T1 EPH B/12	1"	1"	250	350	500	148	830
T1 EPH B/15	1 1/4"	1 1/4"	250	350	565	148	952

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
TRİFAZE HİDROFORLAR									
010 1406 000	T1 EPH B/6	0.75	1.4	4	3,0 - 4,2	5	15	100LT(PN10)	1.020 TL
010 1408 000	T1 EPH B/8	1	1.8	4	4,0 - 5,5	8	16	100LT(PN10)	1.065 TL
010 1410 000	T1 EPH B/10	1	2.5	4	4,6 - 6,1	10	17	100LT(PN10)	1.080 TL
010 1412 000	T1 EPH B/12	1.5	2.6	4	6,1 - 8,3	14	17	100LT(PN10)	1.135 TL
010 1415 000	T1 EPH B/15	2	3.4	4	7,3 - 9,5	17	17	100LT(PN10)	1.260 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı									120 TL
Yangın Hidroforu Fiyat Farkı									500 TL
0,75 - 1 HP Modelleri için MONOFAZE talep edilmesi durumunda liste fiyatı üzerine 75 TL ilave ediniz.									

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

TEK POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

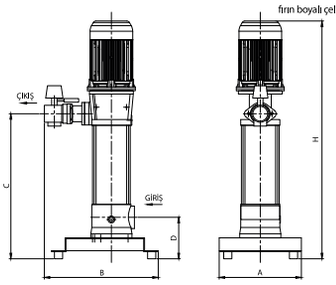
TEK POMPALI 1 KO-10 SERİSİ

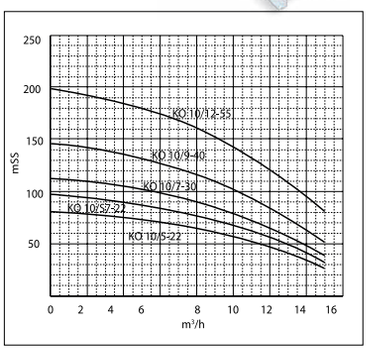
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Telemecanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.





MODEL	ÖLÇÜLER Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
1 KO 10/5-22	1 1/4"	1 1/4"	300	460	447	150	847	40
1 KO 10/75-22	1 1/4"	1 1/4"	300	460	491	118	891	44
1 KO 10/7-30	1 1/4"	1 1/4"	300	465	523	150	923	47,3
1 KO 10/9-40	1 1/4"	1 1/4"	300	465	600	150	1000	48,7
1 KO 10/12-55	1 1/4"	1 1/4"	300	465	714	150	1114	79,5

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m³/h 1 X 10	1 X 12	1 X 14	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI HACİM	BASINÇ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
KO 10 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1105 000	1 KO 10/5-22	3	4.9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.8	4.8	3.4	200 lt.	PN10	1.370 TL
026 1106 000S	1 KO 10/S7-22	3	4.9		6.5	5.6	5.0	200 lt.	PN10	1.435 TL
026 1107 000	1 KO 10/7-30	4	6.2		8	6.5	5.8	300 lt.	PN16	1.510 TL
026 1109 000	1 KO 10/9-40	5.5	8		10	8.5	6.2	300 lt.	PN16	1.745 TL
026 1112 000	1 KO 10/12-55	7.5	10.9		14	12	9.5	300 lt.	PN25**	2.090 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı										120 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1"1/4 - 1"1/4)	92 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFOR Grupları

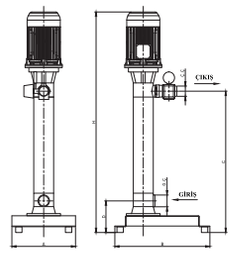
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Lexan
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm

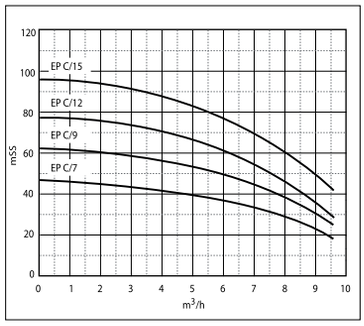
(Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama)

Paket Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Telemecanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili, Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not : Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODELLER	ÖLÇÜLER GİRİŞ ÇAPI	ÇIKIŞ ÇAPI	A	B	C	D	H
T1 EPH C/7	1 1/4"	1 1/4"	250	350	440	148	778
T1 EPH C/9	1 1/4"	1 1/4"	250	350	485	148	875
T1 EPH C/12	1 1/4"	1 1/4"	250	350	570	148	835
T1 EPH C/15	1 1/4"	1 1/4"	250	350	640	148	1060

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
TRİFAZE HİDROFORLAR									
010 2407 000	T1 EPH C/7	1.5	2.5	7,3	3,2 - 4,3	6	34	100LT(PN10)	1.125 TL
010 2409 000	T1 EPH C/9	2	3.4	7,3	4,3 - 5,5	9	34	100LT(PN10)	1.220 TL
010 2412 000	T1 EPH C/12	2	3.6	7,3	5,2 - 7,0	11	34	100LT(PN10)	1.250 TL
010 2415 000	T1 EPH C/15	3	5.0	7,3	6,8 - 9,0	16	34	100LT(PN10)	1.350 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı									120 TL
Yangın Hidroforu Fiyat Farkı									500 TL

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

BEYÇELİK GRUP

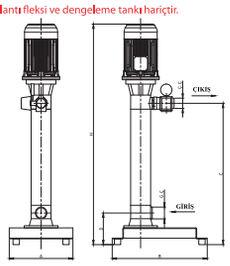
ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFOR Grupları

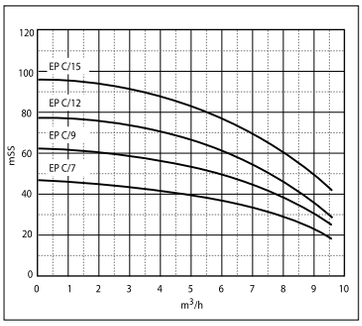
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Lexan
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm

(Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama)

Paket Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Telemacanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştımayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili, Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not : Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODELLER	ÖLÇÜLER						
	GİRİŞ ÇAPI	ÇIKIŞ ÇAPI	A	B	C	D	H
T1 EPH C/7	1 1/4"	1 1/4"	250	350	440	148	778
T1 EPH C/9	1 1/4"	1 1/4"	250	350	485	148	875
T1 EPH C/12	1 1/4"	1 1/4"	250	350	570	148	835
T1 EPH C/15	1 1/4"	1 1/4"	250	350	640	148	1060

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
TRİFAZE HİDROFORLAR									
010 2407 000	T1 EPH C/7	1.5	2.5	7,3	3,2 - 4,3	6	34	100LT(PN10)	1.125 TL
010 2409 000	T1 EPH C/9	2	3.4	7,3	4,3 - 5,5	9	34	100LT(PN10)	1.220 TL
010 2412 000	T1 EPH C/12	2	3.6	7,3	5,2 - 7,0	11	34	100LT(PN10)	1.250 TL
010 2415 000	T1 EPH C/15	3	5.0	7,3	6,8 - 9,0	16	34	100LT(PN10)	1.350 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı									120 TL
Yangın Hidroforu Fiyat Farkı									500 TL

HİDROFOR TANKI VE BAĞLANTI FLEKSİ

ETNA 100 LT (PN10)	190 TL
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm	48 TL

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

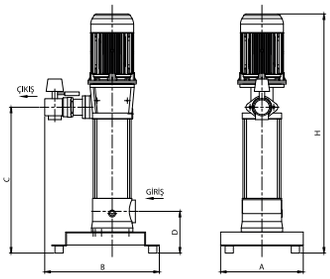
TEK POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

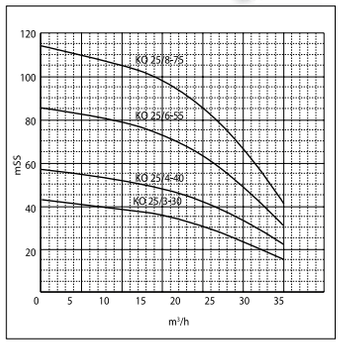
TEK POMPALI 1 KO-25 SERİSİ

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Telemacanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştımayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
1 KO 25/3-30	1 1/2"	1 1/2"	300	475	398	150	798	45
1 KO 25/4-40	1 1/2"	1 1/2"	300	475	485	150	885	46
1 KO 25/6-55	1 1/2"	1 1/2"	300	475	599	150	999	79,5
1 KO 25/8-75	1 1/2"	1 1/2"	300	475	714	150	1114	89

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 20	1 X 25	1 X 30	HACİM	BASINÇ	
KO 25 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1303 000	1 KO 25/3-30	4	6.2	Çalıştırma Basıncı (bar)	3.0	2.4	-	200 lt.	PN10	1.550 TL
026 1304 000	1 KO 25/4-40	5.5	8		4.2	3.3	2.2	300 lt.	PN10	1.710 TL
026 1306 000	1 KO 25/6-55	7.5	10.9		6.3	4.8	3.1	300 lt.	PN10	2.030 TL
026 1305 000	1 KO 25/8-75	10	14.1		8.5	6.6	4.0	500 lt.	PN16	2.375 TL
Telemecanique Faz Korumalı Büyük Pano Farkı										120 TL

* Durdurma Basıncı : Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1"1/4 - 1"1/4)	92 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

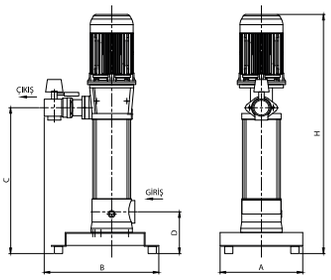
TEK POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

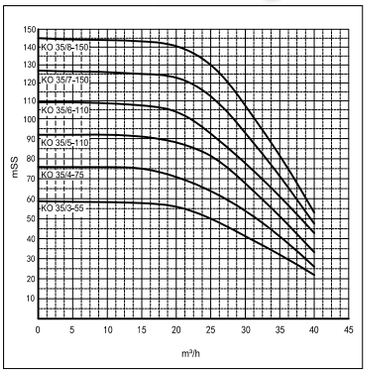
TEK POMPALI 1 KO-35 SERİSİ

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Telemacanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştımayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
1 KO 35/3-55	2 1/2"	2"	300	500	476	185	914	105
1 KO 35/4-75	2 1/2"	2"	300	500	522	185	960	120
1 KO 35/5-110	2 1/2"	2"	300	500	568	185	1020	145
1 KO 35/6-110	2 1/2"	2"	300	500	614	185	1066	155
1 KO 35/7-150	2 1/2"	2"	300	500	670	185	1222	157
1 KO 35/8-150	2 1/2"	2"	300	500	706	185	1267	160

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 25	1 X 30	1 X 35	HACİM	BASINÇ	
KO 35 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1470 000	1 KO 35/3-55	7,5	10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	750lt	PN10	2.600 TL
026 1471 000	1 KO 35/4-75	10	14,1		6,4	5,4	4,0	750lt	PN10	3.290 TL
026 1472 000	1 KO 35/5-110	15	18,5		8,0	6,7	5,0	750lt	PN10	4.200 TL
026 1473 000	1 KO 35/6-110	15	18,5		9,2	7,7	6,0	750lt	PN16	4.430 TL
026 1474 000	1 KO 35/7-150	20	28,5		11,2	9,2	7,0	750lt	PN16	4.800 TL
026 1475 000	1 KO 35/8-150	20	28,5		13,0	10,8	8,0	750lt	PN16	5.100 TL

* Durdurma Basıncı : Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 750 LT	870 TL	1.379 TL	Fiyat Sorunuz

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

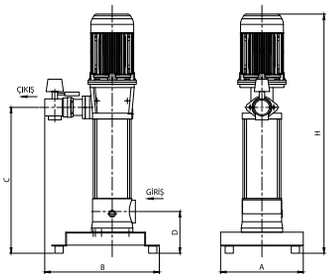
TEK POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

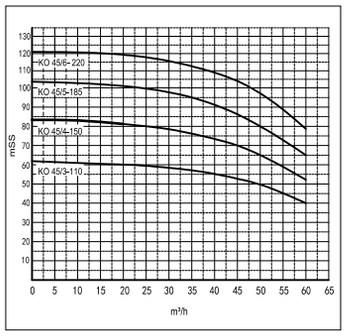
TEK POMPALI 1 KO-45 SERİSİ

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler
- Telemacanique termik manyetik şalter
- **Susuz çalıştımayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
1 KO 45/3-110	3"	2 1/2"	300	500	562	185	1241	148
1 KO 45/4-150	3"	2 1/2"	300	500	634	185	1313	153
1 KO 45/5-185	3"	2 1/2"	300	500	706	185	1385	158
1 KO 45/6-220	3"	2 1/2"	300	500	778	185	1512	170

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 x 35	1 x 45	1 x 55	HACİM	BASINÇ	
KO 45 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1570 000	1 KO 45/3-110	15	19,5	Çalıştırma Basıncı (bar)	–	5,2	4,5	1.000 lt	PN10	4.300 TL
026 1571 000	1 KO 45/4-150	20	28,5		–	7,0	5,9	1.000 lt	PN10	5.050 TL
026 1572 000	1 KO 45/5-185	25	29,5		9,5	8,6	7,3	1.000 lt	PN16	5.350 TL
026 1573 000	1 KO 45/6-220	30	32,5		11,0	10,5	8,9	1.000 lt	PN16	6.650 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 1000 LT	1.266 TL	1.816 TL	Fiyat Sorunuz

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ETNA®

İKİ POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

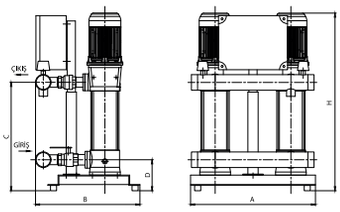
İKİ POMPALI 2 KO-10 SERİSİ

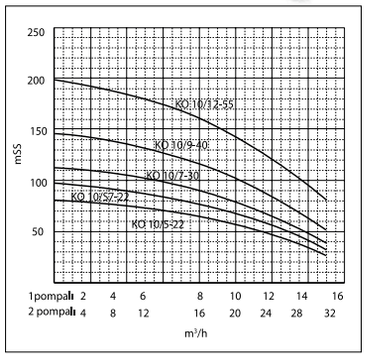
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler : Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik Elektrik Panosu
- Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Emiş kollektörü dahildir.
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
2 KO 10/5-22	2"	2"	480	490	447	150	847	96,7
2 KO 10/7-22	2"	2"	480	490	491	118	891	104,9
2 KO 10/7-30	2"	2"	480	500	523	150	923	111,5
2 KO 10/9-40	2"	2"	480	500	600	150	1000	114
2 KO 10/12-55	2"	2"	610	520	714	150	1114	184

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 10	2 X 12	2 X 14	HACİM	BASINÇ	
KO 10 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2105 000	2 KO 10/5-22	2 x 3	2 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.8	4.8	3.4	200 lt.	PN10	3.230 TL
026 2106 000S	2 KO 10/5-22	2 x 3	2 x 4,9		6.5	5.6	5.0	200 lt.	PN10	3.300 TL
026 2107 000	2 KO 10/7-30	2 x 4	2 x 6,2		8	6.5	5.8	300 lt.	PN16	3.445TL
026 2109 000	2 KO 10/9-40	2 x 5,5	2 x 8		10	8.5	6.2	300 lt.	PN16	3.800 TL
026 2112 000	2 KO 10/12-55	2 x 7,5	2 x 10,9		14	12	9.5	300 lt.	PN25**	4.515 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1"1/4 - 1"1/4)	92 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

İKİ POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

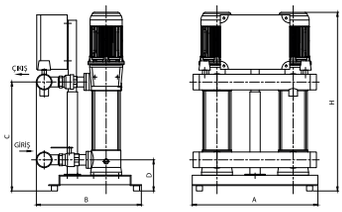
İKİ POMPALI 2 KO-15 SERİSİ

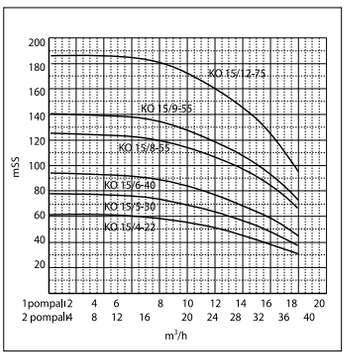
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik elektrik panosu
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Emiş kollektörü dahildir.
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
2 KO 15/4-22	2"	2"	480	500	425	150	825	95,5
2 KO 15/5-30	2"	2"	480	500	447	150	847	108,5
2 KO 15/6-40	2"	2"	480	520	485	150	885	110
2 KO 15/8-55	2"	2"	480	520	561	150	961	185
2 KO 15/9-55	2"	2"	480	520	600	150	1000	187
2 KO 15/12-75	2"	2"	610	540	714	150	1114	206

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 12	2 X 14	2 X 16	HACİM	BASINÇ	
KO 15 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2204 000	2 KO 15/4-22	2 x 3	2 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.1	4.5	3.8	200 lt.	PN10	3.125 TL
026 2205 000	2 KO 15/5-30	2 x 4	2 x 6,2		6.4	5.7	4.8	200 lt.	PN10	3.275 TL
026 2206 000	2 KO 15/6-40	2 x 5,5	2 x 8		7.7	6.8	5.8	300 lt.	PN10	3.700 TL
026 2208 000	2 KO 15/8-55	2 x 7,5	2 x 10,9		10.7	9.7	8.5	300 lt.	PN16	4.060 TL
026 2209 000	2 KO 15/9-55	2 x 7,5	2 x 10,9		11.7	10.8	9.3	300 lt.	PN16	4.210 TL
026 2212 000	2 KO 15/12-75	2 x 10	2 x 14,1		15.6	14.5	12.5	500 lt.	PN25**	5.030 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1"1/4 - 1"1/4)	92 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

İKİ POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

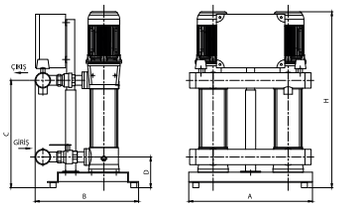
İKİ POMPALI 2 KO-25 SERİSİ

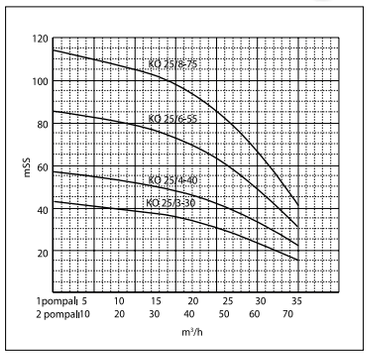
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik Elektrik Panosu
- Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Emiş kollektörü dahildir.
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
2 KO 25/3-30	2 1/2"	2 1/2"	480	533	398	150	798	106,7
2 KO 25/4-40	2 1/2"	2 1/2"	480	533	485	150	885	108,7
2 KO 25/6-55	2 1/2"	2 1/2"	480	533	599	150	999	191
2 KO 25/8-75	2 1/2"	2 1/2"	610	553	714	150	1114	209

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 20	2 X 25	2 X 30	HACİM	BASINÇ	
KO 25 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2303 000	2 KO 25/3-30	2 x 4	2 x 6,2	Çalıştırma Basıncı (bar)	-	2.4	-	200 lt.	PN10	3.640 TL
026 2304 000	2 KO 25/4-40	2 x 5,5	2 x 8		4.2	3.3	2.2	300 lt.	PN10	3.980 TL
026 2306 000	2 KO 25/6-55	2 x 7,5	2 x 10,9		6.3	4.8	3.1	300 lt.	PN10	4.550 TL
026 2308 000	2 KO 25/8-75	2 x 10	2 x 14,1		8.5	6.6	4.0	500 lt.	PN16	5.300 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1"1/4 - 1"1/4)	92 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

İKİ POMPALI ÇOK KADEMELİ, DİK MİLLİ HİDROFORLAR

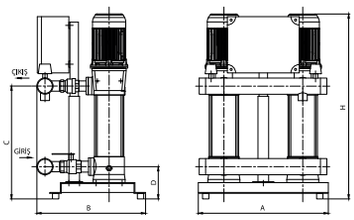
İKİ POMPALI 2 KO-35 SERİSİ

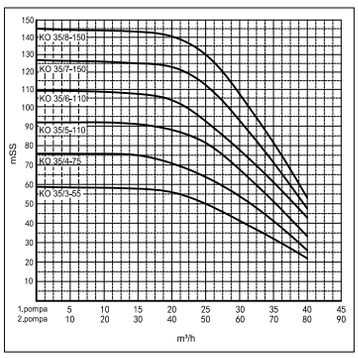
- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Bronz (opsiyonel)

Hidroforlarda Teslimat Kapsamında Olan Ürünler

- Enversör röleli ve faz korumalı tam otomatik Elektrik Panosu
- Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase

Not: Susuz çalışmaya dirençli özel bronz yataklama
Emiş kollektörü dahildir.
Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.





MODEL	ÖLÇÜLER							
	Giriş	Çıkış	A	B	C	D	H	Ağırlık Kg
2 KO 35/3-55	3"	2 1/2"	650	750	476	185	914	285
2 KO 35/4-75	3"	2 1/2"	650	750	522	185	960	310
2 KO 35/5-110	3"	2 1/2"	650	750	568	185	1020	345
2 KO 35/6-110	3"	2 1/2"	650	750	614	185	1066	365
2 KO 35/7-150	3"	2 1/2"	650	750	655	185	1222	375
2 KO 35/8-150	3"	2 1/2"	650	750	706	185	1267	380

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 x 25	2 x 30	2 x 35	HACİM	BASINÇ	
KO 35 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2470 000	2 KO 35/3-55	2 x 7,5	2 x 10.9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	750lt	PN10	5.150 TL
026 2471 000	2 KO 35/4-75	2 x 10	2 x 14.1		6,4	5,4	4,0	750lt	PN10	6.990 TL
026 2472 000	2 KO 35/5-110	2 x 15	2 x 18.5		8,0	6,7	5,0	750lt	PN10	8.660 TL
026 2473 000	2 KO 35/6-110	2 x 15	2 x 19,5		9,2	7,7	6,0	750lt	PN16	9.100 TL
026 2474 000	2 KO 35/7-150	2 x 20	2 x 28,5		11,2	9,2	7,0	750lt	PN16	9.700 TL
026 2475 000	2 KO 35/8-150	2 x 20	2 x 28,5		13,0	10,8	8,0	750lt	PN16	10.550 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 750 LT	870 TL	1.379 TL	Fiyat Sorunuz

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

BEYÇELİK GRUP

TEK POMPALI FREKANS İNVERTÖRLÜ HİDROFORLAR

Genel Özellikler
- Sabit basınçta değişken debi ile su tüketimi
- **Çek valfin neden olduğu seslere son**
- Kavitasyonun neden olduğu su tesisatı rahatsızlıklarına son
- Enerji tasarrufu
- **Harcanan su kadar enerji sarfiyatı**
- Sessiz çalışma
- Frekans invertörü sayesinde, yumuşak kalkış ve duruş ile mekanik zorlanmalara karşı yüksek mukavemet ve çok daha uzun ömür
- 0,5 Bar altında susuz çalışmayı önlemek için otomatik stop
- Flatörden tasarruf

Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar
- Pompa
- Şase
- Frekans İnvertörü
- Tüm bağlantılar
- Transmitter
- Barkodlu ambalaj

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
TEK POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
011 1046 200	1 FM EPH B-M46	2	3,4	4,5	50 - 70	11	21	100lt	PN10	1.960 TL
011 1066 200	1 FM EPH C-M66	3	5	10	40 - 60	9	45	100lt	PN10	2.085 TL
011 1068 200	1 FM EPH C-M68	4	6,2	9	60 - 75	13	40	100lt	PN10	2.900 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
TEK POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
010 1406 300	1 FM EPH B/6	0.75	1.4	4	3,0 - 4,2	5	15	100lt	PN10	2.150 TL
010 1408 300	1 FM EPH B/8	1	1.8	4	4,0 - 5,5	8	16	100lt	PN10	2.195 TL
010 1410 300	1 FM EPH B/10	1	2.5	4	4,6 - 6,1	10	17	100lt	PN10	2.215 TL
010 1412 300	1 FM EPH B/12	1.5	2.6	4	6,1 - 8,3	14	17	100lt	PN10	2.270 TL
010 1415 300	1 FM EPH B/15	2	3.4	4	7,3 - 9,5	17	17	100lt	PN10	2.400 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
TEK POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
010 2407 200	1 FM EPH C/7	1.5	2.5	7,3	3,2 - 4,3	6	34	100lt	PN10	2.270 TL
010 2409 200	1 FM EPH C/9	2	3.4	7,3	4,3 - 5,5	9	34	100lt	PN10	2.355 TL
010 2412 200	1 FM EPH C/12	2	3.6	7,3	5,2 - 7,0	11	34	100lt	PN10	2.385 TL
010 2415 200	1 FM EPH C/15	3	5.0	7,3	6,8 - 9,0	16	34	100lt	PN10	2.490 TL

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1" - 1")	48 TL		

Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı fiyatlara dahil değildir.

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

İKİ POMPALI FREKANS İNVERTÖRLÜ HİDROFORLAR

Genel Özellikler
- Her pompa bireysel olarak frekans invertörlüdür
- Yedekli çalışma imkanı
- Azami verim ve konfor
- Eş zamanlı çalışma
- Sabit basınçta değişken debi ile su tüketimi
- **Çek valfin neden olduğu seslere son**
- Kavitasyonun neden olduğu su tesisatı rahatsızlıklarına son
- Enerji tasarrufu
- **Harcanan su kadar enerji sarfiyatı**
- Son derece sessiz çalışma
- Frekans invertörü sayesinde, yumuşak kalkış ve duruş ile mekanik zorlanmalara karşı yüksek mukavemet ve çok daha uzun ömür
- 0,5 Bar altında susuz çalışmayı önlemek için otomatik stop
- Flatörden tasarruf.

Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar
- Pompa
- Şase
- Frekans İnvertörü
- Tüm bağlantılar
- Transmitter
- Barkodlu ambalaj

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
İKİ POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
011 2046 200	2 FM EPH B-M46	2	3,4	4,5	50 - 70	11	21	100lt	PN10	4.095 TL
011 2066 200	2 FM EPH C-M66	3	5	10	40 - 60	9	45	100lt	PN10	4.280 TL
011 2068 200	2 FM EPH C-M68	4	6,2	9	60 - 75	13	40	100lt	PN10	5.700 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
İKİ POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
010 8406 200	2 FM EPH B/6	0.75	1.4	4	3,0 - 4,2	5	15	100lt	PN10	4.335 TL
010 8408 200	2 FM EPH B/8	1	1.8	4	4,0 - 5,5	8	16	100lt	PN10	4.440 TL
010 8410 200	2 FM EPH B/10	1	2.5	4	4,6 - 6,1	10	17	100lt	PN10	4.470 TL
010 8412 200	2 FM EPH B/12	1.5	2.6	4	6,1 - 8,3	14	17	100lt	PN10	4.580 TL
010 8415 200	2 FM EPH B/15	2	3.4	4	7,3 - 9,5	17	17	100lt	PN16	4.780 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	DEBİ m³/h	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
								HACİM	BASINÇ	
İKİ POMPALI TRİFAZE HİDROFORLAR										
010 3407 200	2 FM EPH C/7	1.5	2.5	7,3	3,2 - 4,3	6	34	100lt	PN10	4.550 TL
010 3409 200	2 FM EPH C/9	2	3.4	7,3	4,3 - 5,5	9	34	100lt	PN10	4.760 TL
010 3412 200	2 FM EPH C/12	2	3.6	7,3	5,2 - 7,0	11	34	100lt	PN10	4.835 TL
010 3415 200	2 FM EPH C/15	3	5.0	7,3	6,8 - 9,0	16	34	100lt	PN10	4.995 TL

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1" - 1")	48 TL		

Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı fiyatlara dahil değildir.

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

TEK POMPALI FREKANS İNVERTÖRLÜ HİDROFORLAR

Genel Özellikler
- Sabit basınçta değişken debi ile su tüketimi
- **Çek valfin neden olduğu seslere son**
- Kavitasyonun neden olduğu su tesisatı rahatsızlıklarına son
- Enerji tasarrufu
- **Harcanan su kadar enerji sarfiyatı**
- Son derece sessiz çalışma
- Frekans invertörü sayesinde, yumuşak kalkış ve duruş ile mekanik zorlanmalara karşı yüksek mukavemet ve çok daha uzun ömür
- 0,5 Bar altında susuz çalışmayı önlemek için otomatik stop
- Flatörden tasarruf

Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar
- Pompa
- Şase
- Frekans İnvertörü
- Tüm bağlantılar
- Transmitter
- Barkodlu ambalaj

! Özel yataklama sistemi sayesinde uzun süre susuz çalışmaya karşı dayanıklıdır.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 x 10	1 x 12	1 x 14	HACİM	BASINÇ	
026 1132 000	1FM KO 10/5-22	3	4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,8	4,8	3,4	100 lt	PN10	2.675 TL
026 1134 000S	1FM KO 10/S7-22	3	4,9		6,5	5,6	5	100 lt	PN10	2.730 TL
026 1134 000	1FM KO 10/7-30	4	6,2		8	6,5	5,8	100 lt	PN16	3.690 TL
026 1136 000	1FM KO 10/9-40	5,5	8		10	8,5	6,2	100 lt	PN16	3.885 TL
026 1138 000	1FM KO 10/12-55	7,5	10,9		14	12	9,5	100 lt	PN25	4.420 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 x 12	1 x 14	1 x 16	HACİM	BASINÇ	
026 1231 000	1FM KO 15/4-22	3	4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,1	4,5	3,8	100 lt	PN10	2.655 TL
026 1232 000	1FM KO 15/5-30	4	6,2		6,4	5,7	4,8	100 lt	PN10	3.635 TL
026 1233 000	1FM KO 15/6-40	5,5	8		7,7	6,8	5,8	100 lt	PN10	3.820 TL
026 1235 000	1FM KO 15/8-55	7,5	10,9		10,7	9,7	8,5	100 lt	PN16	4.385 TL
026 1236 000	1FM KO 15/9-55	7,5	10,9		11,7	10,8	9,3	100 lt	PN16	4.460 TL
026 1238 000	1FM KO 15/12-75	10	14,1		15,6	14,5	12,5	100 lt	PN25	4.995 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 x 20	1 x 25	1 x 30	HACİM	BASINÇ	
026 1330 000	1FM KO 25/3-30	4	6,2	Çalıştırma Basıncı (bar)	3,0	2,4		100 lt	PN10	3.635 TL
026 1331 000	1FM KO 25/4-40	5,5	8		4,2	3,3	2,2	100 lt	PN10	3.850 TL
026 1333 000	1FM KO 25/6-55	7,5	10,9		6,3	4,8	3,1	100 lt	PN10	4.460 TL
026 1335 000	1FM KO 25/8-75	10	14,1		8,5	6,6	4,0	100 lt	PN16	4.975 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 25	1 X 30	1 X 35	HACİM	BASINÇ	
026 1430 000	1FM KO 35/3-55	7,5	10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	100 lt	PN10	4.600 TL
026 1431 000	1FM KO 35/4-75	10	14,1		6,4	5,4	4,0	100 lt	PN10	5.600 TL

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1" - 1")	48 TL		

Not: Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

İKİ POMPALI FREKANS İNVERTÖRLÜ HİDROFORLAR

Genel Özellikler
- Her pompa bireysel olarak frekans invertörlüdür
- Yedekli çalışma imkanı
- Azami verim ve konfor
- Eş zamanlı çalışma
- Sabit basınçta değişken debi ile su tüketimi
- **Çek valfin neden olduğu seslere son**
- Kavitasyonun neden olduğu su tesisatı rahatsızlıklarına son
- Enerji tasarrufu
- **Harcanan su kadar enerji sarfiyatı**
- Son derece sessiz çalışma
- Frekans invertörü sayesinde, yumuşak kalkış ve duruş ile mekanik zorlanmalara karşı yüksek mukavemet ve çok daha uzun ömür
- 0,5 Bar altında susuz çalışmayı önlemek için otomatik stop.
- Flatörden tasarruf.

Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar
- Pompa
- Şase
- Frekans İnvertörü
- Tüm bağlantılar
- Transmitter
- Barkodlu ambalaj

! Özel yataklama sistemi sayesinde uzun süre susuz çalışmaya karşı dayanıklıdır.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 x 10	2 x 12	2 x 14	HACİM	BASINÇ	
026 2132 000	2FM KO-10/5-22	3	2x4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,8	4,8	3,4	100lt	PN10	5.335 TL
026 2134 000S	2FM KO-10/S7-22	3	2x4,9		6,5	5,6	5	100lt	PN10	5.400 TL
026 2134 000	2FM KO-10/7-30	4	2x6,2		8	6,5	5,8	100lt	PN16	7.170 TL
026 2136 000	2FM KO-10/9-40	5,5	2x8		10	8,5	6,2	100lt	PN16	7.595 TL
026 2138 000	2FM KO-10/12-55	7,5	2x10,9		14	12	9,5	100lt	PN25**	8.185 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 x 12	2 x 14	2 x 16	HACİM	BASINÇ	
026 2231 000	2FM KO 15/4-22	3	2x4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,1	4,5	3,8	100lt	PN10	5.300 TL
026 2232 000	2FM KO 15/5-30	4	2x6,2		6,4	5,7	4,8	100lt	PN10	7.115 TL
026 2233 000	2FM KO 15/6-40	5,5	2x8		7,7	6,8	5,8	100lt	PN10	7.435 TL
026 2235 000	2FM KO 15/8-55	7,5	2x10,9		10,7	9,7	8,5	100lt	PN16	8.135 TL
026 2236 000	2FM KO 15/9-55	7,5	2x10,9		11,7	10,8	9,3	100lt	PN16	8.190 TL
026 2238 000	2FM KO 15/12-75	10	2x14,1		15,6	14,5	12,5	100lt	PN25**	9.030 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 x 20	2 x 25	2 x 30	HACİM	BASINÇ	
026 2330 000	2FM KO 25/3-30	4	2x6,2	Çalıştırma Basıncı (bar)	3	2,4		100lt	PN10	7.275 TL
026 2331 000	2FM KO 25/4-40	5,5	2x8		4,2	3,3	2,2	100lt	PN10	7.545 TL
026 2333 000	2FM KO 25/6-55	7,5	2x10,9		6,3	4,8	3,1	100lt	PN10	8.350 TL
026 2335 000	2FM KO 25/8-75	10	2x14,1		8,5	6,6	4,0	100lt	PN16	9.080 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 x 25	2 x 30	2 x 35	HACİM	BASINÇ	
026 2430 000	2FM KO 35/3-55	7,5	2x10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	100lt	PN10	9.900 TL
026 2431 000	2FM KO 35/4-75	10	2x14,1		6,4	5,4	4,0	100lt	PN10	10.600 TL

Not: Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

HİDROFOR TANKLARI VE BAĞLANTI FLEKSİ

HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1" - 1")	48 TL		

Not : 16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez

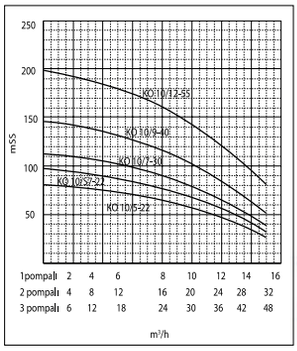
* Ürünün garanti kapsamına girebilmesi için, ilk çalıştırmanın yetkili servislerimizce yapılması gerekmektedir.
* Hidrofor eksi kottan emiş yapacak ise firmamızdan bilgi alınız.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ETNA®

ALARM KİTLİ YANGIN HİDROFORU (YKO-10 SERİLERİ)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)



Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar:

- Tam otomatik Elektrik Panosu (Sesli ve Işıklı Alarm)
- Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

* Haftalık test sistemi dahildir
* EMİŞ KOLLEKTÖRÜ DAHİLDİR. Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

* Jokey (pilot) pompa, fiyata dahil olmayıp OPSİYONEL'dir. Jokey pompa için uygun EPH B / EPH C model hidrofor fiyatını belirtilen fiyata ekleyiniz!

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 10	1 X 12	1 X 14	HACİM	BASINÇ	
KO 10 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1122 000	Y1 KO 10/5-22	3	4.9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.8	4.8	3.4	200 lt.	PN10	1.870 TL
026 1124 000S	Y1 KO 10/5-22	3	4.9		6.5	5.6	5	200 lt.	PN10	1.935 TL
026 1124 000	Y1 KO 10/7-30	4	6.2		8	6.5	5.8	300 lt.	PN16	2.010 TL
026 1126 000	Y1 KO 10/9-40	5.5	8		10	8.5	6.2	300 lt.	PN16	2.245 TL
026 1128 000	Y1 KO 10/12-55	7.5	10.9		14	12	9.5	300 lt.	PN25**	2.590 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 10	2 X 12	2 X 14	HACİM	BASINÇ	
KO 10 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2122 000	Y2 KO 10/5-22	2 x 3	2 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.8	4.8	3.4	200 lt.	PN10	3.360 TL
026 2124 000S	Y2 KO 10/5-22	2 x 3	2 x 4,9		6.5	5.6	5.0	200 lt.	PN10	3.430 TL
026 2124 000	Y2 KO 10/7-30	2 x 4	2 x 6,2		8	6.5	5.8	300 lt.	PN16	3.575 TL
026 2126 000	Y2 KO 10/9-40	2 x 5,5	2 x 8		10	8.5	6.2	300 lt.	PN16	3.930 TL
026 2128 000	Y2 KO 10/12-55	2 x 7,5	2 x 10,9		14	12	9.5	300 lt.	PN25**	4.645 TL

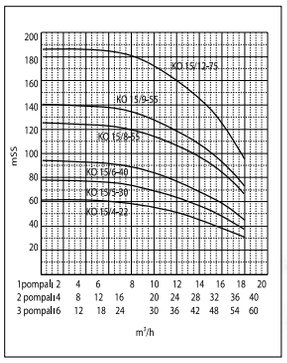
STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					3 X 10	3 X 12	3 X 14	HACİM	BASINÇ	
KO 10 SERİSİ ÜÇ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 3122 000	Y3 KO 10/5-22	3 x 3	3 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.8	4.8	3.4	200 lt.	PN10	4.825 TL
026 3124 000S	Y3 KO 10/5-22	3 x 3	3 x 4,9		6.5	5.6	5.0	200 lt.	PN10	4.925 TL
026 3124 000	Y3 KO 10/7-30	3 x 4	3 x 6,2		8	6.5	5.8	300 lt.	PN16	5.210 TL
026 3126 000	Y3 KO 10/9-40	3 x 5,5	3 x 8		10	8.5	6.2	300 lt.	PN16	5.640 TL
026 3128 000	Y3 KO 10/12-55	3 x 7,5	3 x 10,9		14	12	9.5	300 lt.	PN25**	6.660 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

HİDROFOR TANKLARI			
HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	-
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1"-1")	48 TL	-	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1 1/4"-1 1/4")	92 TL	-	-

ALARM KİTLİ YANGIN HİDROFORU (Y KO-15 SERİLERİ)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)



Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar:

- Tam otomatik Elektrik Panosu (Sesli ve Işıklı Alarm)
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

* Haftalık test sistemi dahildir
* EMİŞ KOLLEKTÖRÜ DAHİLDİR. Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

* Jokey (pilot) pompa, fiyata dahil olmayıp OPSİYONEL'dir. Jokey pompa için uygun EPH B / EPH C model hidrofor fiyatını belirtilen fiyata ekleyiniz!

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 12	1 X 14	1 X 16	HACİM	BASINÇ	
KO 15 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1221 000	Y1 KO 15/4-22	3	4.9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.1	4.5	3.8	200 lt.	PN10	1.910 TL
026 1222 000	Y1 KO 15/5-30	4	6.2		6.4	5.7	4.8	200 lt.	PN10	1.975 TL
026 1223 000	Y1 KO 15/6-40	5.5	8		7.7	6.8	5.8	300 lt.	PN10	2.125 TL
026 1225 000	Y1 KO 15/8-55	7.5	10.9		10.7	9.7	8.5	300 lt.	PN16	2.385 TL
026 1226 000	Y1 KO 15/9-55	7.5	10.9		11.7	10.8	9.3	300 lt.	PN16	2.480 TL
026 1228 000	Y1 KO 15/12-75	10	14.1		15.6	14.5	12.5	500 lt.	PN25	2.900 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 12	2 X 14	2 X 16	HACİM	BASINÇ	
KO 15 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2221 000	Y2 KO 15/4-22	2 x 3	2 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.1	4.5	3.8	200 lt.	PN10	3.255 TL
026 2222 000	Y2 KO 15/5-30	2 x 4	2 x 6,2		6.4	5.7	4.8	200 lt.	PN10	3.405 TL
026 2223 000	Y2 KO 15/6-40	2 x 5,5	2 x 8		7.7	6.8	5.8	300 lt.	PN10	3.830 TL
026 2225 000	Y2 KO 15/8-55	2 x 7,5	2 x 10,9		10.7	9.7	8.5	300 lt.	PN16	4.190 TL
026 2226 000	Y2 KO 15/9-55	2 x 7,5	2 x 10,9		11.7	10.8	9.3	300 lt.	PN16	4.340 TL
026 2228 000	Y2 KO 15/12-75	2 x 10	2 x 14,1		15.6	14.5	12.5	500 lt.	PN25	5.160 TL

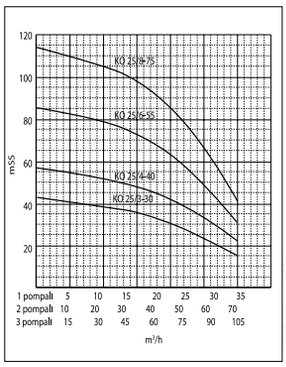
STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					3 X 12	3 X 14	3 X 16	HACİM	BASINÇ	
KO 15 SERİSİ ÜÇ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 3221 000	Y3 KO 15/4-22	3 x 3	3 x 4,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5.1	4.5	3.8	200 lt.	PN10	4.600 TL
026 3222 000	Y3 KO 15/5-30	3 x 4	3 x 6,2		6.4	5.7	4.8	200 lt.	PN10	5.050 TL
026 3223 000	Y3 KO 15/6-40	3 x 5,5	3 x 8		7.7	6.8	5.8	300 lt.	PN10	5.530 TL
026 3225 000	Y3 KO 15/8-55	3 x 7,5	3 x 10,9		10.7	9.7	8.5	300 lt.	PN16	6.155 TL
026 3226 000	Y3 KO 15/9-55	3 x 7,5	3 x 10,9		11.7	10.8	9.3	300 lt.	PN16	6.380 TL
026 3228 000	Y3 KO 15/12-75	3 x 10	3 x 14,1		15.6	14.5	12.5	500 lt.	PN25	7.565 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.
** Hidrofor sisteminin 16 bar basıncın üzerine çıkmaması için emniyet şalteri konulmuştur. Bu sistemler için PN 16 denge tankı kullanılabilir.

HİDROFOR TANKLARI			
HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 100 LT	190 TL	279 TL	Fiyat Sorunuz
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	-
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1"-1")	48 TL	-	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1 1/4"-1 1/4")	92 TL	-	-

ALARM KİTLİ YANGIN HİDROFORU (Y KO-25 SERİLERİ)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)



Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar:

- Tam otomatik Elektrik Panosu (Sesli ve Işıklı Alarm)
- **Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.**
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

* Haftalık test sistemi dahildir
* EMİŞ KOLLEKTÖRÜ DAHİLDİR. Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

* Jokey (pilot) pompa, fiyata dahil olmayıp OPSİYONEL'dir. Jokey pompa için uygun EPH B / EPH C model hidrofor fiyatını belirtilen fiyata ekleyiniz!

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 20	1 X 25	1 X 30	HACİM	BASINÇ	
KO 25 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1320 000	Y1 KO 25/3-30	4	6.2	Çalıştırma basıncı (bar)	3.0	2.4	-	200 lt.	PN10	2.050 TL
026 1321 000	Y1 KO 25/4-40	5.5	8		4.2	3.3	2.2	300 lt.	PN10	2.210 TL
026 1323 000	Y1 KO 25/6-55	7.5	10.9		6.3	4.8	3.1	300 lt.	PN10	2.530 TL
026 1325 000	Y1 KO 25/8-75	10	14.1		8.5	6.6	4.0	500 lt.	PN16	2.875 TL

* Durdurma Basıncı: Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 20	2 X 25	2 X 30	HACİM	BASINÇ	
KO 25 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2320 000	Y2 KO 25/3-30	2 x 4	2 x 6,2	Çalıştırma Basıncı (bar)	-	2.4	-	200 lt.	PN10	3.770 TL
026 2321 000	Y2 KO 25/4-40	2 x 5,5	2 x 8		4.2	3.3	2.2	300 lt.	PN10	4.110 TL
026 2323 000	Y2 KO 25/6-55	2 x 7,5	2 x 10,9		6.3	4.8	3.1	300 lt.	PN10	4.680 TL
026 2325 000	Y2 KO 25/8-75	2 x 10	2 x 14,1		8.5	6.6	4.0	500 lt.	PN16	5.430 TL

* Durdurma Basıncı : Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					3 X 20	3 X 25	3 X 30	HACİM	BASINÇ	
KO 25 SERİSİ ÜÇ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 3320 000	Y3 KO 25/3-30	3 x 4	3 x 6,2	Çalıştırma Basıncı (bar)	-	2.4	-	200 lt.	PN10	5.320 TL
026 3321 000	Y3 KO 25/4-40	3 x 5,5	3 x 8		4.2	3.3	2.2	300 lt.	PN10	5.885 TL
026 3323 000	Y3 KO 25/6-55	3 x 7,5	3 x 10,9		6.3	4.8	3.1	300 lt.	PN10	7.190 TL
026 3325 000	Y3 KO 25/8-75	3 x 10	3 x 14,1		8.5	6.6	4.0	500 lt.	PN16	8.230 TL

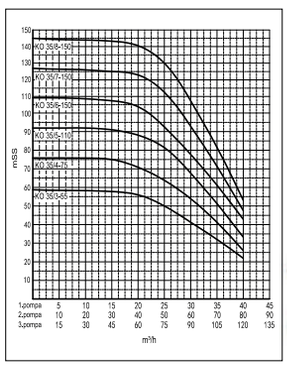
* Durdurma Basıncı : Çalıştırma basıncının minumum 1,5 bar üzerindedir.

HİDROFOR TANKLARI			
HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 200 LT	367 TL	559 TL	-
ETNA 300 LT	428 TL	620 TL	-
ETNA 500 LT	637 TL	873 TL	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 100 cm (1"-1")	48 TL	-	-
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1 1/4"-1 1/4")	92 TL	-	-

Not:
-Yangın hidroforları kontrol panolarında "Termik magnetik şalter" bulunmamaktadır. Bu nedenle yangın hidroforları kullanım suyu basınçlandırma maksatlı kullanılmamalıdır. Amacı dışında ve tavsiye edilen tank hacminin altında tank hacmi kullanılması durumunda, yangın hidroforları garanti dışı kalacaktır.
-16 bar ve üzeri basınçlar için fleks hortum önerilmez.

ALARM KİTLİ YANGIN HİDROFORU (Y KO-35 SERİLERİ)

- Pompa Gövdesi ve Mil: Paslanmaz çelik
- Fan ve Difüzörler: Norly
- Mekanik Salmastra: Carbon / Ceramic / NBR
- Giriş-Çıkış Gövdesi: Pik döküm / Bronz (opsiyonel)



Teslimat Kapsamında Olan Ekipmanlar:

- Tam otomatik Elektrik Panosu (Sesli ve Işıklı Alarm)
- Susuz çalıştırmayı önleyen 5 mt. seviye flatörü.
- Emiş ve basma kollektörü
- Yaylı tip sessiz paslanmaz geri tepme ventili
- Manometre ve basınç şalteri.
- Titreşimi engelleyen lastik takozlu ve fırın boyalı çelik şase.

* Haftalık test sistemi dahildir
* EMİŞ KOLLEKTÖRÜ DAHİLDİR. Bağlantı fleksi ve dengeleme tankı hariçtir.

* Jokey (pilot) pompa, fiyata dahil olmayıp OPSİYONEL'dir. Jokey pompa için uygun EPH B / EPH C model hidrofor fiyatını belirtilen fiyata ekleyiniz!

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					1 X 25	1 X 30	1 X 35	HACİM	BASINÇ	
KO 35 SERİSİ TEK POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 1420 000	Y1 KO 35/3-55	7,5	10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	750 lt.	PN10	3.100 TL
026 1421 000	Y1 KO 35/4-75	10	14,1		6,4	5,4	4,0	750 lt.	PN10	3.790 TL
026 1422 000	Y1 KO 35/5-110	15	18,5		8,0	6,7	5,0	750 lt.	PN10	4.700 TL
026 1423 000	Y1 KO 35/6-150	15	18,5		9,2	7,7	6,0	750 lt.	PN16	4.930 TL
026 1424 000	Y1 KO 35/7-150	20	28,5		11,2	9,2	7,0	750 lt.	PN16	5.300 TL
026 1425 000	Y1 KO 35/8-150	20	28,5		13,0	10,8	8,0	750 lt.	PN16	5.600 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					2 X 25	2 X 30	2 X 35	HACİM	BASINÇ	
KO 35 SERİSİ İKİ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 2420 000	Y2 KO 35/3-55	2x7,5	2x10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	750 lt.	PN10	5.280 TL
026 2421 000	Y2 KO 35/4-75	2x10	2x14,1		6,4	5,4	4,0	750 lt.	PN10	7.120 TL
026 2422 000	Y2 KO 35/5-110	2x15	2x18,5		8,0	6,7	5,0	750 lt.	PN10	8.790 TL
026 2423 000	Y2 KO 35/6-150	2x15	2x18,5		9,2	7,7	6,0	750 lt.	PN16	9.230 TL
026 2424 000	Y2 KO 35/7-150	2x20	2x28,5		11,2	9,2	7,0	750 lt.	PN16	9.830 TL
026 2425 000	Y2 KO 35/8-150	2x20	2x28,5		13,0	10,8	8,0	750 lt.	PN16	10.680 TL

STOK KODU	MODELİ	GÜÇ (HP)	ANMA AKIMI (AMPER)	H	DEBİ (Q) m ³/h			TAVSİYE EDİLEN DENGE TANKI		TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
					3X 25	3 X 30	3 X 35	HACİM	BASINÇ	
KO 35 SERİSİ ÜÇ POMPALI HİDROFORLAR (Trifaze)										
026 3420 000	Y3 KO 35/3-55	3x7,5	3x10,9	Çalıştırma Basıncı (bar)	5,0	4,0	3,2	750 lt.	PN10	9.030 TL
026 3421 000	Y3 KO 35/4-75	3x10	3x14,1		6,4	5,4	4,0	750 lt.	PN10	10.730 TL
026 3422 000	Y3 KO 35/5-110	3x15	3x18,5		8,0	6,7	5,0	750 lt.	PN10	12.930 TL
026 3423 000	Y3 KO 35/6-150	3x15	3x18,5		9,2	7,7	6,0	750 lt.	PN16	13.280 TL
026 3424 000	Y3 KO 35/7-150	3x20	3x28,5		11,2	9,2	7,0	750 lt.	PN16	14.530 TL
026 3425 000	Y3 KO 35/8-150	3x20	3x28,5		13,0	10,8	8,0	750 lt.	PN16	15.830 TL

HİDROFOR TANKLARI			
HACİM	PN 10	PN 16	PN 25
ETNA 750 LT	870 TL	1.379 TL	Fiyat Sorunuz
BAĞLANTI FLEKSİ (Paslanmaz Çelik örgülü) 120 cm (1 1/4"-1 1/4")	92 TL	-	-

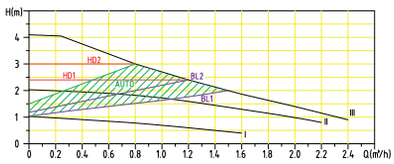
Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

FREKANS KONVERTÖRLÜ DİŞLİ SİRKÜLASYON POMPALARI

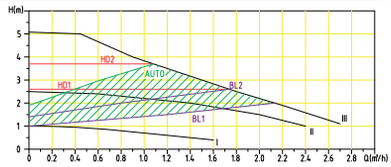
SBT 25-4F-130

Marka : SBT
Model : SBT 25-4F-130
Ağız Çapı: 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat : **135,00 €**



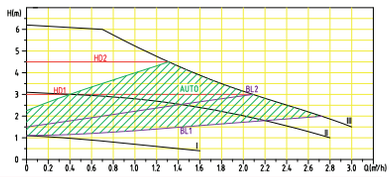
SBT 25-5F-130

Marka : SBT
Model : SBT 25-5F-130
Ağız Çapı: 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat : **145,00€**



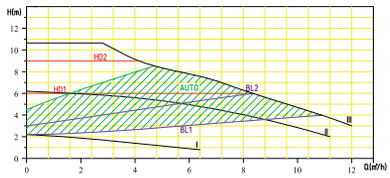
SBT 25-6F-130

Marka : SBT
Model : SBT 25-6F-130
Ağız Çapı: 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat : **155,00€**



SBT SBT 2F-10

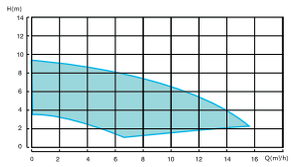
Marka : SBT
Model : SBT 2F-10
Ağız Çapı : 2"
Bağ. Uz. : 180 mm
Fiyat : **310,00 €**



FREKANS KONVERTÖRLÜ FLANŞLI SİRKÜLASYON POMPALARI

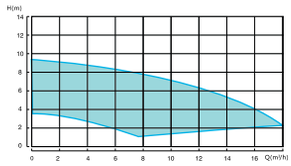
SBT 40 F - 250

Marka : SBT
Model : SBT 40 F - 250
Ağız Çapı: DN40
Bağ. Uz. : 250 mm
Fiyat : **700,00 €**



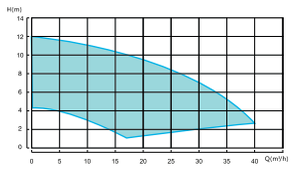
SBT 50 F - 300

Marka : SBT
Model : SBT 50 F - 300
Ağız Çapı: DN50
Bağ. Uz. : 300 mm
Fiyat : **950,00 €**



SBT 65 F - 340

Marka : SBT
Model : SBT 65 F - 340
Ağız Çapı: DN60
Bağ. Uz. : 340 mm
Fiyat : **1100,00 €**

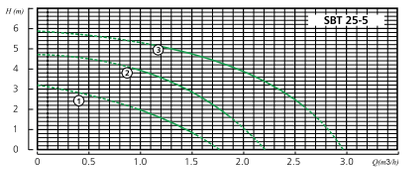


SBT CIRCULATION PUMP

SBT KADEMELİ SİRKÜLASYON POMPALARI

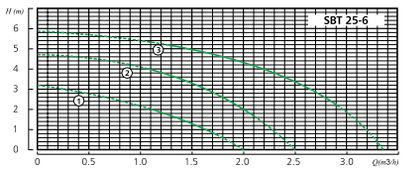
SBT 25 - 5 - 130

Marka : SBT
Model : 25 - 5
Ağız Çapı : 1" - 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat (€) : **58**



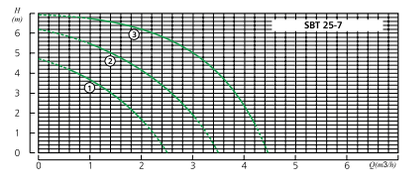
SBT 25 - 6 - 130

Marka : SBT
Model : 25 - 6
Ağız Çapı : 1" - 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat (€) : **62**



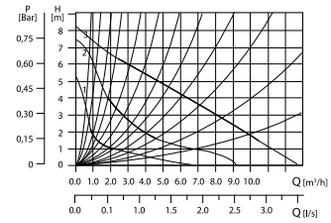
SBT 25 - 7 - 130

Marka : SBT
Model : 25 - 7
Ağız Çapı : 1" - 1 ½"
Bağ. Uz. : 130 mm
Fiyat (€) : **69**



SBT 2 - 180M - 180

Marka : SBT
Model : 2 - 180M
Ağız Çapı : 2"
Bağ. Uz. : 180 mm
Fiyat (€) : **100**



SIEMENS

MEKANİK KALORİMETRELER

Elektronik Kalorimetreler

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WFM502.E000H0	1,5 m³/h, 1,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	170,00
WFM503.J000H0	2,5 m³/h, 2,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	181,00

M-Bus İletişimli Elektronik Kalorimetreler

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WFM542E000H0	1,5 m³/h, 1,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	215,00
WFM543E000H0	2,5 m³/h, 2,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	215,00

Radyo Frekanslı Kalorimetreler

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WFM572E000H0	1,5 m³/h, 1,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü, 868 Mhz	223,00
WFM573J000H0	2,5 m³/h, 2,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü, 868 Mhz	232,00

Elektronik Kalorimetreler (Isıtma - Soğutma)

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WFN542-E000H0	1,5 m³/h, 1,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	215,00
WFN543-E000H0	2,5 m³/h, 2,5 m. Dönüş Sıc. Sensörlü	215,00

Aksesuarlar

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WTT561	Kablosuz Ağ Alıcısı (receiver), Pilli	340,00
WKFZ566.OK	Radyo Frekans Modülü	125,00

ULTRASONIC KALORİMETRELER

Komposit Gövde Ultrasonik Kalorimetreler

Model	Açıklama	Fiyat (€)
WSM515-0E	3/4", 1,5 m³, 110 mm, 11 Yıl Pil Ömürlü	217,00
WSM525-0E	1", 2,5 m³, 110 mm, 11 Yıl Pil Ömürlü	236,00

Ultrasonik Kalorimetreler (mbus)

Model	Açıklama	Fiyat (€)
2WR621-MBE	3/4", 1,5 m³, 110 mm, 11 Yıl Pil Ömürlü	282,00
2WR621-MBG	3/4", 1,5 m³, 110 mm, AC/DC 24V	271,00
2WR636-MBE	1", 2,5 m³, 110 mm, 11 Yıl Pil Ömürlü	290,00
2WR636-MBG	1", 2,5 m³, 110 mm, AC/DC 24V	279,00

Isıtma Devresi için Ultrasonik Kalorimetreler

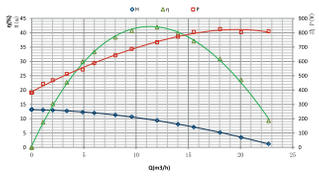
Model	Açıklama	Fiyat (€)
UH50-A21-00	3/4", 1,5 m³, Dişli, PN16	308,00
UH50-A36-00	1", 2,5 m³, Dişli, PN16	316,00
UH50-A45-00	1¼", 3,5 m³, Dişli, PN16	481,00
UH50-A50-00	1¼", 6 m³, Dişli, PN16	630,00
UH50-A61-00	DN 40, 10 m³, Flanşlı, PN25	1.060,00
UH50-A65-00	DN 50, 15 m³, Flanşlı, PN25	1.300,00
UH50-A70-00	DN 65, 25 m³, Flanşlı, PN25	1.520,00
UH50-A74-00	DN 80, 40 m³, Flanşlı, PN25	1.530,00
UH50-A83-00	DN 100, 60 m³, Flanşlı, PN25	1.950,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

SBT FLANŞLI 3 KADEMELİ SİRKÜLASYON POMPALARI

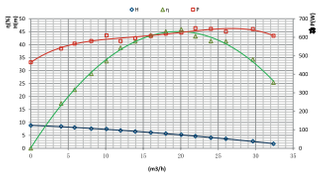
SBT 50 - 300T3/12 • TRİFAZE

Marka : SBT
Model : 50 - 300T3/12
Ağız Çapı : DN50
Bağ. Uz. : 300 mm
Fiyat (€) : **600**



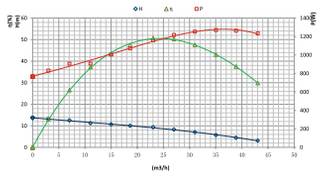
SBT 65 - 340T3/8 • TRİFAZE

Marka : SBT
Model : 65 - 340T3/8
Ağız Çapı : DN65
Bağ. Uz. : 340 mm
Fiyat (€) : **540**



SBT 65 - 340T3/12 • TRİFAZE

Marka : SBT
Model : 65 - 340T3/12
Ağız Çapı : DN65
Bağ. Uz. : 300 mm
Fiyat (€) : **770**

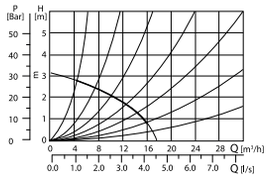


SBT CIRCULATION PUMP

SBT FLANŞLI TEK KADEMELİ SİRKÜLASYON POMPALARI

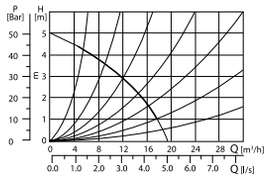
SBT 40-250T (TRİFAZE) - SBT 40-250M (MONOFAZE)

Marka : SBT
Model : 40-250T TRİFAZE
40-250M MONOFAZE
Ağız Çapı : DN40
Bağ. Uz. : 250 mm
Fiyat (€) : **385**



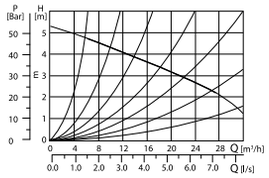
SBT 50-300T (TRİFAZE) - SBT 50-300M (MONOFAZE)

Marka : SBT
Model : 50-300T TRİFAZE
50-300M MONOFAZE
Ağız Çapı : DN50
Bağ. Uz. : 300 mm
Fiyat (€) : **538**



SBT 65-340T (TRİFAZE)

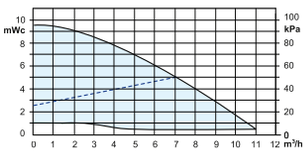
Marka : SBT
Model : 65 - 340T TRİFAZE
Ağız Çapı : DN65
Bağ. Uz. : 340 mm
Fiyat (€) : **615**



SBT CIRCULATION PUMP

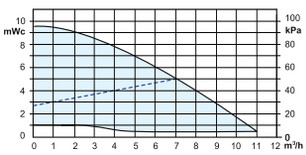
FREKANS KONVERTÖRLÜ SİRKÜLASYON POMPALARI

Magenta 40-100



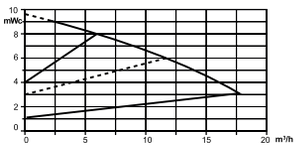
1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	8	0,1
Auto max.	175	1,40
	725 €	

Magenta 50-100



1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	8	0,1
Auto max.	175	1,40
	985 €	

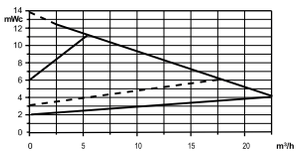
Simflex 50-90



1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	8	0,1
Auto max.	175	1,40
Speed 1-4	225-350	1,50-2,30
	1.100 €	

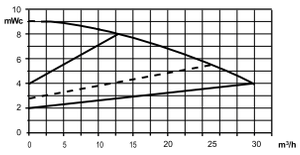
Simflex 50 - 140

1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	60	0,40
Auto max.	700	4,60
Speed 1-4	300-700	2,00-4,60
	1.335 €	



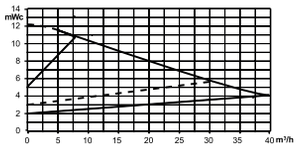
Simflex 65 - 90

1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	60	0,40
Auto max.	700	4,60
Speed 1-4	300-700	2,40-4,50
	1.465 €	



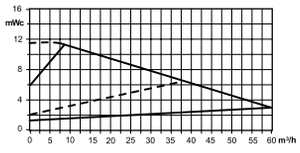
Simflex 65 - 120

1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	30	0,25
Auto max.	350	2,30
Speed 1-4	225-350	1,50-2,30
	1.635 €	



Simflex 80 - 120

1x230 V, 50 HZ, IEC38	PI [W]	I [A]
Auto min.	100	0,90
Auto max.	1400	9,50
Speed 1-4	580-1400	4,00-9,50
	2.050 €	



SMEDEGARD A KSB Company • KSB

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

Frekans Kontrollü Islak Rotorlu Sirkülasyon Pompaları

ecocirc PRO Serisi

Pompa Modeli	Tavsiye Edilen Tüketici Fiyatı	Giriş-Çıkış mesafe (mm)	Bağlantı Ölçüsü
ecocirc PRO 15-1/65	120 €	65	Rp 1 1/2"
ecocirc PRO 15-3/65	159 €	65	Rp 1 1/2"
ecocirc PRO 15-1/110	139 €	110	G 1 1/4"
ecocirc PRO 15-3/110	177 €	110	G 1 1/4"
R Versiyon: Sıcaklık Sensörlü			
ecocirc PRO 15-1/65 R	170 €	65	Rp 1 1/2"
ecocirc PRO 15-1/110 R	189 €	110	G 1 1/4"
U Versiyon: Timer'lı			
ecocirc PRO 15-1/65 U	153 €	65	Rp 1 1/2"
ecocirc PRO 15-1/110 U	171 €	110	G 1 1/4"
RU Versiyon: Sıcaklık Sensör ve Timer'lı			
ecocirc PRO 15-1/65 RU	201 €	65	Rp 1 1/2"
ecocirc PRO 15-1/110 RU	220 €	110	G 1 1/4"

ecocirc / ecocirc PREMIUM Serisi

Pompa Modeli	Tavsiye Edilen Tüketici Fiyatı	Pompa Modeli	Tavsiye Edilen Tüketici Fiyatı	Giriş-Çıkış mesafe (mm)	Bağlantı Ölçüsü	Ağırlık (kg)
Monofaze 1 x 230 V						
ecocirc 15-4/130	172 €	ecocirc PREMIUM 15-4/130	206 €	130	1"	3
ecocirc 20-4/130	171 €	ecocirc PREMIUM 20-4/130	204 €	130	1/4"	2
ecocirc 25-4/130	167 €	ecocirc PREMIUM 25-4/130	199 €	130	1/2"	2
ecocirc 25-4/180	167 €	ecocirc PREMIUM 25-4/180	199 €	180	1/2"	3
ecocirc 32-4/180	182 €	ecocirc PREMIUM 32-4/180	217 €	180	2"	3
ecocirc 15-6/130	172 €	ecocirc PREMIUM 15-6/130	206 €	130	1"	3
ecocirc 20-6/130	171 €	ecocirc PREMIUM 20-6/130	204 €	130	1 1/4"	2
ecocirc 25-6/130	191 €	ecocirc PREMIUM 25-6/130	228 €	130	1 1/2"	3
ecocirc 25-6/180	191 €	ecocirc PREMIUM 25-6/180	228 €	180	1 1/2"	3
ecocirc 32-6/180	195 €	ecocirc PREMIUM 32-6/180	233 €	180	2"	3

ecocirc XL/XL PLUS Serisi

XL Versiyon		XL-Plus Versiyon		Giriş-Çıkış mesafe (mm)	Bağlantı Ölçüsü
Pompa Modeli	Tavsiye Edilen Tüketici Fiyatı	Pompa Modeli	Tavsiye Edilen Tüketici Fiyatı		
Tekil Pompa					
ecocirc XL 25-40	300 €	ecocirc XLplus 25-40	526 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL 25-60	356 €	ecocirc XLplus 25-60	598 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL 25-80	436 €	ecocirc XLplus 25-80	606 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL 25-100	467 €	ecocirc XLplus 25-100	695 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL 32-40	368 €	ecocirc XLplus 32-40	615 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL 32-60	430 €	ecocirc XLplus 32-60	693 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL 32-80	481 €	ecocirc XLplus 32-80	606 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL 32-100	526 €	ecocirc XLplus 32-100	769 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL 32-80 F	518 €	ecocirc XLplus 32-80 F	778 €	220	DN 32
ecocirc XL 32-100 F	596 €	ecocirc XLplus 32-100 F	873 €	220	DN 32
ecocirc XL 32-120 F	693 €	ecocirc XLplus 32-120 F	1.058 €	220	DN 32
ecocirc XL 40-80 F	662 €	ecocirc XLplus 40-80 F	774 €	220	DN 40
ecocirc XL 40-100 F	676 €	ecocirc XLplus 40-100 F	850 €	220	DN 40
ecocirc XL 40-120 F	758 €	ecocirc XLplus 40-120 F	1.138 €	250	DN 40
ecocirc XL 50-80 F	970 €	ecocirc XLplus 50-80 F	1.350 €	280	DN 50
ecocirc XL 50-100 F	861 €	ecocirc XLplus 50-100 F	1.185 €	240	DN 50
ecocirc XL 50-120 F	1.003 €	ecocirc XLplus 50-120 F	1.507 €	280	DN 50
ecocirc XL 65-80 F	1.141 €	ecocirc XLplus 65-80 F	1.551 €	340	DN 65
ecocirc XL 65-120 F	1.291 €	ecocirc XLplus 65-120 F	1.691 €	340	DN 65
ecocirc XL 80-120 F PN6	1.677 €	ecocirc XLplus 80-120 F PN6	2.562 €	360	DN 80
ecocirc XL 80-120 F PN10	1.677 €	ecocirc XLplus 80-120 F PN10	2.562 €	360	DN 80
ecocirc XL 100-120 F PN6	1.983 €	ecocirc XLplus 100-120 F PN6	3.005 €	360	DN 100
ecocirc XL 100-120 F PN10	1.983 €	ecocirc XLplus 100-120 F PN10	3.005 €	360	DN 100
İkiz Pompa					
ecocirc XL D 32-120 F	1.280 €	ecocirc XLplus D 32-120 F	1.556 €	220	DN32
ecocirc XL D 40-80 F	1.354 €	ecocirc XLplus D 40-80 F	1.753 €	220	DN 40
ecocirc XL D 40-100 F	1.395 €	ecocirc XLplus D 40-100 F	1.916 €	220	DN 40
ecocirc XL D 40-120 F	1.461 €	ecocirc XLplus D 40-120 F	2.111 €	250	DN 40
ecocirc XL D 50-80 F	1.706 €	ecocirc XLplus D 50-80 F	2.442 €	280	DN 50
ecocirc XL D 50-120 F	1.907 €	ecocirc XLplus D 50-120 F	2.713 €	280	DN 50
ecocirc XL D 65-80 F	2.053 €	ecocirc XLplus D 65-80 F	2.906 €	340	DN 65
ecocirc XL D 65-120 F	2.324 €	ecocirc XLplus D 65-120 F	3.268 €	340	DN 65
ecocirc XL D 80-120 F PN6	3.551 €	ecocirc XLplus D 80-120 F PN6	4.641 €	360	DN 80
ecocirc XL D 80-120 F PN10	3.551 €	ecocirc XLplus D 80-120 F PN10	4.641 €	360	DN 80
Bronz Gövde - Kullanım Suyu					
ecocirc XL B 25-40	479 €	ecocirc XLplus B 25-40	810 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL B 25-60	567 €	ecocirc XLplus B 25-60	928 €	180	G 1 1/2" Rp 1"
ecocirc XL B 32-40	588 €	ecocirc XLplus B 32-40	947 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL B 32-60	686 €	ecocirc XLplus B 32-60	1.072 €	180	G 2" Rp 1 1/4"
ecocirc XL B 32-80	717 €	ecocirc XLplus B 32-80	1.102 €	180	DN 32
ecocirc XL B 32-100	785 €	ecocirc XLplus B 32-100	1.191 €	180	DN 32
ecocirc XL B 32-120 F	1.213 €	ecocirc XLplus B 32-120 F	1.715 €	220	DN 32
ecocirc XL B 40-120 F	1.490 €	ecocirc XLplus B 40-120 F	2.049 €	250	DN 40
ecocirc XL B 50-80 F	1.597 €	ecocirc XLplus B 50-80 F	2.166 €	280	DN 50
ecocirc XL B 50-120 F	1.967 €	ecocirc XLplus B 50-120 F	2.634 €	280	DN 50
ecocirc XL B 65-80 F	1.944€	ecocirc XLplus B 65-80 F	2.605 €	340	DN 65
ecocirc XL B 65-120 F	2.400 €	ecocirc XLplus B 65-120 F	3.175 €	340	DN 65

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

LOWARA

4 KUTUPLU IN - LINE KURU ROTORLU SİRKÜLASYON POMPALARI - EIL & EIL - FK Serisi

Pompa Özellikleri
Gövde : Pik Döküm
Fan : Pik Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

İşletim Aralığı: 1 - 200 m ³/h debi - 95 mSS basınca kadar
Sıvı Sıcaklığı: -10°C / 110°C
Sıvı Niteliği: Temiz, katı partikül içermeyen, viskoz olmayan, kimyasal olarak nötr nitelikteki su
Basınç Sınıfı (Pmaks): PN10 / PN16 Bar
Bağlantı: DN40…DN200 bağlantı seçenekleri mevcuttur

- **EIL serisi in - line kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, endüstriyel, evsel ısıtma, soğutma, klima (hava şartlandırma) sistemlerindeki su sirkülasyonunda kullanıma uygundur.**
- **EIL - FK serisi in-line frekans kontrollü sirkülasyon pompaları, ürün üzerine entegre frekans kontrol ünitesi aracılığıyla değişken debi taleplerinde sistemin gerektirdiği fark basıncını sabit tutarak (dP: sabit) sistem talebini karşılamakta, değişken devirin sağladığı avantajlar ile işletim gideri (elektrik sarfiyatı) azalmakta, çevreye olan etki minimize olmakta, sessiz ve uzun ömürlü işletim garanti edilmektedir.**

1450 d/dk - Trifaze

MODEL	GÜÇ		DEVİR	BAĞLANTI		TAVSİYE EDİLEN
	kW	Hp	d/dk	Giriş	Çıkış	TÜKETİCİ FİYATI
EILR4 40-125/0,37	0,37	0,5	1450	DN40	DN40	785 TL
EILR4 40-160/0,37	0,37	0,5	1450	DN40	DN40	810 TL
EILR4 40-160/0,55	0,55	0,75	1450	DN40	DN40	840 TL
EILR4 40-160/0,75	0,75	1	1450	DN40	DN40	900TL
EILR4 40-200/0,55	0,55	0,75	1450	DN40	DN40	890 TL
EILR4 40-200/0,75	0,75	1	1450	DN40	DN40	960 TL
EILR4 40-200/1,1	1,1	1,5	1450	DN40	DN40	1.010 TL
EILR4 50-125/0,37	0,37	0,5	1450	DN50	DN50	810 TL
EILR4 50-125/0,55	0,55	0,75	1450	DN50	DN50	845 TL
EILR4 50-160/0,37	0,37	0,5	1450	DN50	DN50	855 TL
EILR4 50-160/0,55	0,55	0,75	1450	DN50	DN50	890 TL
EILR4 50-160/0,75	0,75	1	1450	DN50	DN50	925 TL
EILR4 50-160/1,1	1,1	1,5	1450	DN50	DN50	985 TL
EILR4 50-200/0,75	0,75	1	1450	DN50	DN50	990 TL
EILR4 50-200/1,1	1,1	1,5	1450	DN50	DN50	1.055 TL
EILR4 50-200/1,5	1,5	2,2	1450	DN50	DN50	1.095 TL
EILR4 50-200/2,2	2,2	3	1450	DN50	DN50	1.235 TL
EILR4 50-250/1,5	1,5	2,2	1450	DN50	DN50	1.265 TL
EILR4 50-250/2,2	2,2	3	1450	DN50	DN50	1.320 TL
EILR4 50-250/3	3	4	1450	DN50	DN50	1.400 TL
EILR4 65-125/0,37	0,37	0,5	1450	DN65	DN65	865 TL
EILR4 65-125/0,55	0,55	0,75	1450	DN65	DN65	890 TL
EILR4 65-125/0,75	0,75	1	1450	DN65	DN65	975 TL
EILR4 65-160/0,75	0,75	1	1450	DN65	DN65	1.025 TL
EILR4 65-160/1,1	1,1	1,5	1450	DN65	DN65	1.050 TL
EILR4 65-160/1,5	1,5	2,2	1450	DN65	DN65	1.090 TL
EILR4 65-200/1,1	1,1	1,5	1450	DN65	DN65	1.195 TL
EILR4 65-200/1,5	1,5	2,2	1450	DN65	DN65	1.230 TL
EILR4 65-200/2,2	2,2	3	1450	DN65	DN65	1.295 TL
EILR4 65-200/3	3	4	1450	DN65	DN65	1.355 TL
EILR4 65-250/1.5	1.5	2	1450	DN65	DN65	1.300 TL
EILR4 65-250/2,2	2,2	3	1450	DN65	DN65	1.380 TL
EILR4 65-250/3	3	4	1450	DN65	DN65	1.450 TL
EILR4 65-250/4	4	5,5	1450	DN65	DN65	1.540 TL
EILR4 65-250/5,5	5,5	7,5	1450	DN65	DN65	1.900 TL

5.5 kw'a kadar yol verme şalteri ile, 7.5 kw ve üzeri güçlerde ise yıldız üçgen kalkışlı pano ile kullanılması motorun sağlıklı çalışması için gereklidir.

Frekans kontrollü modellerin fiyatları için firmamız ile irtibata geçiniz.

4 KUTUPLU IN - LINE KURU ROTORLU SİRKÜLASYON POMPALARI - EIL & EIL - FK Serisi

Pompa Özellikleri
Gövde : Pik Döküm
Fan : Pik Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

İşletim Aralığı: 1 - 200 m ³/h debi - 95 mSS basınca kadar
Sıvı Sıcaklığı: -10°C / 110°C
Sıvı Niteliği: Temiz, katı partikül içermeyen, viskoz olmayan, kimyasal olarak nötr nitelikteki su
Basınç Sınıfı (Pmaks): PN10 / PN16 Bar
Bağlantı: DN40…DN200 bağlantı seçenekleri mevcuttur

- **EIL serisi in - line kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, endüstriyel, evsel ısıtma, soğutma, klima (hava şartlandırma) sistemlerindeki su sirkülasyonunda kullanıma uygundur.**
- **EIL - FK serisi in-line frekans kontrollü sirkülasyon pompaları, ürün üzerine entegre frekans kontrol ünitesi aracılığıyla değişken debi taleplerinde sistemin gerektirdiği fark basıncını sabit tutarak (dP: sabit) sistem talebini karşılamakta, değişken devirin sağladığı avantajlar ile işletim gideri (elektrik sarfiyatı) azalmakta, çevreye olan etki minimize olmakta, sessiz ve uzun ömürlü işletim garanti edilmektedir.**

1450 d/dk - Trifaze

MODEL	GÜÇ		DEVİR	BAĞLANTI		TAVSİYE EDİLEN
	kW	Hp	d/dk	Giriş	Çıkış	TÜKETİCİ FİYATI
EILR4 65-315/3	3	4	1450	DN65	DN65	2.030 TL
EILR4 65-315/4	4	5,5	1450	DN65	DN65	2.140 TL
EILR4 65-315/5,5	5,5	7,5	1450	DN65	DN65	2.420TL
EILR4 65-315/7,5	7,5	10	1450	DN65	DN65	2.590 TL
EILR4 65-315/11	11	15	1450	DN65	DN65	3.100 TL
EILR4 80-125/0,37	0,37	0,5	1450	DN80	DN80	940 TL
EILR4 80-125/0,55	0,55	0,7	1450	DN80	DN80	975 TL
EILR4 80-125/0,75	0,75	1	1450	DN80	DN80	1.015 TL
EILR4 80-125/1,1	1,1	1,5	1450	DN80	DN80	1.070 TL
EILR4 80-160/0,75	0,75	1	1450	DN80	DN80	1.075 TL
EILR4 80-160/1,1	1,1	1,5	1450	DN80	DN80	1.130 TL
EILR4 80-160/1,5	1,5	2,2	1450	DN80	DN80	1.170 TL
EILR4 80-160/2,2	2,2	3	1450	DN80	DN80	1.270 TL
EILR4 80-200/1,5	1,5	2,2	1450	DN80	DN80	1.295 TL
EILR4 80-200/2,2	2,2	3	1450	DN80	DN80	1.360 TL
EILR4 80-200/3	3	4	1450	DN80	DN80	1.430 TL
EILR4 80-200/4	4	5,5	1450	DN80	DN80	1.520 TL
EILR4 80-250/2,2	2,2	3	1450	DN80	DN80	1.800 TL
EILR4 80-250/3	3	4	1450	DN80	DN80	1.830 TL
EILR4 80-250/4	4	5,5	1450	DN80	DN80	1.900 TL
EILR4 80-250/5,5	5,5	7,5	1450	DN80	DN80	2.050 TL
EILR4 80-315/5,5	5,5	7,5	1450	DN80	DN80	2.465 TL
EILR4 80-315/7,5	7,5	10	1450	DN80	DN80	2.630 TL
EILR4 80-315/11	11	15	1450	DN80	DN80	3.120 TL
EILR4 80-315/15	15	20	1450	DN80	DN80	3.415 TL
EILR4 100-160/1,5	1,5	2,2	1450	DN100	DN100	1.250 TL
EILR4 100-160/2,2	2,2	3	1450	DN100	DN100	1.365 TL
EILR4 100-160/3	3	4	1450	DN100	DN100	1.430 TL
EILR4 100-200/2.2	2.2	3	1450	DN100	DN100	1.590 TL
EILR4 100-200/3	3	4	1450	DN100	DN100	1.640 TL
EILR4 100-200/4	4	5,5	1450	DN100	DN100	1.730 TL
EILR4 100-200/5,5	5,5	7,5	1450	DN100	DN100	2.000 TL
EILR4 100-200/7,5	7,5	10	1450	DN100	DN100	2.150 TL
EILR4 100-250/4	4	5,5	1450	DN100	DN100	1.990 TL
EILR4 100-250/5,5	5,5	7,5	1450	DN100	DN100	2.200 TL
EILR4 100-250/7,5	7,5	10	1450	DN100	DN100	2.430 TL
EILR4 100-250/11	11	15	1450	DN100	DN100	2.980 TL

5.5 kw'a kadar yol verme şalteri ile, 7.5 kw ve üzeri güçlerde ise yıldız üçgen kalkışlı pano ile kullanılması motorun sağlıklı çalışması için gereklidir.

4 KUTUPLU IN - LINE KURU ROTORLU SİRKÜLASYON POMPALARI

Pompa Özellikleri
Gövde : Pik Döküm
Fan : Pik Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

İşletim Aralığı: 1 - 200 m ³/h debi - 95 mSS basınca kadar
Sıvı Sıcaklığı: -10°C / 110°C
Sıvı Niteliği: Temiz, katı partikül içermeyen, viskoz olmayan, kimyasal olarak nötr nitelikteki su
Basınç Sınıfı (Pmaks): PN10 / PN16 Bar
Bağlantı: DN40…DN200 bağlantı seçenekleri mevcuttur

- **EIL serisi in - line kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, endüstriyel, evsel ısıtma, soğutma, klima (hava şartlandırma) sistemlerindeki su sirkülasyonunda kullanıma uygundur.**
- **EIL - FK serisi in-line frekans kontrollü sirkülasyon pompaları, ürün üzerine entegre frekans kontrol ünitesi aracılığıyla değişken debi taleplerinde sistemin gerektirdiği fark basıncını sabit tutarak (dP: sabit) sistem talebini karşılamakta, değişken devirin sağladığı avantajlar ile işletim gideri (elektrik sarfiyatı) azalmakta, çevreye olan etki minimize olmakta, sessiz ve uzun ömürlü işletim garanti edilmektedir.**

1450 d/dk - Trifaze

MODEL	GÜÇ		DEVİR	BAĞLANTI		TAVSİYE EDİLEN
	kW	Hp	d/dk	Giriş	Çıkış	TÜKETİCİ FİYATI
EILR4 100-315/7,5	7,5	10	1450	DN100	DN100	2.925 TL
EILR4 100-315/11	11	15	1450	DN100	DN100	3.350 TL
EILR4 100-315/15	15	20	1450	DN100	DN100	3.680 TL
EILR4 100-315/18,5	18,5	25	1450	DN100	DN100	4.030 TL
EILR4 100-400/15	15	20	1450	DN100	DN100	4.590 TL
EILR4 100-400/18,5	18,5	25	1450	DN100	DN100	4.920 TL
EILR4 100-400/22	22	30	1450	DN100	DN100	5.220 TL
EILR4 100-400/30	30	40	1450	DN100	DN100	6.070 TL
EILR4 100-400/37	37	50	1450	DN100	DN100	7.150 TL
EILR4 125-200/3	3	4	1450	DN125	DN125	1.930 TL
EILR4 125-200/4	4	5,5	1450	DN125	DN125	2.030 TL
EILR4 125-200/5,5	5,5	7,5	1450	DN125	DN125	2.320 TL
EILR4 125-200/7,5	7,5	10	1450	DN125	DN125	2.520 TL
EILR4 125-250/5,5	5,5	7,5	1450	DN125	DN125	2.520 TL
EILR4 125-250/7,5	7,5	10	1450	DN125	DN125	2.690 TL
EILR4 125-250/11	11	15	1450	DN125	DN125	3.230 TL
EILR4 125-250/15	15	20	1450	DN125	DN125	3.760 TL
EILR4 125-315/11	11	15	1450	DN125	DN125	3.600 TL
EILR4 125-315/15	15	20	1450	DN125	DN125	3.900 TL
EILR4 125-315/18,5	18,5	25	1450	DN125	DN125	4.220 TL
EILR4 125-315/22	22	30	1450	DN125	DN125	4.550 TL
EILR4 125-315/30	30	40	1450	DN125	DN125	5.480 TL
EILR4 125-400/22	22	30	1450	DN125	DN125	5.350 TL
EILR4 125-400/30	30	40	1450	DN125	DN125	6.200 TL
EILR4 125-400/37	37	50	1450	DN125	DN125	7.280 TL
EILR4 125-400/45	45	60	1450	DN125	DN125	7.850 TL
EILR4 150-250/11	11	15	1450	DN150	DN150	3.760 TL
EILR4 150-250/15	15	20	1450	DN150	DN150	4.100 TL
EILR4 150-250/18,5	18,5	25	1450	DN150	DN150	4.390 TL
EILR4 150-250/22	22	30	1450	DN150	DN150	4.730TL
EILR4 150-315/15	15	20	1450	DN150	DN150	4.680 TL
EILR4 150-315/18,5	18,5	25	1450	DN150	DN150	4.930 TL
EILR4 150-315/22	22	30	1450	DN150	DN150	5.280 TL
EILR4 150-315/30	30	40	1450	DN150	DN150	6.100 TL
EILR4 150-315/37	37	50	1450	DN150	DN150	7.150 TL
EILR4 200-315/18,5	18,5	25	1450	DN200	DN200	5.550 TL
EILR4 200-315/22	22	30	1450	DN200	DN200	5.900 TL
EILR4 200-315/30	30	40	1450	DN200	DN200	6.750 TL
EILR4 200-315/37	37	50	1450	DN200	DN200	7.700 TL
EILR4 200-315/45	45	60	1450	DN200	DN200	8.400 TL

5.5 kw'a kadar yol verme şalteri ile, 7.5 kw ve üzeri güçlerde ise yıldız üçgen kalkışlı pano ile kullanılması motorun sağlıklı çalışması için gereklidir.

Frekans kontrollü modellerin fiyatları için firmamız ile irtibata geçiniz.

2 KUTUPLU / IN - LINE KURU ROTORLU SİRKÜLASYON POMPALARI

Pompa Özellikleri
Gövde : Pik Döküm
Fan : Pik Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik
Salmastra : Mekanik

İşletim Aralığı: 1 - 200 m ³/h debi - 95 mSS basınca kadar
Sıvı Sıcaklığı: -10°C / 110°C
Sıvı Niteliği: Temiz, katı partikül içermeyen, viskoz olmayan, kimyasal olarak nötr nitelikteki su
Basınç Sınıfı (Pmaks): PN10 / PN16 Bar
Bağlantı: DN40…DN100 bağlantı seçenekleri mevcuttur

- **EIL serisi in - line kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, endüstriyel, evsel ısıtma, soğutma, klima (hava şartlandırma) sistemlerindeki su sirkülasyonunda kullanıma uygundur.**
- **EIL - FK serisi in-line frekans kontrollü sirkülasyon pompaları, ürün üzerine entegre frekans kontrol ünitesi aracılığıyla değişken debi taleplerinde sistemin gerektirdiği fark basıncını sabit tutarak (dP: sabit) sistem talebini karşılamakta, değişken devirin sağladığı avantajlar ile işletim gideri (elektrik sarfiyatı) azalmakta, çevreye olan etki minimize olmakta, sessiz ve uzun ömürlü işletim garanti edilmektedir.**

2900 d/dk - Trifaze

MODEL	GÜÇ		DEVİR	BAĞLANTI		TAVSİYE EDİLEN
	kW	Hp	d/dk	Giriş	Çıkış	TÜKETİCİ FİYATI
EILR 40-125/1,1	1,1	1,5	2900	DN40	DN40	880 TL
EILR 40-125/1,5	1,5	2,2	2900	DN40	DN40	950 TL
EILR 40-125/2,2	2,2	3	2900	DN40	DN40	990 TL
EILR 40-125/3	3	4	2900	DN40	DN40	1.110 TL
EILR 40-160/1.5	1.5	2	2900	DN40	DN40	845 TL
EILR 40-160/2.2	2.2	3	2900	DN40	DN40	965 TL
EILR 40-160/3	3	4	2900	DN40	DN40	1.120 TL
EILR 40-160/4	4	5,5	2900	DN40	DN40	1.235 TL
EILR 40-160/5,5	5,5	7,5	2900	DN40	DN40	1.570 TL
EILR 40-200/4	4	5,5	2900	DN40	DN40	1.300 TL
EILR 40-200/5,5	5,5	7,5	2900	DN40	DN40	1.620 TL
EILR 40-200/7,5	7,5	10	2900	DN40	DN40	1.735 TL
EILR 40-200/11	11	15	2900	DN40	DN40	2.310 TL
EILR 50-125/1,5	1,5	2,2	2900	DN50	DN50	970 TL
EILR 50-125/2,2	2,2	3	2900	DN50	DN50	1.010 TL
EILR 50-125/3	3	4	2900	DN50	DN50	1.130 TL
EILR 50-125/4	4	5,5	2900	DN50	DN50	1.260 TL
EILR 50-125/5,5	5,5	7,5	2900	DN50	DN50	1.530 TL
EILR 50-160/3	3	4	2900	DN50	DN50	1.130 TL
EILR 50-160/4	4	5,5	2900	DN50	DN50	1.250 TL
EILR 50-160/5,5	5,5	7,5	2900	DN50	DN50	1.580 TL
EILR 50-160/7,5	7,5	10	2900	DN50	DN50	1.700 TL
EILR 50-160/11	11	15	2900	DN50	DN50	2.260 TL
EILR 50-200/5,5	5,5	7,5	2900	DN50	DN50	1.650 TL
EILR 50-200/7,5	7,5	10	2900	DN50	DN50	1.730 TL
EILR 50-200/11	11	15	2900	DN50	DN50	2.350 TL
EILR 50-200/15	15	20	2900	DN50	DN50	2.600 TL
EILR 50-250/11	11	15	2900	DN50	DN50	2.430 TL
EILR 50-250/15	15	20	2900	DN50	DN50	2.680 TL
EILR 50-250/18,5	18,5	25	2900	DN50	DN50	2.850 TL
EILR 50-250/22	22	30	2900	DN50	DN50	3.450 TL
EILR 50-250/30	30	40	2900	DN50	DN50	4.200 TL
EILR 65-125/3	3	4	2900	DN65	DN65	1.180 TL
EILR 65-125/4	4	5,5	2900	DN65	DN65	1.300 TL
EILR 65-125/5,5	5,5	7,5	2900	DN65	DN65	1.600 TL
EILR 65-125/7,5	7,5	10	2900	DN65	DN65	1.720 TL
EILR 65-160/5,5	5,5	7,5	2900	DN65	DN65	1.600 TL
EILR 65-160/7,5	7,5	10	2900	DN65	DN65	1.720 TL
EILR 65-160/11	11	15	2900	DN65	DN65	2.360 TL
EILR 65-200/7,5	7.5	10	2900	DN65	DN65	1.900 TL
EILR 65-200/11	11	15	2900	DN65	DN65	2.420 TL
EILR 65-200/15	15	20	2900	DN65	DN65	2.670 TL
EILR 65-200/18,5	18,5	25	2900	DN65	DN65	2.850 TL
EILR 65-200/22	22	30	2900	DN65	DN65	3.450 TL
EILR 65-250/15	15	20	2900	DN65	DN65	2.770 TL
EILR 65-250/18,5	18,5	25	2900	DN65	DN65	2.950 TL
EILR 65-250/22	22	30	2900	DN65	DN65	3.520 TL
EILR 65-250/30	30	40	2900	DN65	DN65	4.220 TL
EILR 65-250/37	37	50	2900	DN65	DN65	4.770 TL

5.5 kw'a kadar yol verme şalteri ile, 7.5 kw ve üzeri güçlerde ise yıldız üçgen kalkışlı pano ile kullanılması motorun sağlıklı çalışması için gereklidir.

DRENAJ POMPALARI

BEYÇELİK GRUP

PLASTİK GÖVDELİ DRENAJ POMPALARI (Flatörlü) - ETN T - ETN K SERİSİ

Gövde : Plastik
Fan: Plastik
Mil: Paslanmaz Çelik

Bodrum, garaj,havuz gibi yerlerdeki yağmur suyu, temiz su veya az kirli suların boşaltılmasında kullanılır.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ Hp	ÇIKIŞ ÇAPI	lt/dk	0	45	75	120	150	180	210	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
				m^3/h	0	2,7	4,5	7,2	9	10,8	12,6	
ETN-400 T	220	0,55	1"	Hm (mSS)	8,2	6,8	5,2	2,8				160 TL
ETN-750 T	220	1	1"		9,2	8,2	7,2	5,6	4,4	3,1	1,6	220 TL
ETN-750 K	220	1	1"		8,4	7,2	6,4	5,2	4,0	2,8	1,6	210 TL

T: Az kirli sular için
K: Kirli sular için

DÖKÜM GÖVDELİ ATIK SU ve FOSEPTİK POMPALARI (Flatörlü) - ETN D SERİSİ

Gövde : Döküm
Motor Gövde : Paslanmaz Çelik
Mil : Paslanmaz Çelik

Binalardaki foseptik çukurundan partiküllü atıksuların kanalizasyon kanalına aktarılması için kullanılır, flatörü sayesinde otomatik boşaltma yapılabilir. Elektrik panosu ve toplu çekvalf ile kullanılması tavsiye edilir.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ Hp	ÇIKIŞ ÇAPI	lt/dk	25	50	100	150	200	250	300	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
				m^3/h	1,5	3	6	9	12	15	18	
ETN-250D	220	0,35	1 1/2"	Hm (mSS)	6,8	6	4,5					325 TL
ETN-750D	220	1	2"		11,6	11,2	9,	8,9	7	5,6	4	545 TL
ETN-1500D	220	2	1 1/2"			22	20,5	18,8	17	15,2	13,5	795 TL

PARÇALAYICI BIÇAKLI DRENAJ POMPALARI (Flatörlü) - ETN DP SERİSİ

Gövde : Döküm
Fan : Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik

Motor Gövdesi : Paslanmaz Çelik
Parçalıyı Bıçak : Dökme Çelik (Paslanmaz Çelik)

Binalardaki foseptik çukurundan partiküllü atık suların kanalizasyon kanalına aktarılması için kullanılır, parçalayıcı bıçağı sayesinde atılan katı madde veya kağıtların parçalanarak atılmasını sağlar, flatörü sayesinde otomatik boşaltma yapılabilir. Elektrik panosu ve toplu çekvalf ile kullanılması tavsiye edilir.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ Hp	ÇIKIŞ ÇAPI	lt/dk	0	50	100	150	200	250	300	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
				m^3/h	0	3	6	9	12	15	18	
ETN-1300DP	220	1,8	2"	Hm (mSS)	12	11,4	10,5	9,3	7,5	5,4	2,6	755 TL

- Drenaj pompalarında, yetkili servis tarafından ilk çalıştırma zorunluluğu bulunmamaktadır.
- Talep edilmesi durumunda servis bedeli karşılığında bu hizmet ilaveten sağlanmaktadır.

PARÇALAYICI BIÇAKLI DRENAJ POMPALARI - ETN DP SERİSİ

Gövde: Döküm
Fan: Döküm
Mil: Paslanmaz Çelik

Binalardaki foseptik çukurundan partiküllü atık suların kanalizasyon kanalına aktarılması için kullanılır, parçalayıcı bıçağı sayesinde atılan katı madde veya kağıtların parçalanarak atılmasını sağlar. Elektrik panosu ve toplu çekvalf ile kullanılması tavsiye edilir.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ Hp	ÇIKIŞ ÇAPI	lt/dk	0	50	100	150	200	250	300	350	417	500	584	667	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
				m^3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	25	30	35	40	
ETN-150MDP	220	1,5	1 1/2"	Hm (mSS)	16	15,5	15,2	15	14	12,5	11,5	10					1.100 TL
ETN-150TDP	380	1,5	1 1/2"		16	15,5	15,2	15	14	12,5	11,5	10					1.100 TL
ETN-200TDP	380	2	2"		20,5	20	19	17,5	16,5	16	15	13,5	10	4			1.200 TL
ETN-300TDP	380	3	2"		26	25	24	23	22	21	20	18	16,5	13	7		2.200 TL
ETN-400TDP	380	4	2"		30	29	27,5	26,5	26,5	25	24	23	20	17	13	8	2.500 TL

* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

PARÇALAYICI BIÇAKLI - ÖĞÜTÜCÜLÜ DRENAJ POMPASI – ETN 1000 & 1200 serisi

Gövde : Döküm
Fan : Döküm
Mil : Paslanmaz Çelik

ÖĞÜTÜCÜ ÖZELLİKLİ

Binalardaki fosseptik çukurundan partiküllü atık suların kanalizasyon kanalına aktarılması için kullanılır, parçalayıcı bıçağı sayesinde atılan katı madde veya kağıtların parçalanarak atılmasını sağlar. Elektrik panosu, toplu çek valf ve flatör ile kullanılması uygundur.

MODEL	VOLTAJ (V)	GÜÇ Hp	ÇIKIŞ ÇAPI	lt/dk	0	41,6	83,3	125	166,6	208	250	291,6	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
				m^3/h	0	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	
ETN 1000 DP	380	2	DN 50	Hm (mSS)	21,5	20,3	18	16,5	14	11	7,5	5	1.425 TL
ETN 1200 DP	380	3	DN 50		29	27,5	26,5	24,5	22,5	18	14,5	12	1.725 TL

Drenaj pompaları ile birlikte orjinal koruma - kontrol panosunun kullanılması tavsiye edilir. Orjinal pano kullanılmaması durumunda oluşan hasarlar garanti dışıdır.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

ETNA®

İTALYAN MENŞELİ KUMANDA PANOLARI

Drenaj Uygulamaları ve Santrifüj Pompalar için Kumanda Panosu

MODELİ	GÜÇ ARALIĞI (kW)	AKIM (V)	FAZ DURUMU	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
SMART EVO 1-MONO	0,55 - 2,2 kW	100-240 Vac 50/60 Hz	MONOFAZE	115€
SMART EVO 1-TRIFAZE	0,55 - 7,5 kW	310-450Vac 50/60 Hz	TRİFAZE	155 €

PANO ÖZELLİKLERİ
- Monofaze elektrik besleme 100-240Vac 50/60 Hz – Smart Evo 1-Mono
- Trifaze elektrik besleme 310-450Vac 50/60 Hz – Smart Evo 1-Tri
- G/P1, NO kontak
- Seviye şamandırası için 3' lü giriş (COM-NO-NC)
- T1 girişi motor koruma için
- G.A. NO Kontak : Alarm aktivasyonu için
- Automatic-O-Manuel button
- DIP SWITCH 1 : Seviye alarmı aktif hale getirilebilir
- DIP SWITCH 2 : Termal koruma aktivasyonu geciktirmesi 5/10 sn.
- DIP SWITCH 3 : Alarm çıkış ayarları
- DIP SWITCH 4 : Alarm reset aktivasyonu
- DIP SWITCH 5 : Doldurma / Boşaltma mod seçimi
- DIP SWITCH 6 : Flatör start & Stop
- DIP SWITCH 7 : Pano elektrik besleme gecikmesi aktivasyonu
- Yeşil led : Power ON / hata veya faz hatası
- Yeşil led : Otomatik mod seçildi
- Yeşil led : Motor çalışıyor
- Kırmızı led : Seviye alarmı aktif
- Kırmızı led : Motor aşırı yük veya düşük akım alarmı
- Kırmızı led : Motor clicson alarmı
- Aşırı akıma karşı elektronik kontrol
- Minimum akım veya kuru çalışmaya karşı elektronik koruma
- Düşük akıma karşı otomatik reset
- Sigorta ile koruma
- Kuru kontaklar ile alarm çıkışları (COM-NO-NC, direnç yükü – 5A/250V)
- Alarm çıkışı (12Vcc / 100mA)
- Kapı kilidi switchi
- ABS, IP55 pano
- -5 /+40°C çevre sıcaklığına uyum
- Çalışma ortamı; %50 nem, +40°C

Drenaj Uygulamaları ve Santrifüj Pompalar için Kumanda Panosu - İki Pompalı Sistemler için

MODELİ	GÜÇ ARALIĞI (kW)	AKIM (V)	FAZ DURUMU	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
SMART EVO 2-MONO	2 x 0,55 - 2,2 kW	100-240 Vac 50/60 Hz	MONOFAZE	120 €
SMART EVO 2-TRIFAZE	2 x 0,55 - 7,5 kW	310-450 Vac 50/60 Hz	TRİFAZE	185 €
DRENA 2-TRI/5,5	2 x 0,55 - 5,5 kW	310-450 Vac 50/60 Hz	TRİFAZE	185 €

PANO ÖZELLİKLERİ
- Monofaze elektrik besleme 100-240Vac 50/60 Hz – Smart Evo 2-Mono
- Trifaze elektrik besleme 310-450Vac 50/60 Hz – Smart Evo 2-Tri
- G/P1 ve G/P2 girişi, NO kontak start komutu için.
- Seviye şamandırası için 3' lü giriş (COM-NO-NC)
- T1 ve T2 girişleri motor koruma için
- G.A. NO Kontak : Alarm aktivasyonu için
- Automatic-O-Manuel button
- DIP SWITCH 1 : Seviye alarmı aktif hale getirilebilir
- DIP SWITCH 2 : Termal koruma aktivasyonu geciktirmesi 5/10 sn.
- DIP SWITCH 3 : Alarm çıkış ayarları
- DIP SWITCH 4 : Alarm reset aktivasyonu
- DIP SWITCH 5 : Doldurma / Boşaltma mod seçimi
- DIP SWITCH 6 : Flatör start & Stop
- DIP SWITCH 7 : Pano elektrik besleme gecikmesi aktivasyonu
- Yeşil led : Power ON / hata veya faz hatası
- 2 Yeşil led : Otomatik mod seçildi
- Yeşil led : Motor çalışıyor
- Kırmızı led : Seviye alarmı aktif
- 2 Kırmızı led : Motor aşırı yük veya düşük akım alarmı
- Kırmızı led : Motor clicson alarmı
- Aşırı akıma karşı elektronik kontrol
- Minimum akım veya kuru çalışmaya karşı elektronik koruma (Sadece SMART EVO 2 modellerinde mevcuttur.)
- Düşük akıma karşı otomatik reset
- Sigorta ile koruma
- Kuru kontaklar ile alarm çıkışları (COM-NO-NC, direnç yükü – 5A/250V)
- Alarm çıkışı (12Vcc / 100mA)
- Kapı kilidi switchi
- ABS, IP55 pano
- -5 /+40C çevre sıcaklığına uyum
- Çalışma ortamı; %50 nem, +40°C

DİJİTAL GÖSTERGELİ
Derin Kuyu Pompaları ve Santrifüj Pompalar için Kumanda Panosu

Seviye elektrodu gerektirmez.

MODELİ	GÜÇ ARALIĞI (kW)	AKIM (V)	FAZ DURUMU	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
DRYTEK-Tri/7.5	0.55 ÷ 7.5	400	TRİFAZE	180 €

PANO ÖZELLİKLERİ
- Giriş voltajı 3-50/60 Hz 400V +- % 10 (trifaze)
- Volt,Amper,COSø ve Alarm için Dijital gösterge paneli
- Çift faz kontrol
- Koruma;
  - Faz kesilmesi
  - Min / Max. Voltaj
  - Min / Max. Amper
- Kuru çalışmaya karşı COSø ayarlanması
- 0-250 dakika arası ayarlanır tekrar devreye alma özelliği
- Motor koruma ve pano koruma sigortaları
- Alarm çıkış kontakları;
- ABS kutu; / * Kablo tutuculu çıkış;
- IP 55 koruma;
- Çevre ısısı: -5/+40°C;
- Bağıl nem 40°C de %50 (yoğuşmamış)

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

ACVATIX VANALAR / İki Yollu Dişli Vanalar

Küçük İki Yollu, Rakorlu, Vanalar PN10

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VD115CLC	DN 15, Mil: 2,5 mm, Kvs: 1,9	16,30
VD120CLC	DN 20, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,6	21,30
VD125CLC	DN 25, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,6	26,10

Küçük İki Yollu, İçten Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVI46.15	DN 15, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,0	25,30
VVI46.20	DN 20, Mil: 2,5 mm, Kvs: 3,5	33,10
VVI46.25	DN 25, Mil: 2,5 mm, Kvs: 5,0	46,30

Küçük İki Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVP47.10-1.6	DN 10, Mil: 2,5 mm, Kvs: 1,6	32,80
VVP47.15-2.5	DN 15, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,5	39,00
VVP47.20-4	DN 20, Mil: 2,5 mm, Kvs: 4,0	48,80

İki Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVP45.10-1.6	DN 10, Mil: 5,5 mm, Kvs: 1,6	39,30
VVP45.15-2.5	DN 15, Mil: 5,5 mm, Kvs: 2,5	49,10
VVP45.20-4	DN 20, Mil: 5,5 mm, Kvs: 4,0	59,30
VVP45.25-6.3	DN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 6,3	100,00
VVP45.25-10	DN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 10	131,00
VVP45.32-16	DN 32, Mil: 5,5 mm, Kvs: 16	172,00
VVP45.40-25	DN 40, Mil: 5,5 mm, Kvs: 25	225,00

İki Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVG44.15-4	DN 15, Mil: 5,5 mm, Kvs: 4,0	109,00
VVG44.20-6.3	DN 20, Mil: 5,5 mm, Kvs: 6,3	115,00
VVG44.25-10	DN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 10	132,00
VVG44.32-16	DN 32, Mil: 5,5 mm, Kvs: 16	180,00
VVG44.40-25	DN 40, Mil: 5,5 mm, Kvs: 25	234,00

İki Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVG41.15	DN 15, Mil: 20 mm, Kvs: 4,0	239,00
VVG41.20	DN 20, Mil: 20 mm, Kvs: 6,3	276,00
VVG41.25	DN 25, Mil: 20 mm, Kvs: 10	315,00
VVG41.32	DN 32, Mil: 20 mm, Kvs: 16	350,00
VVG41.40	DN 40, Mil: 20 mm, Kvs: 25	392,00
VVG41.50	DN 50, Mil: 20 mm, Kvs: 40	437,00

ACVATIX VANALAR / İki Yollu Flanşlı Vanalar

İki Yollu, Flanşlı, Vanalar PN6

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVF22.25-2.5	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 2,5	169,00
VVF22.25-4	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 4	169,00
VVF22.25-6.3	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 6,3	169,00
VVF22.25-10	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 10	169,00
VVF22.40-16	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 16	198,00
VVF22.40-25	DN 40, Mil: 40mm, Kvs: 25	198,00
VVF22.50-40	DN 50, Mil: 40mm, Kvs: 40	247,00
VVF22.65-63	DN 65, Mil: 40mm, Kvs: 63	332,00
VVF22.80-100	DN 80, Mil: 40mm, Kvs: 100	477,00
VVF22.100-160	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	902,00

İki Yollu, Flanşlı, Vanalar PN10

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVF32.25	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 7,5	214,00
VVF32.40	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 19	260,00
VVF32.50	DN 50, Mil: 20mm, Kvs: 40	328,00
VVF32.65	DN 65, Mil: 20mm, Kvs: 63	443,00
VVF32.80	DN 80, Mil: 20mm, Kvs: 100	596,00
VVF32.100	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	902,00
VVF32.125	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 250	1.130,00
VVF32.150	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 315	1.410,00

İki Yollu, Flanşlı, Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVF42.15-3	DN 15, Mil: 20mm, Kvs: 3,0	215,00
VVF42.20-6.3	DN 20, Mil: 20mm, Kvs: 6,3	231,00
VVF42.25-7.5	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 10	250,00
VVF42.32-16	DN 32, Mil: 20mm, Kvs: 16	275,00
VVF42.40-25	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 25	305,00
VVF42.50-42	DN 50, Mil: 20mm, Kvs: 40	385,00
VVF42.65-63	DN 65, Mil: 20mm, Kvs: 63	517,00
VVF42.80-100	DN 80, Mil: 20mm, Kvs: 100	703,00
VVF42.100-160	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	1.060,00
VVF42.125-250	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 250	1.330,00
VVF42.150-315	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 315	1.650,00

İki Yollu, Flanşlı, Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VVF43.65	DN 65, Mil: 40mm, Kvs: 49	885,00
VVF43.80	DN 80, Mil: 40mm, Kvs: 78	1.150,00
VVF43.100	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 134	1.580,00
VVF43.125	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 200	2.150,00
VVF43.150	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 300	2.990,00

ACVATIX VANALAR / Üç Yollu Dişli Vanalar

Küçük Üç Yollu, İçten Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXI46.15	DIN 15, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,0	30,50
VXI46.20	DIN 20, Mil: 2,5 mm, Kvs: 3,5	38,50
VXI46.25	DIN 25, Mil: 2,5 mm, Kvs: 5,0	51,60

Küçük Üç Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXP47.10-1.6	DIN 10, Mil: 2,5 mm, Kvs: 1,6	38,60
VXP47.15-2.5	DIN 15, Mil: 2,5 mm, Kvs: 2,5	46,00
VXP47.20-4	DIN 20, Mil: 2,5 mm, Kvs: 4,0	54,20

Üç Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXP45.10-1.6	DIN 10, Mil: 5,5 mm, Kvs: 1,6	48,30
VXP45.15-2.5	DIN 15, Mil: 5,5 mm, Kvs: 2,5	57,90
VXP45.20-4	DIN 20, Mil: 5,5 mm, Kvs: 4,0	67,80
VXP45.25-6.3	DIN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 6,3	110,00
VXP45.25-10	DIN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 10	134,00
VXP45.32-16	DIN 32, Mil: 5,5 mm, Kvs: 16	182,00
VXP45.40-25	DIN 40, Mil: 5,5 mm, Kvs: 25	234,00

Üç Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXG44.15-4	DIN 15, Mil: 5,5 mm, Kvs: 4,0	109,00
VXG44.20-6.3	DIN 20, Mil: 5,5 mm, Kvs: 6,3	115,00
VXG44.25-10	DIN 25, Mil: 5,5 mm, Kvs: 10	132,00
VXG44.32-16	DIN 32, Mil: 5,5 mm, Kvs: 16	180,00
VXG44.40-25	DIN 40, Mil: 5,5 mm, Kvs: 25	234,00

Üç Yollu, Dıştan Dişli Vanalar PN16

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXG41.15	DIN 10, Mil: 20 mm, Kvs: 4,0	239,00
VXG41.20	DIN 15, Mil: 20 mm, Kvs: 6,3	276,00
VXG41.25	DIN 20, Mil: 20 mm, Kvs: 10	315,00
VXG41.32	DIN 25, Mil: 20 mm, Kvs: 16	350,00
VXG41.40	DIN 25, Mil: 20 mm, Kvs: 25	392,00
VXG41.50	DIN 32, Mil: 20 mm, Kvs: 40	437,00

ACVATIX VANALAR / Üç Yollu Flanşlı Vanalar

Üç Yollu, Flanşlı, Vanalar PN6

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXF22.25-2.5	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 2,5	169,00
VXF22.25-4	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 4	169,00
VXF22.25-6.3	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 6,3	169,00
VXF22.25-10	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 10	169,00
VXF22.40-16	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 16	198,00
VXF22.40-25	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 25	198,00
VXF22.50-40	DN 50, Mil: 40mm, Kvs: 40	247,00
VXF22.65-63	DN 65, Mil: 40mm, Kvs: 63	332,00
VXF22.80-100	DN 80, Mil: 40mm, Kvs: 100	477,00
VXF22.100-160	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	775,00

Üç Yollu, Flanşlı, Vanalar PN10

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXF32.25	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 7,5	214,00
VXF32.40	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 19	260,00
VXF32.50	DN 50, Mil: 20mm, Kvs: 40	328,00
VXF32.65	DN 65, Mil: 20mm, Kvs: 63	443,00
VXF32.80	DN 80, Mil: 20mm, Kvs: 100	596,00
VXF32.100	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	902,00
VXF32.125	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 250	1.130,00
VXF32.150	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 315	1.410,00

Üç Yollu, Flanşlı, Vanalar PN16

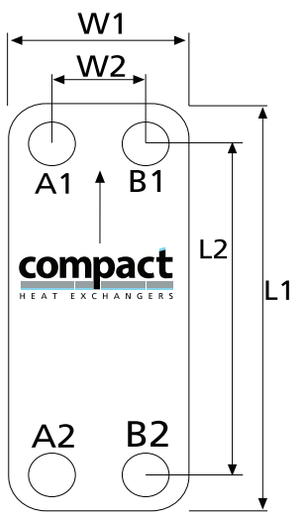
Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXF42.15-3	DN 15, Mil: 20mm, Kvs: 3	215,00
VXF42.20-6.3	DN 20, Mil: 20mm, Kvs: 6,3	231,00
VXF42.25-7.5	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 6,3	250,00
VXF42.32-16	DN 32, Mil: 20mm, Kvs: 16	275,00
VXF42.40-25	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 25	305,00
VXF42.50-40	DN 50, Mil: 20mm, Kvs: 40	385,00
VXF42.65-63	DN 65, Mil: 20mm, Kvs: 63	517,00
VXF42.80-100	DN 80, Mil: 20mm, Kvs: 100	703,00
VXF42.100-160	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 160	1.060,00
VXF42.125-250	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 250	1.330,00
VXF42.150-315	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 315	1.650,00

Üç Yollu, Flanşlı, Vanalar PN40

Model	Açıklama	Fiyat (€)
VXF61.15	DN 15, Mil: 20mm, Kvs: 3	1.290,00
VXF61.25	DN 25, Mil: 20mm, Kvs: 7,5	1.420,00
VXF61.40	DN 40, Mil: 20mm, Kvs: 19	1.770,00
VXF61.50	DN 50, Mil: 20mm, Kvs: 31	2.270,00
VXF61.65	DN 65, Mil: 40mm, Kvs: 49	2.860,00
VXF61.80	DN 80, Mil: 40mm, Kvs: 78	3.650,00
VXF61.90	DN 100, Mil: 40mm, Kvs: 124	4.830,00
VXF61.91	DN 125, Mil: 40mm, Kvs: 200	6.110,00
VXF61.92	DN 150, Mil: 40mm, Kvs: 300	7.910,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

SIEMENS



KAYNAKLI PLAKALI ISI EŞANJÖRLERİ

Marka	Model	Bağlantı Çapı	Plaka Sayısı	Kapasite (lt/s)	Fiyat (€)
Compact	C025 - Kombi Tipi	-	12	180	32,10
Compact	C025 - Kombi Tipi	-	14	240	37,90
Compact	C025 - Kombi Tipi	-	16	270	43,70
Compact	C030	¾" - ½"	12	180	30,00
Compact	C030	¾" - ½"	14	240	35,80
Compact	C030	¾" - ½"	16	270	41,60
Compact	C030	¾" - ½"	20	360	57,00
Compact	C030	¾" - ½"	24	440	68,00
Compact	C030	¾" - ½"	28	540	74,00
Compact	C050	1" -1"	10	540	156,60
Compact	C050	1" -1"	14	720	184,40
Compact	C050	1" -1"	20	1080	236,60
Compact	C050	1" -1"	24	1320	257,50
Compact	C050	1" -1"	30	1680	307,40
Compact	C050	1" -1"	40	2160	406,00
Compact	C050	1" -1"	50	2700	438,00
Compact	C210	1½"-1½"	10	1200	389,00
Compact	C210	1½"-1½"	14	1680	485,00
Compact	C210	1½"-1½"	20	2760	778,00
Compact	C210	1½"-1½"	30	4680	1.009,00
Compact	C210	1½"-1½"	40	6300	1.290,00
Compact	C210	1½"-1½"	50	8100	1.675,00
Compact	C210	1½"-1½"	70	11,700	2.144,00
Compact	C210	1½"-1½"	90	14,400	2.740,00
Compact	C210	1½"-1½"	110	17,760	3.510,00

ÜÇ YOLLU VANALAR

Marka	Model	Ürün	Fiyat (€)
Giannoni	Üç Yollu Vana (D Tipi)	Hidrolik / Sarı	71,50
Giannoni	F/D tipi vana için switch	Plastik	7,40

AEG PINCONTROL Trifaze Ani Şok Isıtıcı — AEG

Model		DDLT 13	DDLT 18	DDLT 21	DDLT 24
Voltaj		380 V	380 V	380 V	380 V
Bağlı Yük	kW	13,5	18	21	24
Nominal Akım	A	20	26	31	35
Sigorta Koruması	A	20	25	32	35
Sıcaklık Seçimi	°C	60	60	60	60
Minimum su akışı	l/dk	2,4/3,9	3,0/4,9	3,5/5,6	4,1/6,3
Maksimum akış hızı	l/dk	4,7	5,9	7	7,8
Karışık Su Hacmi	26 K l/dk	7,2	9,9	11,6	13,2
Maksimum Isı Değeri	°C	25	25	25	25
Ebatlar Y/E/D	mm	496/225/90	496/225/90	496/225/90	496/225/90
Koruma Sınıfı		IP25	IP25	IP25	IP25
Ağırlık (Su Dolu)	kg	4	4	4	4
FİYAT		260,00 €	270,00 €	280,00 €	290,00 €

AEG BASIS Trifaze Ani Şok Isıtıcı — AEG

Model		DDLE Basis 18	DDLE Basis 18/21/24	DDLE Basis 27
Voltaj		380 V	380 V	380 V
Bağlı Yük	kW	18	18/21/24	27
Nominal Akım	A	26	29/31/35	39
Sigorta Koruması	A	25	32/32/35	40
Sıcaklık Seçimi	°C	30-60	30-60	30-60
Minimum su akışı	l/dk	3	3	3
Maksimum akış hızı	l/dk	8	8,0/8,0/9,0	9
Karışık Su Hacmi	26 K l/dk	9,9	9/11,6/13,2	14,9
Maksimum Isı Değeri	°C	60	60	60
Rezistans	cm	900	900	900
Enerji Verimliliği		A	A	A
Ebatlar Y/E/D	mm	496/225/90	496/225/90	496/225/90
Koruma Sınıfı		IP25	IP25	IP25
Ağırlık (Su Dolu)	kg	4	4	4
FİYAT		333,00 €	343,00 €	353,00 €

AEG LCD Trifaze Ani Şok Isıtıcı

Model		DDLE LCD 18	DDLE LCD 18/21/24	DDLE LCD 27
Voltaj		380 V	380 V	380 V
Bağlı Yük	kW	18	18/21/24	27
Nominal Akım	A	26	29/31/35	39
Sigorta Koruması	A	25	32/32/35	40
Sıcaklık Seçimi	°C	30-60	30-60	30-60
Minimum su akışı	l/dk	2,5	2,5	2,5
Maksimum akış hızı	l/dk	8	8,0/8,0/9,0	9
Karışık Su Hacmi	26 K l/dk	9,9	9/11,6/13,2	14,9
Maksimum Isı Değeri	°C	60	60	60
Rezistans	cm	900	900	900
Ebatlar Y/E/D	cm	496/225/90	496/225/90	496/225/90
Enerji Verimliliği	mm	A	A	A
Koruma Sınıfı		IP25	IP25	IP25
Ağırlık (Su Dolu)	kg	4	4	4
FİYAT		394,00 €	405,00 €	416,00 €

AEG THERMODRIVE Trifaze Ani Şok Isıtıcı — AEG

Model		DDLE TD 18	DDLE TD 18/21/24	DDLE TD 27
Voltaj		380 V	380 V	380 V
Bağlı Yük	kW	18	18/21/24	27
Nominal Akım	A	26	29/31/35	39
Sigorta Koruması	A	25	32/32/35	40
Sıcaklık Seçimi	°C	30-60	30-60	30-60
Minimum su akışı	l/dk	2,5	2,5	2,5
Maksimum akış hızı	l/dk	8	8,0/8,0/9,0	9
Karışık Su Hacmi	26 K l/dk	9,9	9/11,6/13,2	14,9
Maksimum Isı Değeri	°C	60	60	60
Rezistans	cm	900	900	900
Enerji Verimliliği	cm	A	A	A
Ebatlar Y/E/D	mm	496/225/90	496/225/90	496/225/90
Koruma Sınıfı		IP25	IP25	IP25
Ağırlık (Su Dolu)	kg	4	4	4
FİYAT		534,00 €	577,00 €	592,00 €

Verilen hesaplamaların 12 °C soğuk su girişi 38 °C sıcak su çıkışı baz alınmıştır.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

yarının ısıtma ve soğutma sistemleri

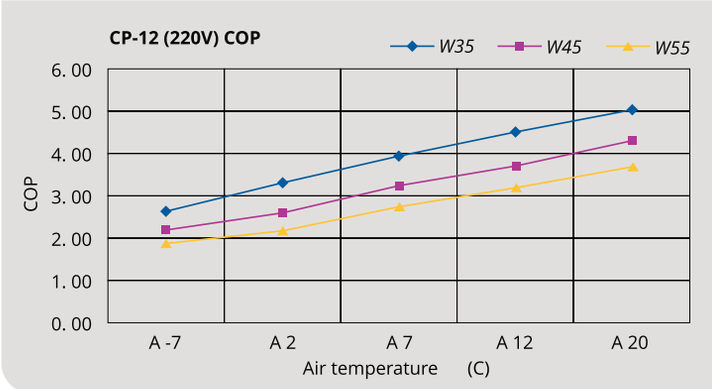
CP - 12 - HC

Motor Gücü	2,98 kW. / 220 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	60 °C / Su Bağlantısı 25 mm (1")
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	İç Dişli Bakır Boru ve Hidrofilik Alü. Folyo
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Paslanmaz Çelik (304 SS)
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	1120 x 480 x 710
Ağırlık (kg)	110

Isıtma Kapasitesi **12 kW**

Soğutma Kapasitesi **9 kW**

2.400 Euro



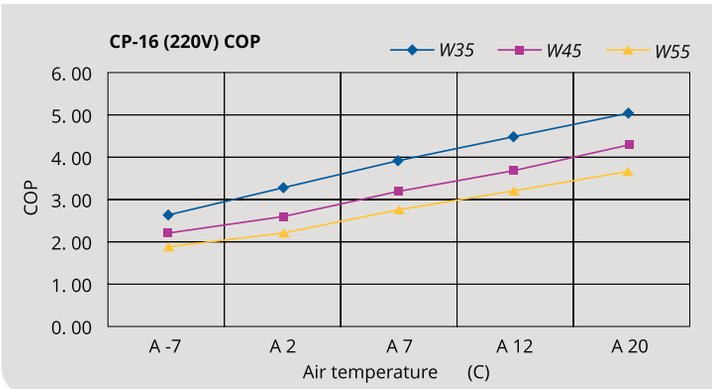
CP - 16 - HC

Motor Gücü	4 kW. / 220 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	60 °C / Su Bağlantısı 25 mm (1")
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	Serpantinli Tüp Eşanjör
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Paslanmaz Çelik (304 SS)
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	1120 x 420 x 1260
Ağırlık (kg)	160

Isıtma Kapasitesi **16 kW**

Soğutma Kapasitesi **13 kW**

2.900 Euro



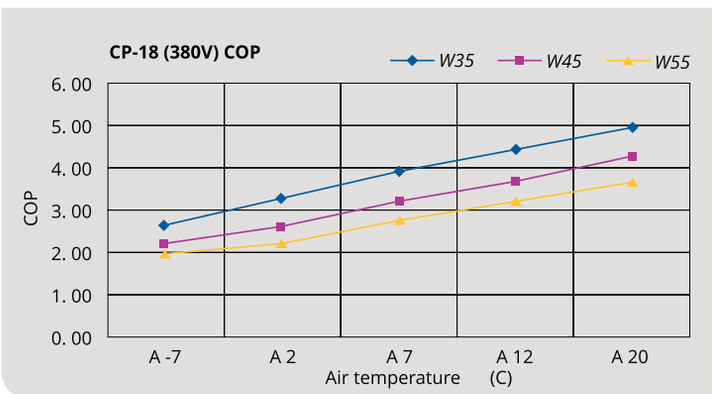
CP - 18 - HC

Motor Gücü	4,6 kW. / 380 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	60 °C / Su Bağlantısı 25 mm (1")
Kompresör	Soğutucu gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	Serpantinli Tüp Eşanjör
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Paslanmaz Çelik (304 SS)
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	1120 x 420 x 1260
Ağırlık (kg)	160

Isıtma Kapasitesi **18 kW**

Soğutma Kapasitesi **13 kW**

3.450 Euro



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

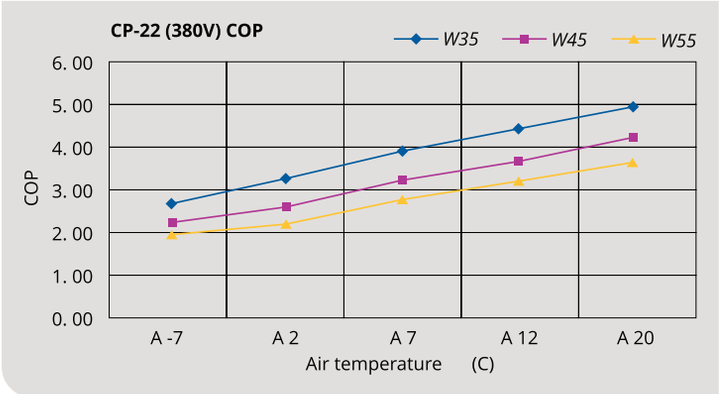
CP - 22 - HC

Motor Gücü	6 kW. / 380 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	60 °C / Su Bağlantısı 32 mm (1”)
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	Serpantinli Tüp Eşanjör
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Sprey Kaplama
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	1120 x 425 x 1260
Ağırlık (kg)	200

Isıtma Kapasitesi **22 kW**

Soğutma Kapasitesi **18 kW**

4.850 Euro



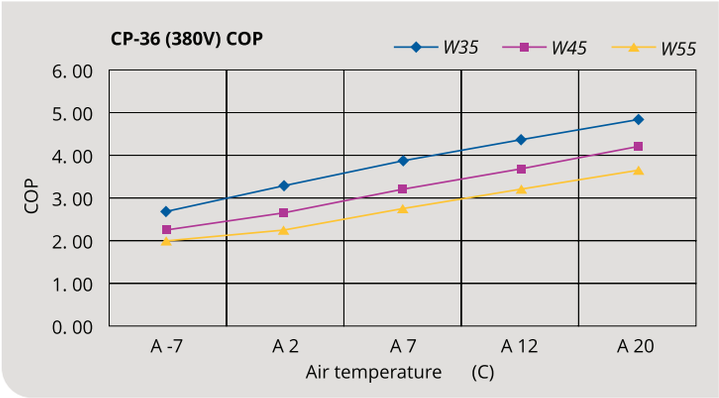
CP - 36 - HC

Motor Gücü	9,2 kW. / 380 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	60 °C / Su Bağlantısı 32 mm (1 ¼”)
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	Serpantinli Tüp Eşanjör
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Sprey Kaplama
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	1450 x 700 x 1100
Ağırlık (kg)	330

Isıtma Kapasitesi **36 kW**

Soğutma Kapasitesi **27 kW**

7.000 Euro



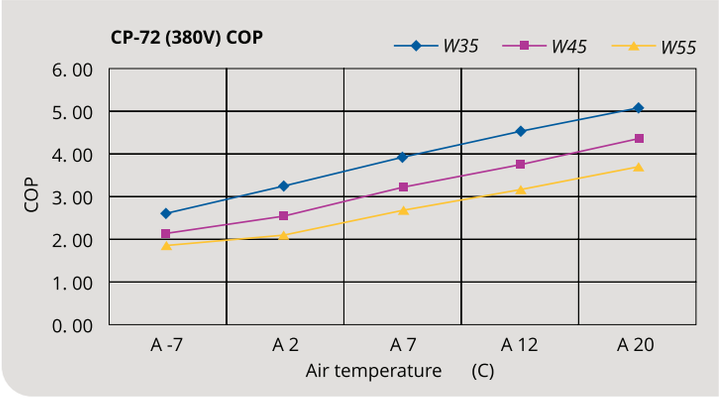
CP - 72 - HC

Motor Gücü	18,4 kW. / 380 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	55 °C / Su Bağlantısı 50 mm (2”)
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	İç Dişli Bakır Boru ve Hidrofilik Alü. Folyo
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Sprey Kaplama
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	2000 x 980 x 2220
Ağırlık (kg)	650

Isıtma Kapasitesi **72 kW**

Soğutma Kapasitesi **56 kW**

13.000 Euro



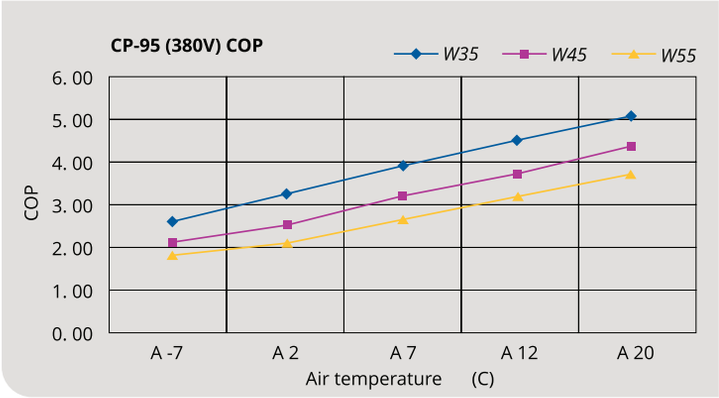
CP - 95 - HC

Motor Gücü	23,5 kW. / 380 V
Max. Çıkışı Suyu Sıc.	55 °C / Su Bağlantısı 65 mm (2 ½”)
Kompresör	Soğutucu Gaz R407C
Kondenser	Çift Borulu veya Plakalı Eşanjör
Evaporatör	Serpantinli Tüp Eşanjör
Expansion Valf	Elektrikli
Kasa	Sprey Kaplama
Fan Motoru	Aksiyal
Ölçüler (mm)	2000 x 1100 x 2080
Ağırlık (kg)	642

Isıtma Kapasitesi **95 kW**

Soğutma Kapasitesi **55 kW**

21.150 Euro



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

Katı Yakıtlı Elle Yüklemeli Bireysel Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)
Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi	EKY 17	20	2.270,00 TL
	EKY 25	29	2.700,00 TL
	EKY 40	46	3.080,00 TL
	EKY 60	70	3.580,00 TL
	EKY 80	93	4.210,00 TL
	EKY 100	116	4.790,00 TL

* Katı Yakıtlı
* Dört Geçişli
* Yakıt Bitti İkazı
* Manuel Yüklemeli
* Elektronik Kontrol

* Tüm modeller fanlıdır.
* Sirkülasyon pompası EKY 17, EKY 25, EKY 40, EKY 60 modellerinde fiyata dahildir.
* Elektronik kontrol paneli fiyata dahildir.
* Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek vergi oranlarındaki değişiklikler aynı oranda fiyatlara yansıtılacaktır.
* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
* Ölçü, fiyat ve görünüşlerde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Katı Yakıtlı Stokerli Bireysel Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Kapasite Prina (kW)	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)
Katı Yakıtlı Kat Kaloriferi	EKY/S 17	20	17	3.770,00 TL
	EKY/S 25	29	25	4.160,00 TL
	EKY/S 40	46	39	4.590,00 TL
	EKY/S 60	70	59	5.250,00 TL
	EKY/S 80	93	79	5.720,00 TL
	EKY/S 100	116	99	6.240,00 TL

* Katı Yakıtlı
* Dört Geçişli
* Yakıt Bitti İkazı
* Otomatik Yüklemeli
* Elektronik Kontrol
* Otomatik Ateşleme (Opsiyonel)
* Otomatik Kül Boşaltma (Opsiyonel)

* Tüm modeller fanlıdır.
* Sirkülasyon pompası EKY/S 17, EKY/S 25, EKY/S 40, EKY/S 60 modellerinde fiyata dahildir.
* Elektronik kontrol paneli fiyata dahildir.
* Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek vergi oranlarındaki değişiklikler aynı oranda fiyatlara yansıtılacaktır.
* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
* Ölçü, fiyat ve görünüşlerde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

TERMODİNAMİK ISITMA SİSTEMLERİ

Katı Yakıtlı Elle Yüklemeli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Çalışma Basıncı	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)
Katı Yakıtlı Merkezi Sistem Kat Kaloriferi	EKY 125	145	3 Bar	5.960,00 TL
	EKY 150	174	3 Bar	6.550,00 TL
	EKY 175	203	3 Bar	6.890,00 TL
	EKY 200	232	3 Bar	7.540,00 TL
	EKY 250	291	3 Bar	8.630,00 TL
	EKY 300	349	3 Bar	12.680,00 TL
	EKY 350	407	3 Bar	14.740,00 TL
	EKY 400	465	3 Bar	16.070,00 TL
	EKY 450	523	3 Bar	17.590,00 TL
	EKY 500	581	3 Bar	19.020,00 TL

* Merkezi Sistem
* Katı Yakıtlı
* Dört Geçişli
* Manuel Yüklemeli
* 3 Bar

* Tüm modeller fanlıdır.
* Fan ve kontrol panelinin montajı müşteriye aittir.
* Elektronik kontrol paneli fiyata dahildir.
* Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek vergi oranlarındaki değişiklikler aynı oranda fiyatlara yansıtılacaktır.
* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
* Ölçü, fiyat ve görünüşlerde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Katı Yakıtlı Stokerli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Çalışma Basıncı	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)
Katı Yakıtlı Merkezi Sistem Prizmatik Kalorifer Kazanları	EKY/S 125	145	3 Bar	7.280,00 TL
	EKY/S 150	174	3 Bar	8.020,00 TL
	EKY/S 175	203	3 Bar	9.060,00 TL
	EKY/S 200	232	3 Bar	9.570,00 TL
	EKY/S 250	291	3 Bar	11.000,00 TL
	EKY/S 300	349	3 Bar	14.440,00 TL
	EKY/S 350	407	3 Bar	18.040,00 TL
	EKY/S 400	465	3 Bar	18.960,00 TL
	EKY/S 450	523	3 Bar	20.210,00 TL
	EKY/S 500	581	3 Bar	20.920,00 TL

* Merkezi Sistem
* Katı Yakıtlı
* Dört Geçişli
* Otomatik Yüklemeli
* 3 Bar
* Yakıt İkazı

* Tüm modeller fanlıdır.
* Fan ve kontrol panelinin montajı müşteriye aittir.
* Elektronik kontrol paneli fiyata dahildir.
* Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek vergi oranlarındaki değişiklikler aynı oranda fiyatlara yansıtılacaktır.
* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
* Sayfadaki görsel EKY/S 125-EKY/S 250 modeller için geçerlidir.
* EKY/S 300-EKY/S 500 modellerde kontrol paneli yerine kontrol panosu kullanılmaktadır.
* Ölçü, fiyat ve görünüşlerde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Katı Yakıtlı Elle Yüklemeli Merkezi Sistem Silindirik Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)							
Katı Yakıtlı Merkezi Sistem Silindirik Kalorifer Kazanları	EKY 125	146	3 Bar	7.050,00 TL	5 Bar	7.870,00 TL	6 Bar	8.650,00 TL	8 Bar	10.470,00 TL
	EKY 150	174	3 Bar	8.310,00 TL	5 Bar	9.290,00 TL	6 Bar	10.210,00 TL	8 Bar	12.360,00 TL
	EKY 175	203	3 Bar	8.740,00 TL	5 Bar	9.720,00 TL	6 Bar	10.690,00 TL	8 Bar	12.940,00 TL
	EKY 200	232	3 Bar	9.940,00 TL	5 Bar	11.140,00 TL	6 Bar	12.250,00 TL	8 Bar	14.820,00 TL
	EKY 250	291	3 Bar	12.010,00 TL	5 Bar	13.440,00 TL	6 Bar	14.770,00 TL	8 Bar	17.870,00 TL
	EKY 300	349	3 Bar	14.090,00 TL	5 Bar	15.830,00 TL	6 Bar	17.420,00 TL	8 Bar	21.070,00 TL
	EKY 350	407	3 Bar	16.380,00 TL	5 Bar	18.230,00 TL	6 Bar	20.060,00 TL	8 Bar	24.270,00 TL
	EKY 400	465	3 Bar	17.850,00 TL	5 Bar	19.920,00 TL	6 Bar	21.910,00 TL	8 Bar	26.520,00 TL
	EKY 450	523	3 Bar	19.550,00 TL	5 Bar	21.830,00 TL	6 Bar	24.010,00 TL	8 Bar	29.060,00 TL
	EKY 500	581	3 Bar	21.130,00 TL	5 Bar	23.690,00 TL	6 Bar	26.050,00 TL	8 Bar	31.530,00 TL
	EKY 550	639			5 Bar	24.780,00 TL	6 Bar	27.260,00 TL	8 Bar	32.980,00 TL
	EKY 600	697			5 Bar	25.980,00 TL	6 Bar	28.580,00 TL	8 Bar	34.580,00 TL
	EKY 650	755			5 Bar	27.400,00 TL	6 Bar	30.150,00 TL	8 Bar	36.470,00 TL
	EKY 700	813			5 Bar	28.720,00 TL	6 Bar	31.580,00 TL	8 Bar	38.210,00 TL
	EKY 750	872			5 Bar	30.130,00 TL	6 Bar	33.140,00 TL	8 Bar	40.100,00 TL
	EKY 800	930			5 Bar	31.650,00 TL	6 Bar	34.830,00 TL	8 Bar	42.130,00 TL
	EKY 900	1046			5 Bar	33.130,00 TL	6 Bar	36.450,00 TL	8 Bar	44.100,00 TL
	EKY 1000	1162			5 Bar	34.830,00 TL	6 Bar	38.310,00 TL	8 Bar	46.350,00 TL

Katı Yakıtlı Stokerli Merkezi Sistem Silindirik Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite Kömür (kW)	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)							
Katı Yakıtlı Merkezi Sistem Silindirik Kalorifer Kazanları	EKY/S 125	145	3 Bar	7.740,00 TL	5 Bar	8.600,00 TL	6 Bar	9.450,00 TL	8 Bar	11.440,00 TL
	EKY/S 150	174	3 Bar	9.160,00 TL	5 Bar	10.430,00 TL	6 Bar	11.460,00 TL	8 Bar	13.870,00 TL
	EKY/S 175	203	3 Bar	10.310,00 TL	5 Bar	11.450,00 TL	6 Bar	12.600,00 TL	8 Bar	15.250,00 TL
	EKY/S 200	232	3 Bar	11.110,00 TL	5 Bar	12.490,00 TL	6 Bar	13.730,00 TL	8 Bar	16.620,00 TL
	EKY/S 250	291	3 Bar	14.440,00 TL	5 Bar	16.150,00 TL	6 Bar	17.770,00 TL	8 Bar	21.490,00 TL
	EKY/S 300	349	3 Bar	16.030,00 TL	5 Bar	17.870,00 TL	6 Bar	19.660,00 TL	8 Bar	23.780,00 TL
	EKY/S 350	407	3 Bar	20.050,00 TL	5 Bar	22.450,00 TL	6 Bar	24.690,00 TL	8 Bar	29.880,00 TL
	EKY/S 400	465	3 Bar	21.070,00 TL	5 Bar	23.600,00 TL	6 Bar	25.950,00 TL	8 Bar	31.400,00 TL
	EKY/S 450	523	3 Bar	22.450,00 TL	5 Bar	25.080,00 TL	6 Bar	27.590,00 TL	8 Bar	33.380,00 TL
	EKY/S 500	581	3 Bar	23.260,00 TL	5 Bar	25.990,00 TL	6 Bar	28.590,00 TL	8 Bar	34.600,00 TL
	EKY/S 550	639			5 Bar	27.260,00 TL	6 Bar	29.990,00 TL	8 Bar	36.280,00 TL
	EKY/S 600	697			5 Bar	28.630,00 TL	6 Bar	31.490,00 TL	8 Bar	38.110,00 TL
	EKY/S 650	755			5 Bar	30.010,00 TL	6 Bar	33.000,00 TL	8 Bar	39.940,00 TL
	EKY/S 700	813			5 Bar	31.490,00 TL	6 Bar	34.640,00 TL	8 Bar	41.920,00 TL
	EKY/S 750	872			5 Bar	33.100,00 TL	6 Bar	36.410,00 TL	8 Bar	44.050,00 TL
	EKY/S 800	930			5 Bar	34.700,00 TL	6 Bar	38.170,00 TL	8 Bar	46.190,00 TL
	EKY/S 900	1046			5 Bar	36.420,00 TL	6 Bar	40.050,00 TL	8 Bar	48.460,00 TL
	EKY/S 1000	1162			5 Bar	38.190,00 TL	6 Bar	42.010,00 TL	8 Bar	50.830,00 TL

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Doğalgazlı / Sıvı Yakıtlı 2 Geçişli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite (kW)	Fiyat TL/Adet (120 Gün Vade)					
Doğalgazlı /Sıvı Yakıtlı 2 Geçişli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi	ECS 70 (2G)	81	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-
	ECS 85 (2G)	99	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-
	ECS 100 (2G)	116	5 Bar	2.870,00 TL	6 Bar	3.150,00 TL	8 Bar	3.820,00 TL
	ECS 150 (2G)	174	5 Bar	3.240,00 TL	6 Bar	3.560,00 TL	8 Bar	4.320,00 TL
	ECS 200 (2G)	232	5 Bar	3.940,00 TL	6 Bar	4.340,00 TL	8 Bar	5.250,00 TL
	ECS 250 (2G)	291	5 Bar	4.390,00 TL	6 Bar	4.820,00 TL	8 Bar	5.830,00 TL
	ECS 300 (2G)	349	5 Bar	4.830,00 TL	6 Bar	5.310,00 TL	8 Bar	6.430,00 TL
	ECS 350 (2G)	407	5 Bar	5.190,00 TL	6 Bar	5.720,00 TL	8 Bar	6.910,00 TL
	ECS 400 (2G)	465	5 Bar	6.250,00 TL	6 Bar	6.880,00 TL	8 Bar	8.320,00 TL
	ECS 500 (2G)	581	5 Bar	7.200,00 TL	6 Bar	7.910,00 TL	8 Bar	9.560,00 TL
	ECS 600 (2G)	698	5 Bar	8.320,00 TL	6 Bar	9.150,00 TL	8 Bar	11.070,00 TL
	ECS 700 (2G)	814	5 Bar	9.310,00 TL	6 Bar	10.230,00 TL	8 Bar	12.370,00 TL
	ECS 800 (2G)	930	5 Bar	10.380,00 TL	6 Bar	11.420,00 TL	8 Bar	13.820,00 TL
	ECS 900 (2G)	1046	5 Bar	11.370,00 TL	6 Bar	12.500,00 TL	8 Bar	15.130,00 TL
	ECS 1000 (2G)	1162	5 Bar	12.420,00 TL	6 Bar	13.650,00 TL	8 Bar	16.520,00 TL
	ECS 1250 (2G)	1454	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-
	ECS 1500 (2G)	1744	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-
	ECS 1750 (2G)	2035	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-
	ECS 2000 (2G)	2326	5 Bar	-	6 Bar	-	8 Bar	-

Doğalgazlı / Sıvı Yakıtlı 3 Geçişli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi

Ürün Adı	Ürün Kodu	Kapasite (kW)	Fiyat TL/Adet (120 Gün Vade)					
Doğalgazlı /Sıvı Yakıtlı 3 Geçişli Merkezi Sistem Kat Kaloriferi	ECS 70 (3G)	81	5 Bar	2.650,00 TL	6 Bar	2.910,00 TL	8 Bar	3.520,00 TL
	ECS 85 (3G)	99	5 Bar	2.770,00 TL	6 Bar	3.040,00 TL	8 Bar	3.680,00 TL
	ECS 100 (3G)	116	5 Bar	3.270,00 TL	6 Bar	3.600,00 TL	8 Bar	4.350,00 TL
	ECS 150 (3G)	174	5 Bar	3.690,00 TL	6 Bar	4.070,00 TL	8 Bar	4.930,00 TL
	ECS 200 (3G)	233	5 Bar	4.500,00 TL	6 Bar	4.950,00 TL	8 Bar	6.000,00 TL
	ECS 250 (3G)	291	5 Bar	5.010,00 TL	6 Bar	5.510,00 TL	8 Bar	6.660,00 TL
	ECS 300 (3G)	349	5 Bar	5.520,00 TL	6 Bar	6.060,00 TL	8 Bar	7.340,00 TL
	ECS 350 (3G)	407	5 Bar	5.930,00 TL	6 Bar	6.520,00 TL	8 Bar	7.900,00 TL
	ECS 400 (3G)	465	5 Bar	7.140,00 TL	6 Bar	7.860,00 TL	8 Bar	9.510,00 TL
	ECS 500 (3G)	582	5 Bar	8.220,00 TL	6 Bar	9.030,00 TL	8 Bar	10.920,00 TL
	ECS 600 (3G)	698	5 Bar	9.510,00 TL	6 Bar	10.450,00 TL	8 Bar	12.650,00 TL
	ECS 700 (3G)	814	5 Bar	10.630,00 TL	6 Bar	11.690,00 TL	8 Bar	14.140,00 TL
	ECS 800 (3G)	930	5 Bar	11.860,00 TL	6 Bar	13.050,00 TL	8 Bar	15.800,00 TL
	ECS 900 (3G)	1047	5 Bar	12.980,00 TL	6 Bar	14.280,00 TL	8 Bar	17.290,00 TL
	ECS 1000 (3G)	1163	5 Bar	14.180,00 TL	6 Bar	15.600,00 TL	8 Bar	18.870,00 TL
	ECS 1250 (3G)	1454	5 Bar	17.410,00 TL	6 Bar	19.160,00 TL	8 Bar	23.180,00 TL
	ECS 1500 (3G)	1745	5 Bar	19.940,00 TL	6 Bar	21.940,00 TL	8 Bar	26.540,00 TL
	ECS 1750 (3G)	2035	5 Bar	22.400,00 TL	6 Bar	24.650,00 TL	8 Bar	29.810,00 TL
	ECS 2000 (3G)	2326	5 Bar	25.290,00 TL	6 Bar	27.820,00 TL	8 Bar	33.660,00 TL

TEK KADEMELİ GAZ BRÜLÖRLERİ

KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	KAPASİTE		KAPASİTE		DOĞALGAZ TÜKETİMİ		LPG GAZ TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	kW	VAC
ECO 1 G C 1	8.600	43.000	10	50	1,0	5,2	0,4	1,9	0,11	1N 230
ECO 1 G C 1a	17.200	86.000	20	100	2,1	10,4	0,8	3,8	0,11	1N 230
ECO 2 G C 1	51.600	172.000	60	200	6,3	20,8	2,3	7,6	0,15	1N 230
ECO 2 G C 1a	86.000	299.280	100	348	10,4	36,3	3,8	13,3	0,15	1N 230

* Net Kalorifik Değer H Doğalgaz: 8250 kcal/Nm³ H LPG: 22250 kcal/Nm³

İKİ KADEMELİ GAZ BRÜLÖRLERİ

KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	KAPASİTE		KAPASİTE		DOĞALGAZ TÜKETİMİ		LPG GAZ TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	kW	VAC
ECO 2 G C 2	51.600	172.000	60	200	6,3	20,8	2,3	7,6	0,15	1N 230
ECO 2 G C 2 a	86.000	299.280	100	348	10,4	36,3	3,8	13,3	0,15	1N 230
ECO 30 G C 2	163.400	387.000	190	450	19,8	46,9	7,3	17,2	0,37	1N 230
ECO 30 G C 2a	223.600	602.000	260	700	27,1	73,0	9,9	26,8	0,75	3N 380
ECO 45 G C 2	288.100	645.000	335	750	34,9	78,2	12,8	28,7	0,75	3N 380
ECO 45 G C 2/L	288.100	749.920	335	872	34,9	90,9	12,8	33,3	0,75	3N 380
ECO 45 G C 2a	331.100	928.800	385	1.080	40,1	112,6	14,7	41,3	1,10	3N 380
ECO 45 G C 2b	331.100	1.075.000	385	1.250	40,1	130,3	14,7	47,8	1,50	3N 380
ECO 50 G C 2	215.000	1.290.000	250	1.500	26,1	156,4	9,6	57,3	2,20	3N 380
ECO 55 G C 2	258.000	1.720.000	300	2.000	31,3	208,5	11,5	76,4	3,00	3N 380
ECO 55 G C 2a	258.000	2.150.000	300	2.500	31,3	260,6	11,5	95,6	3,00	3N 380
ECO 60 G C 2	369.800	2.580.000	430	3.000	44,8	312,7	16,4	114,7	4	3N 380
ECO 65 G C 2	430.000	3.010.000	500	3.500	52,1	364,8	19,1	133,8	5,5	3N 380
ECO 70 G C 2	498.800	3.500.200	580	4.070	60,5	424,3	22,2	155,6	7,5	3N 380

*Net Kalorifik Değer H Doğalgaz: 8250 kcal/Nm³ H LPG: 22250 kcal/Nm³

ORANSAL GAZ BRÜLÖRLERİ

KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	KAPASİTE		KAPASİTE		DOĞALGAZ TÜKETİMİ		LPG GAZ TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	Min. Nm³/h	Max. Nm³/h	kW	VAC
ECO 2 G C 3	51.600	172.000	60	200	6,3	20,8	2,3	7,6	0,15	1N 230
ECO 2 G C 3 a	86.000	299.280	100	348	10,4	36,3	3,8	13,3	0,15	1N 230
ECO 30 G C 3	163.400	387.000	190	450	19,8	46,9	7,3	17,2	0,37	1N 230
ECO 30 G C 3a	223.600	602.000	260	700	27,1	73,0	9,9	26,8	0,75	3N 380
ECO 45 G C 3	288.100	645.000	335	750	34,9	78,2	12,8	28,7	0,75	3N 380
ECO 45 G C 3/L	288.100	749.920	335	872	34,9	90,9	12,8	33,3	0,75	3N 380
ECO 45 G C 3a	331.100	928.800	385	1.080	40,1	112,6	14,7	41,3	1,10	3N 380
ECO 45 G C 3b	331.100	1.075.000	385	1.250	40,1	130,3	14,7	47,8	1,50	3N 380
ECO 50 G C 3	215.000	1.290.000	250	1.500	26,1	156,4	9,6	57,3	2,20	3N 380
ECO 55 G C 3	258.000	1.720.000	300	2.000	31,3	208,5	11,5	76,4	3,00	3N 380
ECO 55 G C 3a	258.000	2.150.000	300	2.500	31,3	260,6	11,5	95,6	3,00	3N 380
ECO 60 G C 3	369.800	2.580.000	430	3.000	44,8	312,7	16,4	114,7	4,00	3N 380
ECO 65 G C 3	430.000	3.010.000	500	3.500	52,1	364,8	19,1	133,8	5,5	3N 380
ECO 70 G C 3	498.800	3.500.200	580	4.070	60,5	424,3	22,2	155,6	7,5	3N 380
ECO 75 G C 3	686.280	4.800.000	798	5.581	83,2	581,8	30,5	213,3	11,00	3N 380
ECO 8 G C 3	989.000	4.988.000	1.150	5.800	119,9	604,6	44,0	221,7	11,00	3N 380
ECO 8 G C 3a	989.000	5.762.000	1.150	6.700	119,9	698,4	44,0	256,1	15,00	3N 380
ECO 8 G C 3b	989.000	6.192.000	1.150	7.200	119,9	750,5	44,0	275,2	15,00	3N 380
ECO 9 G C 3	2.580.000	9.890.000	3.000	11.500	312,7	1.198,8	114,7	439,6	22,00	3N 380

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

İKİ KADEMELİ GAZ-FUEL OIL BRÜLÖRLERİ KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	GAZ KAPASİTE		GAZ KAPASİTE		DOĞAL GAZ TÜKETİMİ		FUEL-OIL KAPASİTESİ		FUEL-OIL KAPASİTE		FUEL-OIL TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	YAKIT POMPA GÜCÜ	YAKIT ISITICI	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm3/h	Max. Nm3/h	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. kg/h	Max. kg/h	kW	kW	kW	VAC
ECO 45 K S C 2	172.000	645.000	200	750	20,8	78,2	172.000	645.000	200	750	17,8	66,8	0,75	0,75	3	3N 380
ECO 45 K S C 2a	172.000	860.000	200	1.000	20,8	104,2	212.420	851.400	247	990	22,0	88,2	1,10	0,75	6	3N 380
ECO 45 K S C 2b	172.000	1.032.000	200	1.200	20,8	125,1	212.420	1.014.800	247	1.180	22,0	105,2	1,50	0,75	6	3N 380
ECO 50 K S C 2	215.000	1.290.000	250	1.500	26,1	156,4	337.750	1.351.000	393	1.571	35,0	140,0	2,20	0,75	6	3N 380
ECO 55 K S C 2	258.000	1.720.000	300	2.000	31,3	208,5	386.000	1.737.000	449	2.020	40,0	180,0	3,00	0,75	12	3N 380
ECO 55 K S C 2a	258.000	2.150.000	300	2.500	31,3	260,6	386.000	2.123.000	449	2.469	40,0	220,0	3,00	0,75	12	3N 380
ECO 60 K S C 2	369.800	2.580.000	430	3.000	44,8	312,7	598.560	2.580.000	696	3.000	62,0	267,4	4,00	0,75	14	3N 380
ECO 65 K S C 2	430.000	3.010.000	500	3.500	52,1	364,8	733.580	3.010.000	853	3.500	76,0	311,9	5,50	0,75	14	3N 380
ECO 70 K S C 2	498.800	3.500.200	580	4.070	60,5	424,3	916.760	3.500.200	1.066	4.070	95,0	362,7	7,50	0,75	2 x 9	3N 380

* Net Kalorifik Değer H Doğalgaz: 8250 kcal/Nm³ H Fuel-Oil: 9650 kcal/kg

İKİ KADEMELİ GAZ-MOTORİN KOMBİNE BRÜLÖRLERİ KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	GAZ KAPASİTE		GAZ KAPASİTE		DOĞAL GAZ TÜKETİMİ		MOTORİN KAPASİTESİ		MOTORİN KAPASİTESİ		MOTORİN TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	YAKIT POMPA GÜCÜ	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm3/h	Max. Nm3/h	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. kg/h	Max. kg/h	kW	kW	VAC
ECO 45 K L C 2	172,000	645,000	200	750	20.8	78.2	172,000	645,000	200	750	16.9	63.2	0.75	0.75	3N 380
ECO 45 K L C 2a	172,000	860,000	200	1,000	20.8	104.2	212,420	851,400	247	990	20.8	83.5	1.10	0.75	3N 380
ECO 45 K L C 2b	172,000	1,032,000	200	1,200	20.8	125.1	212,420	1,014,800	247	1,180	20.8	99.5	1.50	0.75	3N 380
ECO 50 K L C 2	215,000	1,290,000	250	1,500	26.1	156.4	337,750	1,351,000	393	1,571	33.1	132.5	2.20	0.75	3N 380
ECO 55 K L C 2	258,000	1,720,000	300	2,000	31.3	208.5	386,000	1,737,000	449	2,020	37.8	170.3	3.00	0.75	3N 380
ECO 55 K L C 2a	258,000	2,150,000	300	2,500	31.3	260.6	386,000	2,123,000	449	2,469	37.8	208.1	3.00	0.75	3N 380
ECO 60 K L C 2	369,800	2,580,000	430	3,000	44.8	312.7	598,560	2,580,000	696	3,000	58.7	252.9	4.00	0.75	3N 380
ECO 65 K L C 2	430,000	3,010,000	500	3,500	52.1	364.8	733,580	3,010,000	853	3,500	71.9	295.1	5.50	0.75	3N 380
ECO 70 K L C 2	498,800	3,500,200	580	4,070	60.5	424.3	916,760	3,500,200	1,066	4,070	89.9	343.2	7.50	0.75	3N 380

* Net Kalorifik Değer H Doğalgaz: 8250 kcal/Nm³ H Motorin: 10200 kcal/kg

YENİ JENERASYON ORANSAL GAZ BRÜLÖRLERİ KAPASİTE TABLOLARI

BRÜLÖR TİPİ	KAPASİTE		KAPASİTE		DOĞAL GAZ TÜKETİMİ		LPG TÜKETİMİ		FAN MOTOR GÜCÜ	50 Hz te GERİLİM
	Min. kcal/h	Max. kcal/h	Min. kW	Max. kW	Min. Nm3/h	Max. Nm3/h	Min. Nm3/h	Max. Nm3/h	kW	VAC
ECO 50 G C 3 NG	215.000	1.290.000	250	1.500	26,1	156,4	9,6	57,3	2,20	3N 380
ECO 55 G C 3 NG	258.000	1.720.000	300	2.000	31,3	208,5	11,5	76,4	3,00	3N 380
ECO 55 G C 3a NG	258.000	2.150.000	300	2.500	31,3	260,6	11,5	95,6	3,00	3N 380
ECO 60 G C 3 NG	369.800	2.580.000	430	3.000	44,8	312,7	16,4	114,7	4	3N 380
ECO 65 G C 3 NG	430.000	3.010.000	500	3.500	52,1	364,8	19,1	133,8	5,5	3N 380
ECO 70 G C 3 NG	498.800	3.500.200	580	4.070	60,5	424,3	22,2	155,6	7,5	3N 380
ECO 8 G C 3 NG	516.000	5.160.000	600	6.000	62,5	625,5	22,9	229,3	11,00	3N 380
ECO 8 G C 3 a NG	602.000	6.020.000	700	7.000	73,0	729,7	26,8	267,6	11,00	3N 380
ECO 8 G C 3 b NG	688.000	6.880.000	800	8.000	83,4	833,9	30,6	305,8	15,00	3N 380
ECO 9 G C 3 NG	731.000	7.310.000	850	8.500	88,6	886,1	32,5	324,9	18,50	3N 380
ECO 9 G C 3 a NG	774.000	7.740.000	900	9.000	93,8	938,2	34,4	344,0	22,00	3N 380
ECO 9 G C 3 b NG	946.000	9.030.000	1.100	10.500	114,7	1.094,5	42,0	401,3	22,00	3N 380
ECO 9 G C 3 c NG	1.290.000	10.320.000	1.500	12.000	156,4	1.250,9	57,3	458,7	22,00	3N 380

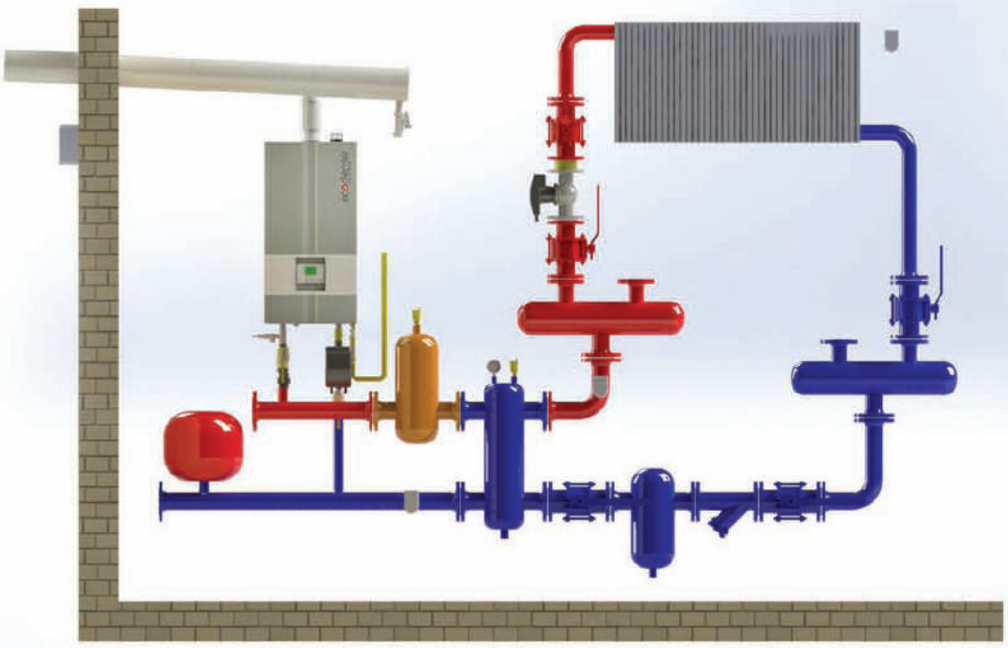
BEYÇELİK GRUP

DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZANLAR

ÖZELLİKLER

- Premix yoğuşma teknolojisi ve mikro alevli metal fiber kaplı çelik brülör ile yüksek verim,
- WT serisi özel alaşımlı kanatçıklı alüminyum spiral eşanjörlü bireysel kazanlarda 65kW-150 kW arasında 5 farklı kapasite seçeneği; WTC serisi Al-Si-Mg alaşımlı döküm eşanjörlü bireysel kazanlarda 70-155 kW arası 5 farklı kapasite seçeneği, KASKAD sistemlerde 2480 kW'a kadar geniş kapasite seçeneği,
- Kaskad kullanımda kazan üzerinde bulunan panel ile 16 adet kazan+1 adet dış hava sensörü+1 adet karışım vanası ve kontrol imkânı sağlar,
- 5:1 modülasyonla çalışma ile enerji tasarrufu sağlar,
- Kullanım kolaylığı sağlayan aydınlatmalı LCD panel ile basit kontrol imkânı sağlanırken; hata kodları ve kazan bilgileri bu panelden görüntülenebilir,
- Günlük ve haftalık çalışma takvimi programlanabilir,
- Yaz ve kış dönemsel ısı programı yapılabilir,
- Doğalgaz ve LPG ile kullanılabilme imkânı sağlar,
- Düşük ses seviyelerinde çalışma,
- Düşük NOx ve CO emisyon oranları ile çevre dostudur.

DEVRE ŞEMASI



Tekli kazan radyatör ısıtmalı devre şeması

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

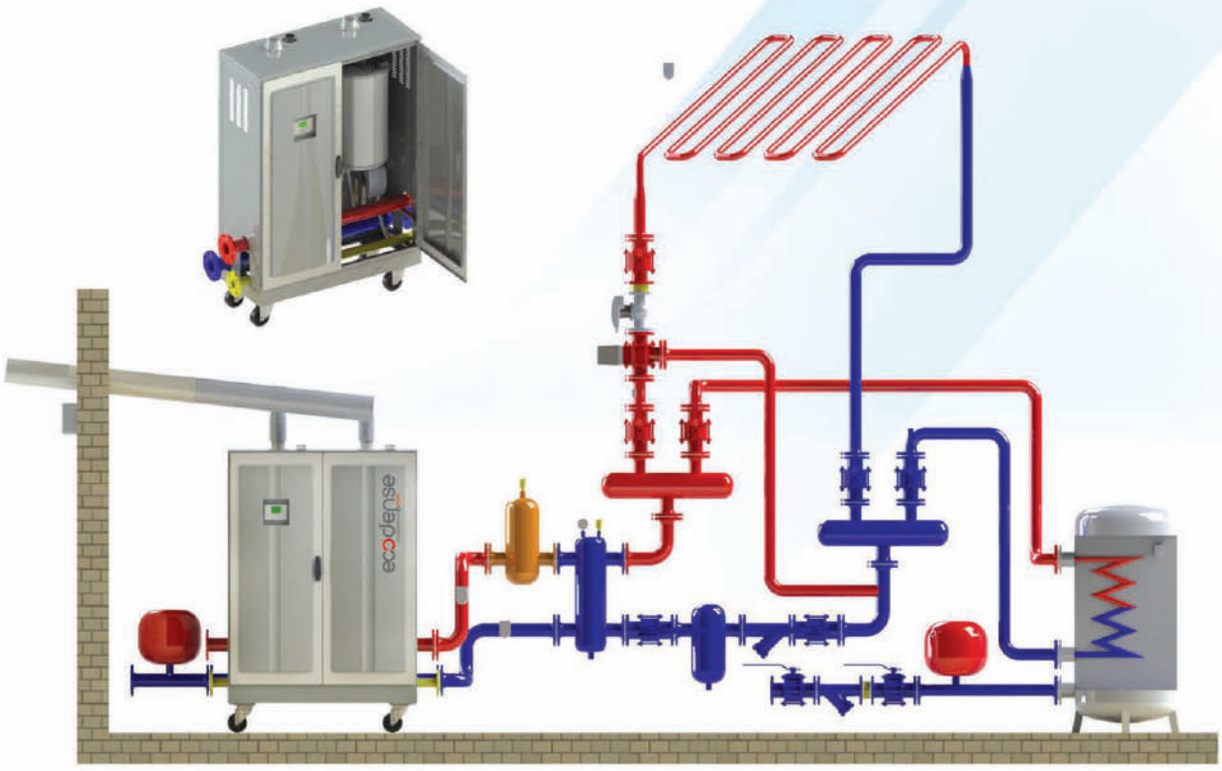
ecostar COMBUSTION SYSTEMS

ALÜMİNYUM SPİRAL EŞANJÖRLÜ YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZANLAR

ÖZELLİKLER

- Premix yoğuşma teknolojisi ve mikro alevli metal fiber kaplı çelik brülör ile homojen ısı dağılımı,
- Bireysel kazanlarda 250 kW; KASKAD sistemlerde 2000 kW'a kadar geniş kapasite seçeneği,
- 5:1 modülasyonla çalışma ile enerji tasarrufu sağlar,
- ECODENSE yer tipi yoğuşmalı kazanları, 8 modüle kadar KASKAD olarak kontrol edilebilme imkânı vardır,
- Kullanım kolaylığı sağlayan aydınlatmalı LCD panel ile basit kontrol imkânı sağlanırken; hata kodları ve kazan bilgileri bu panelden görüntülenebilir,
- Günlük ve haftalık çalışma takvimi programlanabilir,
- Yaz ve kış dönemsel ısı programı yapılabilir,
- Doğalgaz ve LPG ile kullanılabilme imkânı sağlar,
- Kompakt yapısıyla kazan dairesi planlamalarında ve dönüşümlerinde kullanım alanı açısından avantaj sağlar,
- Düşük ses seviyelerinde çalışma,
- Düşük NOx ve CO emisyon oranları ile çevre dostudur.

DEVRE ŞEMASI



Tekli modül devre şeması: Yerden Isıtma+Boyler

BEYÇELİK GRUP

EK Serisi

DEK Serisi

TERMODİNAMİK EK-DEK serisi elektrikli kombiler, Ar-Ge çalışmaları sonucunda tasarlanmış olup maksimum ısınma ve sıcak su konforunu sağlamayı amaçlamaktadır.

DEK-EK serisi elektrikli kombiler, 2006/95/AT Alçak Gerilim Yönetmeliği / 30.12.2006 yönetmeliği göz önüne alınarak cihaz tasarlanmıştır. Bu yönetmelik; alternatif akım için 50V – 1000V arasında, doğru akım için 75V – 1500V arasında değişen anma gerilimlerinde kullanılmak üzere tasarımlanan elektrikli teçhizatı kapsar.

EK serisi elektrikli kombiler, sadece ısınma ihtiyacını karşılamak amacıyla kullanılırken; DEK serisi elektrikli kombiler, hem sıcak su hem de ısınma ihtiyacını karşılayabilmektedir.

DEK serisi elektrikli kombiler, kullanma suyunu ana eşanjörde değil harici bir plakalı eşanjörde hazırlayan monotermik (çift eşanjörlü) kombilerdir.
Elektrikli kombiler; monofaze (220V) olarak 6 kW (5.160 kcal/h) ve 9 kW (7.740 kcal/h), trifaze (380V) olarak 12 kW (10.320 kcal/h), 18 kW (15.480 kcal/h), 24 kW (20.640 kcal/h), 30 kW (25.800 kcal/h) ve 36 kW (30.960 kcal/h) ısıl kapasitede olmak üzere 7 farklı tipte üretilmektedir.

Isıtıcı rezistansın su ile direkt teması sağlanarak ısı kaybı en aza indirilir ve bu sayede %99 oranında yüksek verim elde edilir.
Baca gazı üretmediği için baca ile herhangi bir bağlantıya ihtiyaç yoktur. Dolayısıyla; atık gaz, kül gibi kirliliğe sebep olmaz ve gazdan zehirlenme gibi bir risk içermezler.

Elektrikli kombi üzerinde bulunan su basınç sensörü, kombi çalışırken içindeki su basıncının 1 bara düşmesi yani su eksiltmesi durumunda cihaz uyarı verir; 0,5 bara düştüğü zaman ise basınç sivici ekranda düşük basınç (mekanik) hatası vererek susuz çalışmayı önler.

Su şebekesinde meydana gelebilecek basınç yükselmesini dengelemek için; yüksek su basıncı emniyet ventili kullanılmıştır.

Arıza tespitinin yapılabilmesi için; hata kodları dijital ekran üzerinde gösterilmektedir.

Herhangi bir arıza durumunda limit termostat aşırı ısınma koruması sağlanmaktadır.

6 kW ve 9 kW cihazlar, 220V-50Hz güç kaynağına bağlanacak şekilde imal edilmiştir. 12 kW, 18 kW, 24 kW, 30 kW ve 36 kW cihazlar ise, 380V-50Hz güç kaynağına bağlanacak şekilde imal edilmiştir.

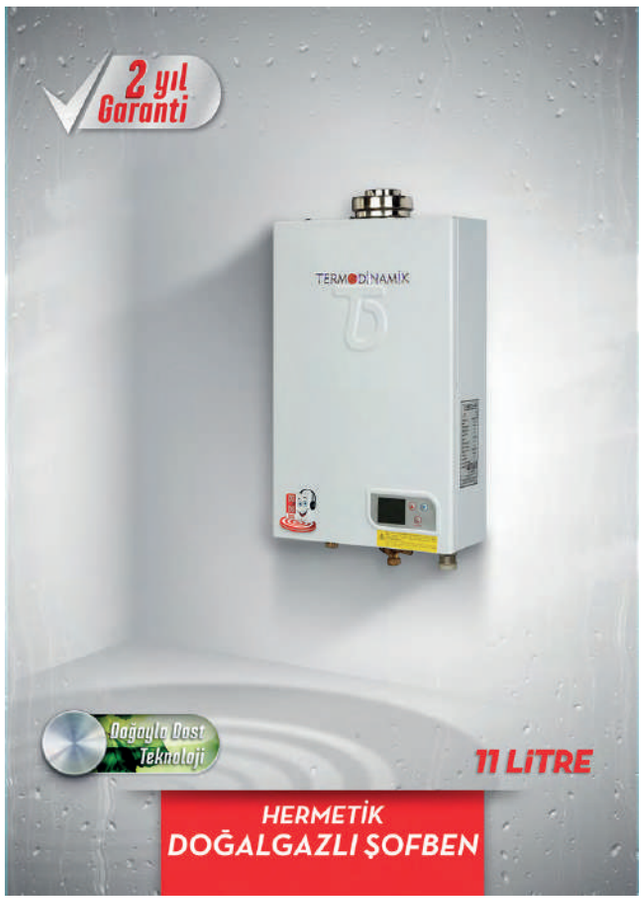
6 - 36 kW

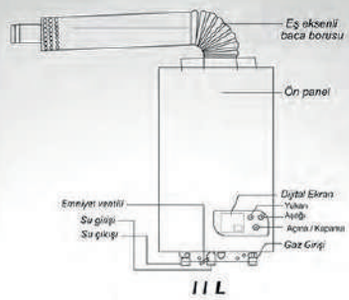
* Doğayla Dost Teknoloji
* Sessiz
* Ekonomik
* Geniş Servis Ağı
* Yüksek Verim

Ürün Adı	Kapasite (kW)	Fiyat TL/Adet (120 GÜN VADE)			
Elektrikli Kombiler	6	EK 6	2.020,00 TL	DEK 6	2.150,00 TL
	9	EK 9	2.030,00 TL	DEK 9	2.160,00 TL
	12	EK 12	1.950,00 TL	DEK 12	2.120,00 TL
	18	EK 18	2.070,00 TL	DEK 18	2.220,00 TL
	24	EK 24	2.300,00 TL	DEK 24	2.470,00 TL
	30	EK 30	2.530,00 TL	DEK 30	2.670,00 TL
	36	EK 36	2.780,00 TL	DEK 36	2.930,00 TL

* Hafif yapısı sayesinde taşıma ve montaj kolaylığı sağlar.
* Sahip olduğu tank teknolojisi ve izolasyon malzemesi ile ısı kaybını %80 azaltır.
* Tüm modellerde timer mevcuttur.
* Ek modellerde plaka eşanjörü yoktur.
* Modülasyonlu çalışma mantığı sayesinde su sıcaklığını tam ayarlanan değerde tutarak, minimum enerji tüketimi ile ısınma konforu sağlar.
* Ürünlerin tesliminden önce gelebilecek vergi oranlarındaki değişiklikler aynı oranda fiyatlara yansıtılacaktır.
* Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
* Ölçü, fiyat ve görünüşlerde değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

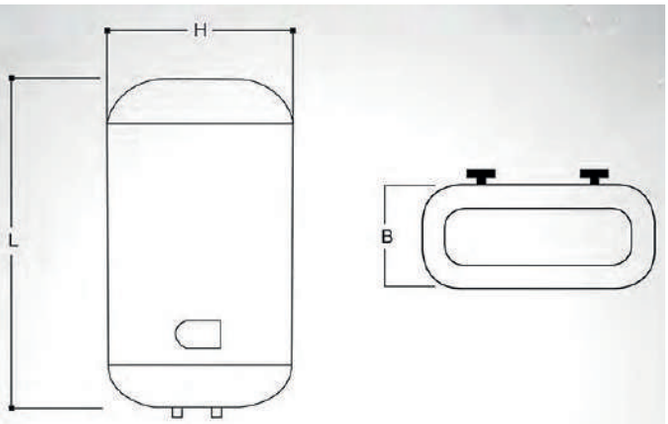




11 L

	JSG 25-12K
Faydalı ısı yükü(max)	22 kW
Faydalı ısı yükü(min)	8.6 kW
Ürün ölçüsü	512 x 328 x 140(mm)
Gaz kategorisi	I 2H
Gaz basıncı	G20: 20mbar
Ateşleme tipi	Otomatik Elektronik
Baca tipi	Hermetik (C12, C42)
Kontrol tipi	Su Akış Kontrollü
Uygun su basıncı	0.2-6 bar
Baca borusu	ø 60 (egzoz) / ø100 (giriş havası)
Soğuk su girişi	G 1/2"
Sıcak su çıkışı	G 1/2"
Gaz girişi	G 3/4"
Anma elektrik gücü	40 W
Elektrik bağlantısı	AC 220-230 V~50 Hz

Ürün Kodu	Ürün Tipi	Kapasite kW	Fiyat (120 GÜN VADE)
JSG-12	JSG25-12K	22	600 TL/Adet



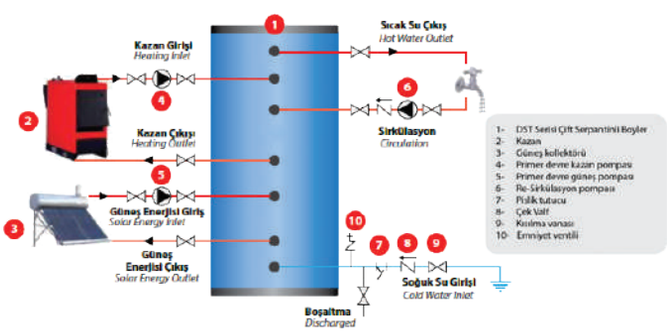
Model	Nominal Voltaj	Güç	Su Kapasitesi
TRZB 60L-F	220-230 V ~ 50 Hz	~1980 W	60 L

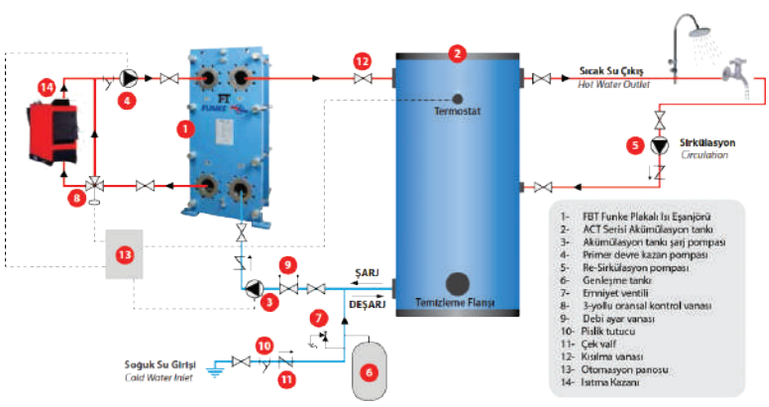
Model	Su Sıcaklık Aralığı	Max. Çalışma Basıncı	Sıcak Su Hattı Giriş-Çıkış Bağlantıları	Ürün Boyutları (mm)		
				En	Boy	Derinlik
TRZB 60L-F	35-75 °C (± 5 °C)	7.5 Bar	G 1/2"	530	890	270

Ürün Kodu	Ürün Tipi	Kapasite LİTRE	Fiyat (120 GÜN VADE)
TRZB 60L-F	TRZB 60L-F	60	515 TL/Adet

BEYÇELİK GRUP

TEK - ÇİFT HIZLI BOYLERLER VE AKÜMÜLASYON TANKI FİYAT LİSTESİ			
HACİM (LT)	TEK SERPANTİNLİ BOYLER	ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER	AKÜMÜLASYON TANKI
100	805 TL	-TL	730 TL
160	990 TL	- TL	900 TL
200	1185 TL	1290 TL	1025 TL
300	1350 TL	1480 TL	1185 TL
350	1555 TL	1700 TL	1350 TL
400	1725 TL	1890 TL	1435 TL
500	1940 TL	2155 TL	1700 TL
600	2245 TL	2425 TL	1975 TL
800	2610 TL	2780 TL	2255 TL
1000	2975 TL	3230 TL	2530 TL
1250	3415 TL	3770 TL	2965 TL
1500	4040 TL	4415 TL	3595 TL
2000	4845 TL	5380 TL	4395 TL
2500	5595 TL	6135 TL	5040 TL
3000	6460 TL	7000 TL	5760 TL
4000	8255 TL	8990 TL	7365 TL
5000	9515 TL	10400 TL	8440 TL





ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

1- 100LT-600 lt Emaye Hızlı Boylerler ve Akümülasyon Tanklarında izolasyon olarak ısı kaybını minimuma indiren 50 mm Poliüretan kullanılmaktadır,

2- Emaye Hızlı Boylerler ve Akümülasyon Tanklarında Korozyona karşı Magnezyum Anot kullanılmaktadır.

3- Paslanmaya karşı 100-600 lt arasındaki tüm Hızlı boylerler ve Akümülasyon Tanklarında galvaniz sac üzeri elektrostatik toz boyalı kılıf kullanılmaktadır.

4- 800-5000 lt arasındaki Hızlı boylerler ve Akümülasyon tanklarında izolasyon malzemesi olarak 8 cm özel sünger, kılıf olarak fermuarlı wınlex kullanılmaktadır

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

GENLEŞME DEPOSU

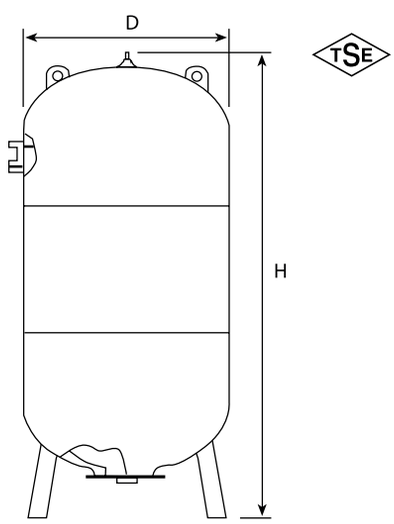
MODELİ	DEPO HACMİ (LT)	DAYANIM BASINCI	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
KÜRE 24 - PN10	24	10 Bar	75 TL
DİK /YATAY 50	50	10 Bar	170 TL
DİK /YATAY 60	60	10 Bar	220 TL
DİK /YATAY 80	80	10 Bar	270 TL
DİK /YATAY 100	100	10 Bar	350 TL
DİK 200	200	10 Bar	590 TL
DİK 300	300	10 Bar	740 TL
DİK 500	500	10 Bar	1040 TL
DİK 750	750	10 Bar	1560 TL
DİK 1000	1000	10 Bar	2300 TL

* 1000 LT ÜZERİ KAPASİTELİ TANKLAR İÇİN LÜTFEN FİYAT SORUNUZ

MODELİ	DEPO HACMİ (LT)	DAYANIM BASINCI	TAVSİYE EDİLEN TÜKETİCİ FİYATI
DİK 100	100	16 Bar	558 TL
DİK 200	200	16 Bar	1118 TL
DİK 300	300	16 Bar	1240 TL
DİK 500	500	16 Bar	1746 TL
DİK 750	750	16 Bar	2758 TL
DİK 1000	1000	16 Bar	3632 TL

* 2000 L'ye kadar bütün tanklar EPDM membranlıdır.
* PN25 BASINÇLI TANKLAR İÇİN LÜTFEN FİYAT SORUNUZ

HACİM	ÇAP D(MM)	YÜKSEKLİK H(MM)	BAĞLANTI
50 LT	380	750	1"
100 LT	460	990	1"
200 LT	590	1120	1" 1/4
300 LT	640	1230	1" 1/4
500 LT	750	1550	1" 1/4
750 LT	750	1950	2"
1000 LT	800	2180	2"
1500 LT	960	2380	2"
2000 LT	1100	2520	2"
2500 LT	1100	2650	2"
3000 LT	1200	2800	2" 1/2
4000 LT	1450	3100	3"
5000 LT	1450	3720	3"



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

UB 10 SERİSİ YANGINDOLAPLARI (TÜP GÖZSÜZ)		YÜKSEKLİK (mm)	EN (mm)	DERİNLİK(mm)	BİRİM FİYAT
UB-1	SIVA ÜSTÜ CAM KAPAKLI	700	650	230	**315,00 TL**
UB-1	**SIVA ÜSTÜ SAC KAPAKLI**	700	650	230	**290,00 TL**
UB-1	SIVA ALTI CAM KAPAKLI	650	600	215	**315,00 TL**
UB-1	**SIVA ALTI SAC KAPAK**	650	600	215	**290,00 TL**
UB 20 SERİSİ YANGINDOLAPLARI (TÜP GÖZLÜ, TÜPSÜZ)					
UB-	SIVA ÜSTÜ CAM KAPAK	700	900	230	**380,00 TL**
UB-	**SIVA ÜSTÜ METAL KAPAK**	700	900	230	**350,00 TL**
UB-	SIVA ALTI CAM KAPAK	650	850	215	**380,00 TL**
UB-	**SIVA ALTI METAL KAPAK**	650	850	215	**350,00 TL**
UB 30 SERİSİ YANGINDOLAPLARI (TÜP GÖZÜ ALTTA, TÜPSÜZ)					
UB-31	SIVA ÜSTÜ CAM KAPAK	900	700	230	**380,00 TL**
UB-32	**SIVA ÜSTÜ METAL KAPAK**	900	700	230	**350,00 TL**
UB-33	SIVA ALTI CAM KAPAK	850	650	215	**380,00 TL**
UB-34	**SIVA ALTI METAL KAPAK**	850	650	215	**350,00 TL**

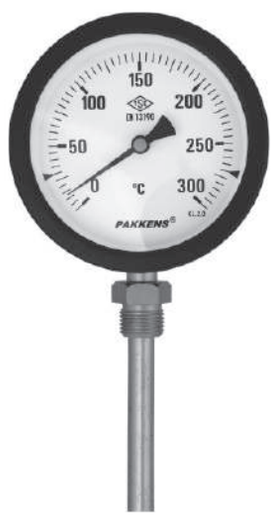
RENK: İSTENİLEN RAL KODUNDA ÜRETİM YAPILMAKTADIR. KIRMIZI HARİCİNDEKİ REKLERDEN **15TL/NET** FİYAT FARKI ALINACAKTIR.
BOYA: 0,70 MİKRON ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
MAKARA: 270°C AÇILAN, GÖBEKTEN SU BESLEMELİ
HORTUM: TS EN 694 STANDARTLARINA UYGUN, 1" 20mt YANGIN HORTUMU ÇALIŞMA: 12BAR, TEST: 18BAR, PATLAMA: 32BAR
1" YARI SERT PVC HORTUM 25mt FARKI **10TL,** 30mt FARKI **15TL** ALINACAKTIR.
1" JET - SPREY - OFF NOZUL
SU BAĞLANTISI: 1" KÜRESEL VANALI OLUP, 2" KÖŞE VANALI FİYATLAR İÇİN **55TL/NET** FARK İLAVE EDİNİZ.
HABER VERMEKSİZİN FİYAT VE MODEL DEĞİŞTİRME HAKKIMIZ SAKLIDIR.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

UB 40 SERİSİ (BİNA DIŞI)		YÜKSEKLİK (mm)			BİRİM FİYAT
UB-41	SAHRA TİPİ TEK MAKARALI	1" 20mt	EN (mm)	DERİNLİK(mm)	**360,00 TL**
UB-42	SAHRA TİPİ ÇİFT MAKARALI	1" 20mt+20mt			**715,00 TL**
UB-43	SAHRA TİPİ TEK MAKARALI	2" 20 MT BEZ			**515,00 TL**
UB-44	SAHRA TİPİ ÇİFT MAKARALI	2" 20+20 MT BEZ			**800,00 TL**
UB-45	ARABALI TİP MAKARA	1" 60mt 1" VANALI			**570,00 TL**
UB-46	DUVAR TİPİ MAKARA	1" 20mt 1" VANALI			**220,00 TL**
UB 50 ÖZEL SERİ					
UB-51	YANGIN MALZEME DOLABI	900	1300	400	**650,00 TL**
UB-52	6Kg TÜP KABİNİ (SAÇ)				**100,00 TL**
UB-53	6Kg TÜP KABİNİ (FİBER)				**70,00 TL**
UB 60 KÖPÜKLÜ SERİ					
UB-61	40lt KÖPÜKLÜ Y. DOLABI				**1.320,00 TL**
UB-62	150lt MOBİL KÖPÜK TANKI				**3.150,00 TL**
UB 70 DEKORATİF SERİ					
UB-71	KOMPLE TEMP SİYAH CAM	SERİGRAF BASKI			**650,00 TL**
UB-72	TEMP FÜME CAMLI				**650,00 TL**
YANGIN TÜPÜ: 6kg ABC TOZLU SÖNDÜRÜCÜ					**70,00 TL**

MANOMETRELER				ALT.ÇIK.	ARK.ÇIK.
Ø 63	MANOMETRE	0.6-1.6	BAR	24,00	26,80
Ø 63	MANOMETRE	2.5-6-10-16-25	BAR	24,00	26,80
Ø 63	MANOMETRE	60-100-600	BAR	24,00	26,80
Ø 63	HİDROMETRE	10-16-25-40	MWS	24,00	26,80
Ø 100	MANOMETRE	0.6-1.6	BAR	37,60	56,00
Ø 100	MANOMETRE	2.5-6-10-16-25	BAR	37,60	56,00
Ø 100	MANOMETRE	60-100-600	BAR	37,60	56,00
Ø 100	HİDROMETRE	6-10-16	MWS	37,60	56,00
Ø 100	HİDROMETRE	25-40-60-100	MWS	37,60	56,00
Ø 160	MANOMETRE	4-60	BAR	153,60	
Ø 160	MANOMETRE	100-600	BAR	153,60	
Ø 160	HİDROMETRE	6-100	MWS	153,60	
Ø 63	GLİSERİNLİ MANOMETRE	2.5-60		42,40	50,80
Ø 63	GLİSERİNLİ MANOMETRE	100-600		42,40	50,80
Ø 100	GLİSERİNLİ MANOMETRE	2.5-60		99,20	119,60
Ø 100	GLİSERİNLİ MANOMETRE	100-600		99,20	119,60

TERMOMETRELER				ALT.ÇIK.	ARK.ÇIK.
Ø 65	PYROMETRE	5	cm		21,60
Ø 65	PYROMETRE	10	cm		28,80
Ø 65	PYROMETRE	15	cm		34,40
Ø 65	PYROMETRE	20	cm		42,00
Ø 65	PYROMETRE	25	cm		48,00
Ø 100	PYROMETRE	10	cm	65,20	32,00
Ø 100	PYROMETRE	15	cm	72,80	39,60
Ø 100	PYROMETRE	20	cm	79,20	45,60
Ø 100	PYROMETRE	25	cm	86,00	52,80
Ø 100	PYROMETRE	30	cm	93,60	64,40
Ø 100	PYROMETRE	40	cm	108,40	77,60
Ø 100	PYROMETRE	50	cm	123,20	101,60
Ø 100	DUVAR TERMOMETRE			-30+60 °	30,40
Ø 100	HİGROMETRE NEM ÖLÇER				
Ø 50	PVC KAPLI KAPİLER TERM.			1Mt. 120 °	23,60



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

DİYAFRAMLI EMNİYET VENTİLLERİ				FİYATI
1/2	EMN. VEN. (Erkek)	2.5-3-4	BAR	11,15
3/4	EMN. VEN. (Erkek)	2.5-3-4-6	BAR	21,80
1	EMN. VEN. (Erkek)	2.5-3-4	BAR	32,35

AYARLANABİLİR EMNİYET VENTİLLERİ			FİYATI
1/2	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	25,55
3/4	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	37,95
1	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	55,25
11/4	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	83,28
11/2	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	119,70
2	EMN. VEN. (Erkek)	1-10 AYARLANABİLİR	162,75

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER (SU İÇİN)		FİYATI
1/2	BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ - MANOMETRESİZ	55,50
3/4	BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ - MANOMETRESİZ	55,50
1	BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ - MANOMETRESİZ	107,65
MANOMETRE FARKI - (BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ İÇİN)		18,65

OTOMATİK KONTROL VANASI (Kazan Doldurma)			FİYATI
1/2	MANOMETRE MUSL. Pirinç	6 Bar	26,60
1/2	MANOMETRE MUSL. Pirinç	64 Bar	43,00
1/2	OTM.KAZAN DOLD. - MANOMETRESİZ		84,30
1/2	OTM.KAZAN DOLD. - MANOMETRELİ		102,95
1/2	MANOMETRE HELEZONU	O TİP	25,40

BEYÇELİK GRUP

Gaz Küresel Vana (Mob 5 - 20) Tam Geçişli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
07.01.400	1/2″	100	13,48 TL
07.01.401	3/4″	80	19,28 TL
07.01.402	1″	40	30,63 TL
07.01.403	1 1/4″	20	48,06 TL
07.01.404	1 1/2″	12	76,50 TL
07.01.405	2″	8	118,32 TL

Gaz Küresel Vana (MOB 5 - 20) Tam Geçişli - Kilitli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
07.02.400	1/2″	100	14,38 TL
07.02.401	3/4″	80	20,34 TL
07.02.402	1″	40	31,97 TL
07.03.401	3/4″ - 1/2″	80	21,75 TL

Su Küresel Vana (PN 40) Tam Geçişli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
08.02.420	1/2″	100	13,46 TL
08.02.421	3/4″	80	19,28 TL
08.02.422	1″	40	30,63 TL
08.02.423	1 1/4″	20	48,06 TL
08.02.424	1 1/2″	12	76,50 TL
08.02.425	2″	8	118,32 TL

Su Küresel Vana Grubu (PN 16) Tam Geçişli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.61.426	2 1/2″	4	275,61 TL
80.61.427	3″	3	392,29 TL
80.61.428	4″	2	665,04 TL

Su Küresel Vana (PN 40) Tam Geçişli Kelebek Kollu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
08.03.325	1/2″ Dış Dişli	100	14,85 TL
08.03.326	3/4″ Dış Dişli	80	20,38 TL
08.03.327	1″ Dış Dişli	40	31,25 TL
08.04.325	1/2″ İç Dişli	100	13,78 TL
08.04.326	3/4″ İç Dişli	80	19,60 TL
08.04.327	1″ İç Dişli	40	31,19 TL

Su Küresel Vana (PN 40) Tam Geçişli - Rakorlu - Kelebek Kollu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
08.05.325	1/2″	60	20,49 TL
08.05.326	3/4″	50	28,61 TL
08.05.327	1″	40	33,04 TL
08.05.328	1 1/4″	20	64,27 TL
08.07.327	1″ Rakorlu	40	39,56 TL

Küresel Bahçe Musluğu PN 10) Prinç Rakorlu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
09.03.922	3/4″ Rakor 3/4″ Bağlantı	50	18,81 TL
09.04.922	3/4″ Rakor 3/4″ Bağ. Kelebek Kol	50	18,81 TL
09.06.921	1/2″ Tek Parça Rakorlu	50	15,59 TL
09.07.921	1/2″ Kelebek Kol - Tek Parça R.	50	15,59 TL

Küresel Bas (PN 10)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
10.01.370	3/4″	50	19,34 TL
10.01.371	3/4″ Paslanmaz Kol*	50	25,63 TL

(*) Kol ve somun nemli ortamlarda kullanıma uygun paslanmaz çelikten (AISI 304) imal edilmiştir.

Talep edildiği takdirde kelebek kollu olarak imal edilebilir.

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

KAS®

Mini Küresel Vana

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
05.03.322	1/2″	200	8,03 TL
05.03.323	3/4″	120	12,38 TL

Filtre (Pislik Tutucu)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
12.01.340	1/2″	150	11,52 TL
12.01.341	3/4″	80	16,49 TL
12.01.342	1″	50	24,63 TL
80.31.343	1 1/4″	30	53,48 TL
80.31.344	1 1/2″	20	71,19 TL
80.31.345	2″	10	115,46 TL
80.31.346	2 1/2″	8	202,18 TL
80.31.347	3″	6	352,24 TL
80.31.348	4″	4	529,83 TL

Çalparalı (Yatay) Çekvalf

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.82.460	1/2″	100	14,29 TL
80.82.461	3/4″	75	18,94 TL
80.82.462	1″	50	28,93 TL
80.82.463	1 1/4″	50	45,32 TL
80.82.464	1 1/2″	40	60,06 TL
80.82.465	2″	15	91,34 TL
80.82.466	2 1/2″	10	224,47 TL
80.82.467	3″	6	304,52 TL

Yaylı (Dik) Çekvalf - Sessiz

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.81.470	1/2″	100	11,98 TL
80.81.471	3/4″	75	16,10 TL
80.81.472	1″	50	22,16 TL
80.81.473	1 1/4″	50	35,42 TL
80.81.474	1 1/2″	40	46,67 TL
80.81.475	2″	24	67,09 TL
80.81.456	2 1/2″	12	256,48 TL
80.81.457	3″	6	321,85 TL

Basınç Düşürücü - Manometreli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
71.04.580	1/2″	18	91,14 TL
71.04.581	3/4″	18	91,14 TL
71.04.582	1″	10	182,70 TL
71.04.583	1 1/4″	10	257,35 TL
71.04.584	1 1/2″	10	270,94 TL
71.04.585	2″	10	336,03 TL
71.03.570	1/2″ Rakorlu	18	102,30 TL
71.03.571	3/4″ Rakorlu	18	102,30 TL

Basınç Düşürücü

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
71.05.590	1/2″	25	65,87 TL
71.05.591	3/4″	25	65,87 TL
71.05.592	1″	10	155,36 TL
71.05.593	1 1/4″	10	233,24 TL
71.05.594	1 1/2″	10	246,84 TL
71.05.595	2″	10	307,01 TL
71.02.560	1/2″ Rakorlu	25	78,57 TL
71.02.561	3/4″ Rakorlu	25	78,57 TL

Diyagramlı Emniyet Ventili

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
71.06.600	Dış Dişli (3-4-5-6 Bar)	25	19,07 TL
71.06.601	Dış Dişli (8-9-10 Bar)	25	20,23 TL
71.06.610	İç Dişli (3-4-5-6 Bar)	25	19,07 TL
71.06.611	İç Dişli (8-9-10 Bar)	25	20,23 TL

Emniyet Ventili

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
71.01.508	1/2″	250	15,48 TL
71.01.509	1/2″ Mandallı	250	16,28 TL

BEYÇELİK GRUP

Flatör - Paslanmaz Memeli

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.71.540	1/2″	50	21,07 TL
80.71.541	3/4″	50	23,75 TL
80.71.542	1″	50	26,91 TL
80.71.543	1 1/4″	20	64,31 TL
80.71.544	1 1/2″	20	68,57 TL
80.71.545	2″	20	73,95 TL

Purjör - Test Nipeli

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
80.57.507	1/2″	Otomatik Purjör	76	15,85 TL
80.51.550		Test Nipeli	1000	1,41 TL

Uzatma Grubu (25 mm)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.01.101	1/2″ 1 cm	500	2,37 TL
80.01.102	1/2″ 1,5 cm	400	2,82 TL
80.01.103	1/2″ 2 cm	300	3,34 TL
80.01.104	1/2″ 2,5 cm	250	4,02 TL
80.01.105	1/2″ 3 cm	200	4,56 TL
80.01.106	1/2″ 4 cm	175	6,02 TL
80.01.107	1/2″ 5 cm	150	7,31 TL

Uzatma Grubu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
80.04.160	1/2″ 3/4″ Bas Uzatma	250	4,28 TL
80.04.175	3/4″ Düz Batarya Uzatması	100	12,13 TL
80.04.176	3/4″ Delikli Batarya Uzatması	100	12,92 TL
80.04.180	1/2″ Bulaşık Makina Uzatması	100	12,68 TL
80.04.185	3/4″ Çamaşır Musluk Çatalı	100	12,92 TL

Şiber Vana

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
11.01.850	1/2″	60	17,28 TL
11.01.851	3/4″	50	18,63 TL
11.01.852	1″	30	35,60 TL

Stop Vana

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
11.02.850	1/2″	60	
11.02.851	3/4″	50	18,36 TL
11.02.852	1″	30	

Rakorlar

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
80.23.241	1 /2″	Hortum Rakoru	500	3,15 TL
80.23.242	3/4″	Hortum Rakoru	300	4,22 TL
80.23.243	1″	Hortum Rakoru	150	6,52 TL
80.23.244	1 1/4″	Hortum Rakoru	100	10,72 TL
80.23.245	1 1/2″	Hortum Rakoru	75	17 TL
80.23.246	2″	Hortum Rakoru	40	23,25 TL
80.22.191	3/4″	Su Saati Rakoru	100	7,95 TL

Orantılı Nipel - Redüksiyon

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
02.03.210	3/8″ -1/2″	Orantılı Nipel	300	3,14 TL
02.03.211	1/2″ -3/4″	Orantılı Nipel	250	4,13 TL
02.03.212	3/4″ -1″	Orantılı Nipel	100	7,86 TL
02.01.195	3/8″ -1/2″	Redüksiyon	500	2,34 TL
02.01.196	1/2″ -3/4″	Redüksiyon	300	3,05 TL

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

KAS®

Termostatik Radyatör Vanası - Kromlu Volan

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
13.01.002	1/2" Köşe	30	71,73 TL
13.14.014	1/2" Pex-B	30	74,65 TL
13.03.014	1/2" Düz	30	70,80 TL

Termostatik Radyatör Vanası - PVC Volan

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
13.02.001	1/2" Pim Kilitli Köşe	30	34,05 TL
13.15.014	1/2" Pex - B	30	37,83 TL
13.04.009	1/2" Düz	30	42,82 TL

Radyatör Vanası (Havlupan)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
04.07.303	1/2" Köşe	50	18,15 TL
04.07.308	1/2" Pex-B	50	20,70 TL

Radyatör Vanası

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
04.01.303	1/2" Köşe	50	12,89 TL
04.05.310	3/4" Köşe	50	20,79 TL
04.02.301	1/2" Düz	50	14,83 TL
04.05.311	3/4" Düz	50	23,02 TL

Radyatör Vanası (Pex-Bakır Boru Bağlantılı)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
04.01.308	1/2" Pex-B	50	16,04 TL
04.01.304	1/2" Bakır Boru	50	16,71 TL

Geri Dönüş Vanası

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
04.04.303	1/2" Köşe	100	12,21 TL
04.04.308	1/2" Köşe PEX-B Bağlantı	100	16,42 TL
04.03.301	1/2" Düz	100	15,40 TL

Rakor Grubu - Kromlu

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
03.01.250	1 /2"	Düz	150	8,70 TL
03.01.251	3/4"	Düz	90	12,77 TL
03.01.252	1"	Düz	50	19,03 TL
03.02.260	1 /2"	Köşe	150	10,66 TL
03.02.261	3/4"	Köşe	100	15,99 TL
03.02.262	1"	Köşe	50	25,46 TL

Nipel - Kromlu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
02.02.200	3/8"	500	1,82 TL
02.02.201	1/2"	250	3,32 TL
02.02.202	3/4"	200	4,67 TL
02.02.203	1"	100	8,10 TL

BEYÇELİK GRUP

1″ Vanalı Kollektör (PN 10)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.01.482	2 delikli	30	39,39 TL
18.01.483	3 delikli	20	56,60 TL
18.01.484	4 delikli	20	74,07 TL
18.01.485	5 delikli	20	91,54 TL
18.01.486	6 delikli	10	108,96 TL
18.01.487	7 delikli	10	126,55 TL
18.01.488	8 delikli	10	142,96 TL
18.01.489	9 delikli	10	160,35 TL
18.01.490	10 delikli	10	178,26 TL
18.01.491	11 delikli	10	196,66 TL
18.01.492	12 delikli	10	213,79 TL
18.01.493	13 delikli	10	231,43 TL

1 1/4″ Vanalı Kollektör (PN 10)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.03.703	3 delikli	16	87,40 TL
18.03.704	4 delikli	16	112,86 TL
18.03.705	5 delikli	16	138,46 TL
18.03.706	6 delikli	8	165,33 TL
18.03.707	7 delikli	8	189,15 TL
18.03.708	8 delikli	8	214,68 TL
18.03.709	9 delikli	8	239,75 TL
18.03.710	10 delikli	8	267,22 TL
18.03.711	11 delikli	8	294,48 TL
18.03.712	12 delikli	8	319,90 TL
18.03.713	13 delikli	8	345,34 TL

1″ Debili Kollektör (PN 10)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.15.502	2 delikli	-	111,33 TL
18.15.503	3 delikli	-	162,01 TL
18.15.504	4 delikli	-	212,85 TL
18.15.505	5 delikli	-	263,14 TL
18.15.506	6 delikli	-	313,16 TL
18.15.507	7 delikli	-	364,21 TL
18.15.508	8 delikli	-	415,73 TL
18.15.509	9 delikli	-	468,19 TL
18.15.510	10 delikli	-	518,22 TL
18.15.511	11 delikli	-	568,40 TL
18.15.512	12 delikli	-	621,58 TL
18.15.513	13 delikli	-	675,23 TL

1″ Termostatik Kollektör (PN 10)

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.16.502	2 delikli	-	91,31 TL
18.16.503	3 delikli	-	136,63 TL
18.16.504	4 delikli	-	181,01 TL
18.16.505	5 delikli	-	226,88 TL
18.16.506	6 delikli	-	275,32 TL
18.16.507	7 delikli	-	320,32 TL
18.16.508	8 delikli	-	365,76 TL
18.16.509	9 delikli	-	410,06 TL
18.16.510	10 delikli	-	456,06 TL
18.16.511	11 delikli	-	501,84 TL
18.16.512	12 delikli	-	547,16 TL
18.16.513	13 delikli	-	592,62 TL

1″ Paslanmaz Çelik Kollektör (PN 10)

TSEK

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.17.682	2 delikli	30	32,98 TL
18.17.683	3 delikli	20	45,65 TL
18.17.684	4 delikli	20	57,83 TL
18.17.685	5 delikli	20	70,37 TL
18.17.686	6 delikli	10	82,83 TL
18.17.687	7 delikli	10	95,11 TL
18.17.688	8 delikli	10	107,31 TL
18.17.689	9 delikli	10	119,70 TL
18.17.690	10 delikli	10	132,86 TL

Kollektör Bağlantı Grubu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
70.01.390	40'lık Kollektör Dolabı	1	123,92 TL
70.01.391	60'lık Kollektör Dolabı	1	137,98 TL
70.01.392	80'lık Kollektör Dolabı	1	162,63 TL
18.20.502	1″ Kollektör Kelepçesi	40	5,17 TL
18.20.503	1 1/4″ Kollektör Kelepçesi	30	8,38 TL

By - Pass Bağlantı

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
14.01.878	16 x 2 Deliksiz	40	27,78 TL

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

KAS®

Tahliye Musluğu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
18.09.350	Manuel Purjörlü	-	18,88 TL
18.09.351	Otomatik Purjörlü	-	28,25 TL

Yerden Isıtma Mini Küresel Vana

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
05.01.312	16x2 İç Dişli	180	11,84 TL
05.01.313	17x2 İç Dişli	150	14,79 TL
05.02.312	16x2 Dış Dişli	150	14,41 TL
05.02.313	17x2 Dış Dişli	150	17,53 TL

Yerden Isıtma Rakor Grubu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
06.02.315	16 x 2 - İç Dişli	250	5,76 TL
06.02.316	17 x 2 - İç Dişli	250	8,80 TL
06.01.317	17 x 2 - Dış Dişli	250	8,20 TL
06.01.318	16 x 2 - Dış Dişli	250	5,15 TL
06.01.314	16 x 2 Boru Bağ. Rakoru - Dış Dişli	250	4,58 TL

Hortum Bağlantı Rakoru

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
06.03.319	16 x 2 Hortum - Hortum	250	8,99 TL
06.03.320	16 x 2 Hortum - Boru	250	8,27 TL

Radyatör Bağlantı Borusu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
40.00.040	40 cm	100	12,34 TL
40.00.050	50 cm	100	15,01 TL
40.00.060	60 cm	100	16,57 TL
40.00.090	90 cm	100	26,46 TL

Radyatör Bağlantı Borusu - S'li - Rakorlu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
40.04.040	16 x 2 40 cm	50	11,94 TL
40.04.050	16 x 2 50 cm	50	12,26 TL
40.04.060	16 x 2 60 cm	50	12,41 TL
40.04.090	16 x 2 90 cm	50	14,05 TL

Radyatör Bağlantı Borusu - Düz - Rakorlu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
40.02.040	16 x 2 40 cm	70	11,26 TL
40.02.050	16 x 2 50 cm	70	11,60 TL
40.02.060	16 x 2 60 cm	50	11,84 TL
40.02.090	16 x 2 90 cm	50	13,79 TL

Radyatör Bağlantı Borusu - Dirsekli - Rakorlu

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
40.10.010	16 x 2 10 cm - 85°	200	8,53 TL
40.11.010	16 x 2 10 cm - 90°	200	8,53 TL
40.20.040	16 x 2 40 cm	50	11,88 TL
40.20.050	16 x 2 50 cm	50	12,30 TL
40.20.060	16 x 2 60 cm	50	12,32 TL
40.20.090	16 x 2 90 cm	50	14,14 TL

BEYÇELİK GRUP

Örgülü Doğalgaz Bağlantı Flexi

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
54.01.050	1/2"-1/2"	50 cm	25	20,76 TL
54.01.075	1/2"-1/2"	75 cm	25	23,41 TL
54.01.100	1/2"-1/2"	100 cm	25	24,86 TL
54.01.125	1/2"-1/2"	125 cm	25	27,84 TL
54.01.150	1/2"-1/2"	150 cm	20	31,81 TL
54.01.175	1/2"-1/2"	175 cm	20	34,47 TL
54.01.200	1/2"-1/2"	200 cm	20	37,45 TL

Kombi Gaz Bağlantı Flexleri Makaronlu

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
42.20.030	3/4"-3/4"	30 cm	50	11,29 TL
42.20.040	3/4"-3/4"	40 cm	50	12,32 TL
42.20.050	3/4"-3/4"	50 cm	50	13,69 TL
42.20.060	3/4"-3/4"	60 cm	30	14,80 TL
42.20.090	3/4"-3/4"	90 cm	30	19,86 TL
42.20.120	3/4"-3/4"	120 cm	30	23,48 TL

Kombi Gaz Bağlantı Flexleri Makaronlu

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
42.15.030	3/4"-1/2"	30 cm	50	17,65 TL
42.15.040	3/4"-1/2"	40 cm	50	17,88 TL
42.15.050	3/4"-1/2"	50 cm	50	20,56 TL
42.15.060	3/4"-1/2"	60 cm	30	22,25 TL
42.15.090	3/4"-1/2"	90 cm	50	27,86 TL
42.15.120	3/4"-1/2"	120 cm	30	32,81 TL
42.15.150	3/4"-1/2"	150 cm	20	38,93 TL

Not : Flexlerin Gövdesi 3/4, Somun 1/2, Nipel 3/4'tür.

Kompansatör Bağlantı - Makaronlu

KOD	AÇIKLAMA			K.AD.	B.FİYATI
52.02.060	1"	Kaynaklı	60 cm	25	34,85 TL
52.12.065	1 1/4"	Kaynaklı	65 cm	20	52,37 TL
52.22.075	1 1/2"	Kaynaklı	75 cm	10	76,37 TL
52.32.085	2"	Kaynaklı	85 cm	8	91,29 TL
51.57.060	1"	Dış Dişli	60 cm	25	35,58 TL
51.59.065	1 1/4"	Dış Dişli	65 cm	20	43,84 TL
51.61.075	1 1/2"	Dış Dişli	75 cm	10	70,28 TL
51.63.085	2"	Dış Dişli	85 cm	8	108,06 TL

Sayaç Bağlantı Grubu Flexi

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
50.26.020	1"	20 cm Makaronlu	30	19,40 TL
50.26.025	1"	25 cm Makaronlu	30	21,74 TL
50.26.032	1"	32 cm Makaronlu	25	21,24 TL
50.28.023	G 6 1"	23 cm Makaronlu	50	22,44 TL
50.41.035	G 10-16 Makaronlu		10	62,10 TL
50.51.035	G 25 Makaronlu		8	85,50 TL

Sayaç Bağlantı Elemanları

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
46.02.440	7.5 cm Konsol Sacı - Ön Bağlantı	50	2,32 TL
46.02.450	8.5 cm Konsol Sacı - Ön Bağlantı	50	3,40 TL
46.02.452	9.5 cm Konsol Sacı - Ön Bağlantı	50	3,47 TL
46.02.453	10.5 cm Konsol Sacı - Ön Bağlantı	50	3,24 TL
46.02.451	Konsol Sacı - Yan Bağlantı	50	3,47 TL
46.20.460	1" Sayaç Rakoru (Döküm)	50	9,41 TL
46.20.461	1" Sayaç Rakoru (Kromlu Döküm)	50	10,83 TL
46.20.470	G 10-16 Sayaç Rakoru (Çelik)	50	35,92 TL
46.20.480	G 25 Sayaç Rakoru (Çelik)	25	48,31 TL

Kaskad Gaz Bağlantı Flexi

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
50.60.020	1"	20 cm Mak.	30	24,35 TL
50.60.030	1"	30 cm Mak.	20	24,81 TL
50.60.040	1"	40 cm Mak.	30	28,12 TL
50.60.050	1"	50 cm Mak.	25	30,03 TL

Not : Flexlerin bir tarafı 1" Nipel, diğer tarafı 1" Çakmalı Masuradır.

Brülör Bağlantı Flexleri - Makaronlu

KOD	AÇIKLAMA		K.AD.	B.FİYATI
53.03.017	1"	17 cm.	20	22,23 TL
53.12.019	1 1/4"	19 cm.	15	35,70 TL
53.22.021	1 1/2"	21 cm.	10	39,26 TL
53.32.021	2"	21 cm.	8	57,12 TL

KAS®

NİPEL + NİPEL SERİSİ KUTU BAĞLANTI FLEXİ

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
51.09.020	11/4" 11/14 Diş 16,5 cm (Makaronlu)	25	26,33 TL
51.25.034	2" 11/11 Diş 34 cm (Makaronlu)	8	68,43 TL

KAS-TAK Daire İçi Tesisat Hortumları

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
62.30.016	DN 16 - 45 mt	1	717,62 TL
62.30.020	DN 20 - 30 mt	1	641,22 TL
62.30.025	DN 25 - 25 mt	1	707,95 TL

Fancoil Flexleri - Çıplak

BOY	KOD	K.AD	1/2" - 1/2"	KOD	K.AD	3/4" - 3/4"	KOD	K.AD	1/2" - 3/4" N S	KOD	K.AD	3/4" - 1" N S
20cm	43.17.020	50	8,75 TL	43.19.020	50	9,41 TL	43.21.020	50	10,13 TL	43.23.020	30	20,45 TL
30cm	43.17.030	50	9,28 TL	43.19.030	50	10,24 TL	43.21.030	50	10,65 TL	43.23.030	30	21,27 TL
35cm	43.17.035	50	9,51 TL	43.19.035	50	10,67 TL	43.21.035	50	10,98 TL	43.23.035	30	21,68 TL
40cm	43.17.040	50	9,80 TL	43.19.040	50	11,11 TL	43.21.040	50	11,31 TL	43.23.040	30	22,23 TL
50cm	43.17.050	50	10,30 TL	43.19.050	50	11,88 TL	43.21.050	50	11,94 TL	43.23.050	30	22,99 TL
60cm	43.17.060	50	10,85 TL	43.19.060	30	12,82 TL	43.21.060	30	12,18 TL	43.23.060	25	23,80 TL
70cm	43.17.070	50	11,44 TL	43.19.070	30	13,79 TL	43.21.070	30	12,80 TL	43.23.070	25	24,67 TL

Fancoil Flexleri - İzoleli

BOY	KOD	K.AD	1/2" - 1/2"	KOD	K.AD	3/4" - 3/4"	KOD	K.AD	1/2" - 3/4" N S	KOD	K.AD	3/4" - 1" N S
20cm	43.18.020	25	10,25 TL	43.20.020	20	10,78 TL	43.22.020	25	11,45 TL	43.24.020	25	21,66 TL
30cm	43.18.030	25	11,17 TL	43.20.030	20	12,01 TL	43.22.030	25	12,36 TL	43.24.030	25	22,70 TL
35cm	43.18.035	25	11,56 TL	43.20.035	20	12,60 TL	43.22.035	25	12,75 TL	43.24.035	25	23,35 TL
40cm	43.18.040	25	12,06 TL	43.20.040	20	13,19 TL	43.22.040	25	13,29 TL	43.24.040	25	24,09 TL
50cm	43.18.050	25	13,01 TL	43.20.050	20	14,51 TL	43.22.050	25	14,25 TL	43.24.050	50	25,29 TL
60cm	43.18.060	25	14,00 TL	43.20.060	20	15,76 TL	43.22.060	25	14,98 TL	43.24.060	25	26,43 TL
70cm	43.18.070	25	14,85 TL	43.20.070	20	17,13 TL	43.22.070	25	15,96 TL	43.24.070	25	27,80 TL

Su Bağlantı Flexleri

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
44.20.010	1/2"-1/2" 10 cm	100	11,26 TL
44.20.020	1/2"-1/2" 20 cm	100	12,05 TL
44.20.030	1/2"-1/2" 30 cm	75	12,54 TL
44.20.040	1/2"-1/2" 40 cm	75	13,31 TL
44.20.050	1/2"-1/2" 50 cm	50	13,79 TL
44.20.060	1/2"-1/2" 60 cm	50	14,60 TL
44.20.090	1/2"-1/2" 90 cm	50	16,65 TL

Su Bağlantı Flexleri

KOD	AÇIKLAMA	K.AD.	B.FİYATI
44.22.010	1/2"-3/4" 10 cm	100	14,71 TL
44.22.020	1/2"-3/4" 20 cm	50	15,48 TL
44.22.030	1/2"-3/4" 30 cm	50	16,14 TL
44.22.040	1/2"-3/4" 40 cm	50	16,79 TL
44.22.050	1/2"-3/4" 50 cm	50	17,50 TL
44.22.060	1/2"-3/4" 60 cm	50	18,10 TL
45.23.010	3/4"-3/4" 10 cm	60	15,69 TL
45.23.020	3/4"-3/4" 20 cm	60	16,59 TL
45.23.030	3/4"-3/4" 30 cm	50	17,40 TL
45.23.040	3/4"-3/4" 40 cm	50	18,18 TL
45.23.050	3/4"-3/4" 50 cm	50	19,01 TL
45.23.060	3/4"-3/4" 60 cm	30	19,84 TL

KÜRESEL VALFLER - YENİ DOĞALGAZ KÜRESEL VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. ÜRÜN KT. AD.
	602 122 151	Rp 1/2" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ	17,20	24
	602 122 152	Rp 3/4" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ	20,60	12
	602 122 153	Rp 1" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ	33,60	15
	602 122 154	Rp 1 1/4" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ	75,00	8
	602 122 155	Rp 1 1/2" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ	100,00	6
	602 122 156	Rp 2" DOĞALGAZ KÜRESEL VALFİ YENİ	153,00	3

KİLİTLEMELİ DOĞALGAZ KÜRESEL VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. ÜRÜN KT. AD.
	602 122 175	Rp 1/2" KİLİTLEMELİ DOĞALGAZ KÜRESEL VALF	18,90	24
	602 122 176	Rp 3/4" KİLİTLEMELİ DOĞALGAZ KÜRESEL VALF	23,40	12
	602 122 177	Rp 1" KİLİTLEMELİ DOĞALGAZ KÜRESEL VALF	38,00	15

KÜRESEL VALFLER - YENİ İÇME SUYU KÜRESEL VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. ÜRÜN KT. AD.
	602 122 168	Rp 1/2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ	16,90	24
	602 122 169	Rp 3/4" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ	22,60	12
	602 122 170	Rp 1" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ	36,60	15
	602 122 182	Rp 1 1/4" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ	85,00	8
	602 122 183	Rp 1 1/2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ	113,00	6
	602 122 184	Rp 2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ İÇ VE İÇ VİDA - TAM GEÇİŞLİ YENİ	178,00	3

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. ÜRÜN KT. AD.
	602 120 531	**G 1/2" TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ KÖŞE** Beyaz - TRV3	37,60	22
	602 120 532	**G 1/2" TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ DÜZ** Beyaz - TRV3	37,60	22
	602 120 549	**TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ, KÖŞE (Ø 16 X 2 mm)** TRV3	41,30	22
	602 120 548	**TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ, DÜZ (Ø 16 X 2 mm)** TRV3	41,50	22

RADYATÖR VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. ÜRÜN KT. AD.
	102 120 332	**G 1/2" RV2 KÖŞE RADYATÖR VALFİ**	21,50	50
	102 120 333	**G 3/4" RV2 KÖŞE RADYATÖR VALFİ**	31,30	35
	102 120 322	**G 1/2" RV2 DÜZ RADYATÖR VALFİ**	24,70	50
	102 120 323	**G 3/4" RV2 DÜZ RADYATÖR VALFİ**	34,00	35
	602 120 338	**KÖŞE RADYATÖR VALFİ (Ø 16 x 2 mm)** **PEX RV2**	27,40	50

	602 120 641	**G 1/2" RV3 KÖŞE RADYATÖR VALFİ**	16,90	50
	602 120 725	**G 1/2" RV3 DÜZ RADYATÖR VALFİ**	18,10	50
	602 120 721	**RV3 KÖŞE RADYATÖR VALFİ (Ø 16 x 2 mm)** **PEX RV3**	18,60	50
	602 120 722	**RV3 DÜZ RADYATÖR VALFİ (Ø 16 x 2 mm)** **PEX RV3**	19,80	50

BEYÇELİK GRUP

RAKOR DAHİL
RAKOR DAHİL
RAKOR DAHİL
RAKOR DAHİL

KURU TİP ÇOK HÜZMELİ SOĞUK SU SAYAÇLARI

KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 1K	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	71,00
KVS 2K	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	71,00
KVS 4K	1/2	165 mm	2,5m3/h	10	66,00
KVS 5K	3/4	190mm	2,5m3/h	10	65,00
KVS 8K	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	76,00
KVS 9K	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	73,00
KVS 12K	3/4	110 mm	2,5m3/h	20	64,00
KVS 14K	1/2	165 mm	2,5m3/h	10	75,00
KVS 15K	3/4	190 mm	4m3/h	10	76,00
KVS 16K	1	200 mm	6,3m3/h	10	206,00
KVS 17K	1 1/4	260 mm	10m3/h	10	248,00
KVS 18K	1 1/2	300 mm	16m3/h	4	404,00
KVS 19K	2	300 mm	25m3/h	4	520,00

YAŞ TİP ÇOK HÜZMELİ SOĞUK SU SAYAÇLARI

KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 1Y	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	70,00
KVS 2Y	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	71,00
KVS 3Y	1/2	165 mm	2,5m3/h	10	71,00
KVS 8Y	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	70,00
KVS 14Y	1/2	165 mm	2,5m3/h	10	75,00

VOLUMETRİK SOĞUK SU SAYAÇLARI

KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 1V	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	98,00
KVS 2V	3/4	190 mm	2,5m3/h	10	101,00
KVS 3V	1/2	165 mm	2,5m3/h	10	92,00

KURU TİP TEK HÜZMELİ SOĞUK SU SAYAÇLARI

KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 3T	1/2	110 mm	2,5m3/h	20	65,00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

klepsan vana & ölçü aletleri

WOLTMAN TİP SU SAYACI					
KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 1W	DN 50	200 mm	25m3/h	1	500,00
KVS 2W	DN 65	200 mm	40m3/h	1	560,00
KVS 3W	DN 80	225mm	63m3/h	1	594,00
KVS 4W	DN 100	250 mm	100m3/h	1	660,00
KVS 5W	DN 125	250mm	160m3/h	1	820,00
KVS 6W	DN 150	300 mm	250m3/h	1	1100,00
KVS 7W	DN 200	350 mm	400m3/h	1	1360,00

WOLTMAN TİP TARIMSAL SU SAYACI					
KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT
KVS 1W-T	DN 50	200 mm	25m3/h	1	444,00
KVS 2W-T	DN 65	200 mm	40m3/h	1	510,00
KVS 3W-T	DN 80	225mm	63m3/h	1	540,00
KVS 4W-T	DN 100	250 mm	100m3/h	1	594,00
KVS 5W-T	DN 125	250mm	160m3/h	1	700,00
KVS 6W-T	DN 150	300 mm	250m3/h	1	920,00
KVS 7W-T	DN 200	350 mm	400m3/h	1	1180,00

WOLTMAN TİP SICAK SU SAYACI					
KOD	ÖLÇÜ	BOY	Q3	K.ADEDİ	B.FİYAT (TL)
KVS 1W-S	DN 50	200 mm	25m3/h	1	608,00
KVS 2W-S	DN 65	200 mm	40m3/h	1	676,00
KVS 3W-S	DN 80	225mm	63m3/h	1	706,00
KVS 4W-S	DN 100	250 mm	100m3/h	1	780,00
KVS 5W-S	DN 125	250mm	160m3/h	1	938,00
KVS 6W-S	DN 150	300 mm	250m3/h	1	1250,00
KVS 7W-S	DN 200	350 mm	400m3/h	1	1500,00

BEYÇELİK GRUP

Pilsatherm PP-R Düz Boru PN20 (S 2,5)

Ürün Kodu: PPR

Kod No	Çap (mm)	Adet Ambalaj	Mt. Ambalaj	TL./Mt.
3050489	20	25	100	3,76
3050503	25	20	80	6,26
3050517	32	10	40	11,46
3050528	40	5	20	18,76
3050541	50	5	20	30,60
3050559	63	3	12	47,95
3050572	75	2	8	74,24
3050583	90	2	8	121,61
3050596	110	1	4	178,76
3050608	125	1	4	243,16
3050614	160	1	4	347,73
3050620	200	1	4	491,18

Pilsatherm PP-R Düz Boru PN10 (S 5)

Ürün Kodu: PPR

Kod No	Çap (mm)	Adet Ambalaj	Mt. Ambalaj	TL./Mt.
3050477	20	25	100	2,88
3050492	25	20	80	4,02
3050506	32	10	40	7,57
3050520	40	5	20	14,27
3050533	50	5	20	20,26
3050546	63	3	12	29,81
3050565	75	2	8	44,48
3050576	90	2	8	78,64
3050588	110	1	4	101,71
3050601	125	1	4	130,55
3050611	160	1	4	205,30

• Sipariş miktarına bağlı olarak üretim yapılmaktadır. Lütfen bilgi alınız.

Yapıştırma Dirsek (90°)

Ürün Kodu: PPR - Dirsek 90°

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3050934	20-90°	50	450	0,49
3050936	25-90°	50	300	0,80
3050938	32-90°	25	150	1,38
3050940	40-90°	10	80	2,61
3050942	50-90°	5	40	5,23
3050944	63-90°	5	25	10,00
3050946	75-90°	3	15	16,02
3050948	90-90°	1	8	37,50
3050950	110-90°	1	4	60,43
3050952	125-90°	1	4	112,30

Yapıştırma Dirsek (45°)

Ürün Kodu: PPR - Dirsek 45°

3050933	20-45°	50	400	0,65
3050935	25-45°	50	250	0,92
3050937	32-45°	20	120	1,56
3050939	40-45°	10	100	4,61
3050941	50-45°	8	48	6,30
3050943	63-45°	4	24	11,51
3050945	75-45°	3	18	16,73

Kompozit Cam Elyaf Takviyeli PP-R Boru PN25 (S 2,5)

Ürün Kodu: PPR-CET

Kod No	Çap (mm)	Adet Ambalaj	Mt. Ambalaj	TL./Mt.
3052081	20	25	100	5,29
3052083	25	20	80	7,70
3052085	32	10	40	13,20
3052087	40	5	20	21,72
3052088	50	5	20	34,46
3052089	63	3	12	55,03
3052090	75	2	8	81,89
3052091	90	2	8	114,90
3052092	110	1	4	171,14
3052093	125	1	4	259,34

Alüminyum Folyolu PP-R Boru PN20 (S 2,5)

Ürün Kodu: ALF PPR

Kod No	Çap (mm)	Adet Ambalaj	Mt. Ambalaj	TL./Mt.
3051960	20	20	80	6,70
3051962	25	15	60	9,33
3051964	32	10	40	16,61
3051966	40	5	20	27,26
3051968	50	5	20	40,64
3051970	63	3	12	64,94
3051972	75	2	8	93,07
3051974	90	2	8	145,80
3051976	110	1	4	218,61

Yapıştırma Manşon

Ürün Kodu: PPR - Manşon

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3050911	20	50	600	0,40
3050912	25	40	400	0,53
3050913	32	20	240	1,14
3050914	40	15	120	1,74
3050915	50	10	100	2,99
3050916	63	6	48	7,45
3050917	75	6	30	9,88
3050918	90	1	24	25,63
3050919	110	1	10	36,56
3050920	125	1	10	48,02

Yapıştırma "TE"

Ürün Kodu: PPR - TE

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3050996	20	30	240	0,69
3050997	25	25	150	0,99
3050998	32	15	90	2,25
3050999	40	5	50	5,32
3051000	50	4	32	6,81
3051001	63	3	18	16,44
3051002	75	2	12	22,87
3051003	90	1	6	45,41
3051004	110	1	4	75,48
3051005	125	1	3	89,83

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

İki Taraflı Yapıştırma Rakor 10 ATÜ

Ürün Kodu: PPR - Yapıştırma Rakor

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051174	20	15	180	6,76
3051175	25	10	120	9,19
3051176	32	5	60	10,27
3051177	40	5	40	23,44
3051178	50	4	32	30,28

Kavis (Köprü)

Ürün Kodu: PPR - Köprü

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet	
3051102	20	15	135	1,99	*
3051103	25	10	90	2,82	*
3051104	32	5	45	5,75	*
3051105	40	3	27	10,01	*

* Konfeksiyon üretimi.

Manşonlu Kavis (Köprü)

Ürün Kodu: PPR - Manşonlu Köprü

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051106	20	15	150	1,98
3051107	25	10	100	2,97
4056716	32	4	56	7,47

Kısa Kavis

Ürün Kodu: PPR - Kısa Kavis

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
4047830	20	30	240	1,85
4047831	25	25	150	2,30

İnegal "TE"

Ürün Kodu: PPR - İnegal TE

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3051008	20x25x20	25	150	2,82
3051009	25x20x20	25	150	2,44
3051010	25x20x25	25	150	1,77
3051011	25x25x20	25	150	2,70
3051012	32x20x20	15	90	4,08
3051013	32x20x25	15	90	3,35
3051014	32x20x32	15	90	2,81
3051015	32x25x20	15	90	3,90
3051016	32x25x25	15	90	3,86
3051017	32x25x32	15	90	2,81
3051019	32x50x32	4	32	8,77
3051020	40x20x40	5	50	3,70
3051021	40x25x40	4	50	4,84
3051022	40x32x40	4	50	8,32
3051023	40x50x40	4	32	8,18
3051024	50x20x50	5	50	7,11
3051025	50x25x50	4	32	7,11
3051026	50x32x32	4	32	7,83
3051027	50x32x40	4	32	7,83
3051018	50x32x50	4	32	7,54
3051028	50x40x32	4	32	7,83
3051029	50x40x40	4	32	7,54
3051030	50x40x50	4	32	7,54
3051031	50x50x32	4	32	7,54
3051032	50x50x40	4	32	7,54
3051033	63x20x63	2	20	12,80
3051034	63x25x63	2	20	12,80
3051035	63x32x63	2	20	12,80
3051036	63x40x63	2	20	13,31
3051037	63x50x63	2	20	13,31
3051038	75x20x75	1	12	28,06
3051039	75x25x75	1	12	28,06
3051040	75x32x75	1	12	28,06
3051041	75x40x75	1	12	28,06
3051042	75x50x75	1	12	28,06
3051043	75x63x75	1	12	28,06
3051044	90x75x90	1	8	46,44
3051045	110x90x110	1	4	79,16

Redüksiyon

Ürün Kodu: PPR - Redüksiyon

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3051112	25/20	40	560	0,55
3051113	32/20	30	300	1,12
3051114	32/25	30	300	1,13
3051115	40/20	30	240	1,12
3051116	40/25	30	240	1,20
3051117	40/32	20	200	1,47
3051118	50/20	20	200	2,48
3051119	50/25	25	200	3,03
3051120	50/32	15	150	2,89
3051121	50/40	10	120	2,99
3051122	63/25	10	120	9,47
3051123	63/32	10	120	8,93
3051124	63/40	5	80	9,47
3051125	63/50	5	60	9,70
3051126	75/50	5	50	10,41
3051127	75/63	5	40	11,25
3051128	90/63	4	36	18,38
3051129	90/75	2	24	22,00
3051130	110/63	1	18	26,88
3051131	110/75	1	18	27,35
3051132	110/90	1	18	28,08
3051133	125/110	1	13	48,35

İstavroz "TE"

Ürün Kodu: PPR - İstavroz TE

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
3051046	20	25	200	2,21
3051047	25	15	150	2,57
3051048	32	10	90	4,26
3051049	40	5	50	11,05
3051050	50	3	24	15,75

BEYÇELİK GRUP

Dişli Körtapa

Ürün Kodu: PPR - Dişli Körtapa

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3050930	20x1/2	100	1000	0,30
3050931	25x3/4	80	640	0,90
3050932	32x1	50	400	1,90

Kelepçe (Klips)

Ürün Kodu: PPR - Klips

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ade
3050985	Klips 20	100	1200	0,29
3050986	Klips 25	80	960	0,41
3050987	Klips 32	50	500	0,53
3050988	Klips 40	40	320	1,31
3050989	Klips 50	25	200	2,02
3050990	İkili Klips 20	50	500	1,00
3050991	İkili Klips 25	40	320	1,19
3050992	İkili Klips 32	25	200	2,28

Dıştan Dişli Dirsek

Ürün Kodu: PPR - DD Dirsek

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3050969	20x1/2	25	200	6,22
3050970	20x3/4	10	180	8,49
3050971	25x1/2	20	160	7,12
3050972	25x3/4	10	140	8,62
3050973	32x3/4	10	80	14,52
3050974	32x1	10	80	17,87

Dıştan Dişli Adaptör

Ürün Kodu: PPR - DD Adaptör

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051080	20x1/2	25	250	5,72
3051081	20x3/4	20	200	8,37
3051082	25x1/2	15	240	6,06
3051083	25x3/4	15	150	7,70
3051084	32x3/4	10	100	10,78
3051085	32x1	10	100	19,75

Dıştan Dişli Adaptör

Ürün Kodu: PPR - DD Adaptör - AA

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051101	32x1	5	40	26,99
3051086	40x1 1/4	5	25	37,26
3051087	50x1 1/2	2	16	49,06
3051088	63x2	1	10	75,61
3051089	75x2 1/2	1	6	115,53
3051090	90x3	1	5	292,22
3051091	110x4	1	3	461,66

Yapıştırma Körtapa

Ürün Kodu: PPR - Körtapa

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3050921	20	100	800	0,50
3050922	25	80	640	0,60
3050923	32	50	400	1,08
3050924	40	25	200	1,60
3050925	50	10	100	3,74
3050926	63	10	80	10,83
3050927	75	6	48	10,89
3050928	90	4	32	18,58
3050929	110	2	16	33,02

İçten Dişli Dirsek

Ürün Kodu: PPR - İD Dirsek

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3050963	20x1/2	25	250	4,32
3050964	20x3/4	20	280	6,70
3050965	25x1/2	20	160	4,74
3050966	25x3/4	15	180	6,86
3050967	32x3/4	10	100	13,31
3050968	32x1	10	100	13,76

İçten Dişli Adaptör

Ürün Kodu: PPR - İD Adaptör

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051068	20x1/2	20	320	4,02
3051069	20x3/4	20	240	6,72
3051070	25x1/2	25	250	4,65
3051071	25x3/4	20	280	5,91
3051072	32x3/4	10	120	8,47
3051073	32x1	10	120	13,32

İçten Dişli Adaptör

Ürün Kodu: PPR - İD Adaptör - AA

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051096	32x1	10	60	18,36
3051074	40x1 1/4	10	40	30,35
3051075	50x1 1/2	4	24	44,02
3051076	63x2	2	14	63,83
3051077	75x2 1/2	2	12	101,27
3051078	90x3	1	5	213,97
3051079	110x4	1	4	306,20

Sıva Altı Batarya Bağlantısı (İçten Dişli)

Ürün Kodu: PPR - İD SABB

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051145	20x1/2	20	200	4,53
3051146	25x1/2	15	180	6,94

Sıva Altı Batarya Bağlantısı (Dıştan Dişli)

Ürün Kodu: PPR - DD SABB

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051147	20x1/2	15	180	9,99
3051148	25x1/2	10	180	10,23

Taharet Batarya Bağlantısı

Ürün Kodu: PPR - İD Taharet Batarya Bağlantısı

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051215	20x1/2	10	60	11,39

Sabit Sıva Altı Batarya Bağlantısı (İkili)

Ürün Kodu: PPR - Sabit İkili SABB-İD

Kod No	Çap (mm)	Tk. Poşet	Tk. Kutu	TL./Adet
4047836	20x1/2	5	60	15,76
4047837	25x1/2	5	60	18,53

Yuvarlak Başlı Ankastre Vana

Ürün Kodu: PPR - Yuvarlak Başlı Ankastre Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	
3072164	20	1	60	42,00
3052745	25	1	60	45,03
3052746	32	1	50	55,23

Dekoratif Başlı Ankastre Vana

Ürün Kodu: PPR - Dekoratif Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3072161	20	1	60	37,16
3051190	25	1	60	41,02
3051191	32	1	50	53,59

İçten Dişli "TE"

Ürün Kodu: PPR - İD TE

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051052	20x1/2	25	200	4,85
3051053	20x3/4	20	140	6,61
3051054	25x1/2	20	120	5,54
3051055	25x3/4	15	120	6,99
3051056	32x1	10	70	14,20

Dıştan Dişli "TE"

Ürün Kodu: PPR - DD TE

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051057	20x1/2	15	150	6,97
3051058	20x3/4	10	130	8,74
3051059	25x1/2	10	100	6,82
3051060	25x3/4	10	100	9,26
3051061	32x1	10	60	22,46

Vana

Ürün Kodu: PPR - Normal Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051179	20	5	70	16,65
3051181	25	5	70	19,87
3051182	32	3	42	30,13
3051183	40	3	30	74,97

Kelebek Başlı PP-R Küresel Vana

Ürün Kodu: PPR - Küresel Vana Kelebek

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051192	20	5	120	20,43
3051193	25	5	120	24,82
3051194	32	5	80	32,86
3069807	40	4	48	60,33
3069808	50	2	28	73,67
3070079	63	1	15	144,78
3070080	75	1	12	208,83

Üçgen Başlı Ankastre Vana

Ürün Kodu: PPR - Üçgen Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3072118	20	1	60	50,64
3051185	25	1	60	55,30
3051186	32	1	50	68,76

BEYÇELİK GRUP

Metal İçten Dişli Rakor

Ürün Kodu: PPR - İD Metal Rakor

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051151	20x1/2	10	120	11,45
3051207	25x3/4	10	80	15,64
3051153	32x3/4	5	60	24,61
3051208	32x1	5	60	22,14
3051209	40x1/4	2	24	34,16
3051210	50x1/2	2	24	50,37
3051157	63x2	2	18	102,34

Metal Dıştan Dişli Rakor

Ürün Kodu: PPR - DD Metal Rakor

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051158	20x1/2	10	120	11,80
3051211	25x3/4	10	80	17,20
3051160	32x3/4	5	50	26,47
3051212	32x1	5	50	23,20
3051213	40x1/4	2	24	40,00
3051214	50x1/2	2	20	66,71
3051164	63x2	2	16	120,07

PP-V Küresel Radyatör Düz Vana

Ürün Kodu: PPR - Küresel Radyatör Düz Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
4047845	20 Düz	5	80	29,38

Hareketli Adaptör

Ürün Kodu: PPR - Hareketli Adaptör

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051199	20x1/2	10	120	21,55
3051200	25x3/4	10	120	27,15

PP-V Küresel Radyatör Dirsek Vana

Ürün Kodu: PPR - Küresel Radyatör Dirsek Vana

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
4047844	20	5	80	29,38

Oynar Başlı Rakor

Ürün Kodu: PPR - Oynar Başlı Rakor

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet	
3051172	20x1/2	30	300	5,83	*
3051173	20x3/4	30	300	6,80	*

* Konfeksiyon üretimi.

Hareketli Dirsek

Ürün Kodu: PPR - Hareketli Dirsek

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051201	20x1/2	10	100	18,13
3051202	25x3/4	10	100	20,23

Hareketli Nipel

Ürün Kodu: PPR - Hareketli Nipel

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
4047817	20x1/2	10	120	9,73
4047818	20x3/4	10	120	12,85
4047819	25x1/2	10	120	15,33
4047820	25x3/4	10	120	15,37

Pislik Tutucu (Erkek)

Ürün Kodu: PPR - Pislik Tutucu (Erkek)

Kod No	Çap (mm)	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Adet
3051203	20x1/2	20	200	10,79
3051204	25x3/4	10	120	13,74

- Boru ve ek parçalarda ürün kodu beyaz renk tipine göre yazılmıştır.
- Farklı renklerde üretim yapılabilmektedir.
- Ürün kodu renk tipine göre değişiklik göstermektedir

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Pex Boru

Ürün Kodu: PE-X

Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
3050442	16x2,0	160	3,61

Şeffaf Renkli

Pe-RT Boru

Ürün Kodu: PE-RT Boru

Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
3060183	16x2,0	160	2,81

Şeffaf Renkli

Kılıflı Pex (Mavi - Kırmızı)

Ürün Kodu: K-PE-X

	Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
Mavi	3050431	16x2,0	100	4,86
Kırmızı	3050433	16x2,0	100	4,86

Şeffaf Renkli

Kılıflı Pe-RT (Mavi - Kırmızı)

Ürün Kodu: K-PE-RT

	Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
Mavi	3059667	16x2,0	100	4,26
Kırmızı	3059666	16x2,0	100	4,26

Şeffaf Renkli

Oxy Pex

Ürün Kodu: OXY PE-X

Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
3050468	16x2,0	160	3,76

Kırmızı Renkli

Oxy Pe-RT

Ürün Kodu: OXY PE-RT

Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
3060185	16x2,0	160	3,23

Kırmızı Renkli

Kılıflı Oxy-Pex

Ürün Kodu: K - OXY PE-X

	Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
Mavi	3050435	16x2,0	100	5,19
Kırmızı	3050437	16x2,0	100	5,19

Kırmızı Renkli

Kılıflı Oxy Pe-RT

Ürün Kodu: K - OXY PE-RT

	Kod No	Çap/Et Kalınlığı (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
Mavi	3060181	16x2,0	100	4,44
Kırmızı	3060180	16x2,0	100	4,44

Kırmızı Renkli

Pe-RT Borular TS EN ISO 22391-2 Standardına uygun üretilmektedir.

Kılıf Borusu (Mavi - Kırmızı)

Ürün Kodu: PE-X Kılıf Borusu

	Kod No	Çap (mm)	Mt. Poşet	TL./Mt.
Mavi	3050438	25	100	1,40
Kırmızı	3050439	25	100	1,40

Köşe Dönücü (Plastik)

Ürün Kodu: PE-X Köşe Dönücü

Kod No	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
4047566	10	60	0,99

Lama Klipsi (Plastik)

Ürün Kodu: PE-X Klips

Kod No	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
4047565	500	3000	0,13

Lama L=2,5 Mt./Ad. (Plastik)

Ürün Kodu: PE-X Lama

Kod No	Adet Poşet	TL./Ad.
4047564	100	3,06

Dübelli Yere Tespit Kroşesi

Ürün Kodu: PE-X Dübelli Yere Tespit Kroşesi

Kod No	Adet Poşet	Adet Kutu	TL./Ad.
4047567	250	3000	0,12

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

"B-BD" Tipi Contalı PVC Pissu Boruları (Tip 1)

Ürün Kodu: PS-B 1 (B-BD)

3046845	50/150 (B)	50	2,92
3046847	50/250 (B)	50	4,11
3046849	50/500 (B)	25	6,09
3046852	50/1000 (B)	20	11,43
3046854	50/2000 (B)	10	21,78
3046856	50/3000 (B)	10	32,05
3046860	50/6000 (B)	1	62,72
3046862	70/150 (B-BD)	20	5,14
3046864	70/250 (B-BD)	20	7,38
3046866	70/500 (B-BD)	15	9,28
3046869	70/1000 (B-BD)	12	16,71
3046871	70/2000 (B-BD)	8	32,31
3046873	70/3000 (B-BD)	6	45,29
3046876	70/6000 (B-BD)	1	97,07
3046878	100/150 (B-BD)	30	7,99
3046880	100/250 (B-BD)	20	10,79
3046882	100/500 (B-BD)	6	13,88
3046885	100/1000 (B-BD)	6	24,01
3046887	100/2000 (B-BD)	4	46,15
3046889	100/3000 (B-BD)	4	68,51
3046893	100/6000 (B-BD)	1	143,96
3046895	125/150 (B-BD)	15	9,55
3046897	125/250 (B-BD)	15	13,03
3046899	125/500 (B-BD)	4	19,57
3046902	125/1000 (B-BD)	6	36,08
3046904	125/2000 (B-BD)	4	67,38
3046906	125/3000 (B-BD)	4	96,11
3046910	125/6000 (B-BD)	1	196,65
3046912	150/150 (B-BD)	10	14,62
3046914	150/250 (B-BD)	10	19,77
3046916	150/500 (B-BD)	4	30,48
3046919	150/1000 (B-BD)	4	50,36
3046921	150/2000 (B-BD)	4	97,88
3046923	150/3000 (B-BD)	4	140,05
3046927	150/6000 (B-BD)	1	276,89
3046929	200/150 (B-BD)	6	22,49
3046931	200/250 (B-BD)	6	31,38
3046933	200/500 (B-BD)	3	53,41
3046936	200/1000 (B-BD)	3	84,76
3046938	200/2000 (B-BD)	1	153,89
3046940	200/3000 (B-BD)	1	223,23
3046944	200/6000 (B-BD)	1	427,94
3050098	250/150 (B-BD)	6	38,16
3050099	250/250 (B-BD)	4	51,22
3050100	250/500 (B-BD)	2	75,03
3050101	250/1000 (B-BD)	1	129,94
3050102	250/2000 (B-BD)	1	233,8
3050103	250/3000 (B-BD)	1	371,01
3050106	250/6000 (B-BD)	1	685,44
3050108	315/500 (B-BD)	1	184,24
3050109	315/1000 (B-BD)	1	327,93
3050110	315/2000 (B-BD)	1	585,19
3050111	315/3000 (B-BD)	1	845,70
3050114	315/6000 (B-BD)	1	1.625,22

B işaretli ürünler standardın B tipi ölçülerindedir.

BD işaretli ürünler standardın BD tipi ölçülerindedir.

PVC Pissu Borusu

(Tip 2)

Ürün Kodu: PS-B 2

Kod No	Çap (mm)	Ad./Bağ	TL./Ad.
3046791	50/150	50	1,98
3046792	50/250	50	2,90
3046793	50/500	25	4,51
3046795	50/1000	20	8,64
3046796	50/2000	10	15,97
3046797	50/3000	10	23,65
3046799	50/6000	1	45,95
3046800	70/150	20	3,87
3046801	70/250	20	4,58
3046802	70/500	15	6,34
3046804	70/1000	12	11,17
3046805	70/2000	8	21,56
3046806	70/3000	6	31,04
3046808	70/6000	1	62,83
3046809	100/150	30	5,77
3046810	100/250	20	7,97
3046811	100/500	6	10,61
3046813	100/1000	6	18,28
3046814	100/2000	4	34,18
3046815	100/3000	4	50,52
3046817	100/6000	1	101,75
3046818	125/150	15	6,45
3046819	125/250	15	8,96
3046820	125/500	4	14,92
3046822	125/1000	6	27,25
3046823	125/2000	4	51,97
3046824	125/3000	4	76,67
3046826	125/6000	1	151,03
3046827	150/150 (B)	10	9,75
3046828	150/250 (B)	10	13,60
3046829	150/500 (B)	4	24,01
3046831	150/1000 (B)	4	43,33
3046832	150/2000 (B)	4	83,03
3046833	150/3000 (B)	4	118,79
3046835	150/6000 (B)	1	232,79
3046836	200/150 (B)	6	16,10
3046837	200/250 (B)	6	21,97
3046838	200/500 (B)	3	45,44
3046840	200/1000 (B)	3	74,07
3046841	200/2000 (B)	1	130,60
3046842	200/3000 (B)	1	183,74
3046844	200/6000 (B)	1	367,74
3050075	250/150 (B)	6	30,76
3050077	250/250 (B)	4	41,65
3050079	250/500 (B)	2	61,02
3050082	250/1000 (B)	1	106,14
3050084	250/2000 (B)	1	186,97
3050086	250/3000 (B)	1	287,66
3050090	250/6000 (B)	1	580,80
3050092	315/500 (B)	1	137,84
3050093	315/1000 (B)	1	249,63
3050094	315/2000 (B)	1	471,73
3050095	315/3000 (B)	1	741,12
3050097	315/6000 (B)	1	1.355,70

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Açık Dirsek 45°

Ürün Kodu: PS-E Dirsek 45°

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
3047030	50	100	2,22	
3047032	70	70	3,73	
3047034	100	20	6,3	
3047036	125	20	9,48	
3047037	150	10	21,11	
3047039	200	5	54,67	*
4047378	250	3	130,44	
4047380	315	1	302,98	*

* Konfeksiyon üretimi.

Kapalı Dirsek 87,5°

Ürün Kodu: PS-E Dirsek 87,5°

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
3047031	50	100	2,44	
3047033	70	70	4,28	
3047035	100	20	7,38	
4047377	125	20	13,46	
3047038	150	10	23,18	
3047040	200	5	67,4	*
4047379	250	1	151,65	
4047381	315	1	325,01	*

* Konfeksiyon üretimi.

Temizleme Parçası

Ürün Kodu: PS-E T Parçası

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
4047490	50	50	9,86	
4047491	70	40	11,06	
3047069	100	15	23,55	
4047492	125	10	31,14	
4047493	150	6	57,12	
4047494	200	4	128,94	
4047495	250	2	237,00	*

* Konfeksiyon üretimi.

Çekvalf (Yeni)

Ürün Kodu: PS-E Çekvalf

Kod No	Çap (mm)	Ad./Kutu	TL./Ad.
4047500	100	1	161,44
4047501	125	1	243,36
4047502	150	1	275,78

Sürme Muf (Kayar Manşon)

Ürün Kodu: PS-E Kayar Manşon

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3047058	50	100	3,05
4047496	70	50	4,73
3047059	100	30	7,28
4047497	125	25	15,90
4047498	150	10	27,85
4047499	200	5	46,65

ES Sifonu 87,5°

Ürün Kodu: PS-E Sifon 87,5°

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3047066	70	25	21,85
3047068	100	10	30,66

Körtapa

Ürün Kodu: PS-E Körtapa

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3072439	50	500	2,12
3072440	70	300	3,08
3072441	100	100	3,90
3072442	125	50	5,86
4047505	150	20	12,21
4047506	200	10	33,22

* PP hammadde kullanılmaktadır.

Redüksiyon

Ürün Kodu: PS-E Redüksiyon

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
3047053	70/50	100	4,31	
3047054	100/50	50	5,11	
3047055	100/70	50	6,02	
4047476	125/50	30	28,52	*
3047056	125/70	30	13,47	
3047057	125/100	25	9,90	
4047477	150/70	25	29,84	*
4047478	150/100	20	17,34	
4047479	150/125	20	20,40	
4047481	200/100	10	60,63	
4047482	200/125	10	67,79	
4047483	200/150	10	47,21	
4047484	250/100	6	155,00	*
4047485	250/125	6	161,60	*
4047486	250/150	6	193,53	*
4047487	250/200	6	154,90	*

* Konfeksiyon üretimi.

BEYÇELİK GRUP

Çatal 45°

Ürün Kodu: PS-E Tek Çatal 45°

Kod No	Çap (mm)	Adet Çuval	TL./Ad.	
3047041	50/50	80	5,34	
3047043	70/50	40	7,06	
3047045	70/70	25	8,98	
3047047	100/50	20	9,80	
3047048	100/70	15	11,92	
3047049	100/100	10	14,80	
4047392	125/50	15	18,86	*
4047394	125/70	15	21,56	*
4047396	125/100	10	23,98	
4047398	125/125	10	29,62	
4047400	150/50	6	41,12	*
4047402	150/70	6	44,36	*
4047404	150/100	6	39,84	
4047406	150/125	6	47,90	
4047408	150/150	4	63,70	
4047413	200/100	4	80,98	
4047415	200/125	4	113,25	*
4047417	200/150	3	110,13	
4047419	200/200	3	143,15	*
4047421	250/100	1	162,06	*
4047423	250/125	1	184,59	*
4047425	250/150	1	190,78	*
4047427	250/200	1	236,14	*
4047429	250/250	1	262,25	*

* Konfeksiyon üretimi.

Çift Çatal 45°

Ürün Kodu: PS-E Çift Çatal 45°

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
4047438	50/50	70	7,83	
3047052	70/50	40	11,54	
4047440	70/70	20	17,63	
4047442	100/50	15	17,80	
4047444	100/70	15	33,21	
4047446	100/100	10	34,00	
4047448	125/50	15	42,60	*
4047450	125/70	15	48,10	*
4047452	125/100	8	45,21	
4047454	125/125	8	51,90	
4047456	150/50	6	52,44	*
4047458	150/70	6	63,27	*
4047459	150/100	4	78,30	*
4047461	150/125	4	93,01	*
4047463	150/150	2	120,55	*
4047467	200/100	2	127,51	*
4047469	200/125	2	162,66	*
4047471	200/150	2	189,11	*
4047473	200/200	2	271,11	*

* Konfeksiyon üretimi.
* 87° ürünler için fiyat sorunuz.

Çatal 87,5°

Ürün Kodu: PS-E Tek Çatal 87,5°

Kod No	Çap (mm)	Adet Çuval	TL./Ad.	
3047042	50/50	80	5,21	
3047044	70/50	40	8,86	
3047046	70/70	40	8,56	
4047390	100/50	20	10,83	
4047391	100/70	15	14,73	
3047050	100/100	10	12,74	
4047393	125/50	15	25,62	*
4047395	125/70	15	28,44	*
4047397	125/100	10	22,55	
4047399	125/125	10	27,76	
4047401	150/50	6	35,28	*
4047403	150/70	6	44,28	*
4047405	150/100	6	37,97	
4047407	150/125	6	46,72	
4047409	150/150	4	58,79	
4047414	200/100	4	86,50	
4047416	200/125	4	105,28	*
4047418	200/150	3	113,20	
4047420	200/200	3	147,54	*
4047422	250/100	1	170,86	*
4047424	250/125	1	195,45	*
4047426	250/150	1	184,48	*
4047428	250/200	1	225,44	*
4047430	250/250	1	247,75	*

* Konfeksiyon üretimi.

Kilitli Boru Kelepçesi

Ürün Kodu: PS-E Klips

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3047074	50	150	2,26
3047075	70	60	3,18
3047076	100	40	6,09

PVC Boru Kelepçesi

Ürün Kodu: PS-E Boru Kelepçesi

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3050426	50 (PP3)	300	2,02
3050427	70 (PP3)	150	2,68
3050428	100 (PP3)	100	3,40
3050429	125 (PP3)	90	5,41

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Sifon Dirseği

Ürün Kodu: PS-E Sifon Dirseği

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
3047060	50	200	2,39

Mehs Contası

Ürün Kodu: Mehs Contası

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.
4046940	100	1,93

Havalık Bacası

Ürün Kodu: PS-E Baca

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.	
4047515	70	30	19,4	*
4047516	100	20	24,03	*
4047517	125	15	38,83	*

* Konfeksiyon üretimi.

Mesd Contası

Ürün Kodu: Mesd Contası

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.
4046938	50	1,93

Havalık Bacası (Yeni)

Ürün Kodu: PS-E Baca (Yeni)

Kod No	Çap (mm)	Ad./Çuval	TL./Ad.
4047503	70	50	25,36
4047504	100	30	33,21

Sızdırmazlık Contası

Ürün Kodu: PSB Contası

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.
4046921	50	0,26
4046923	75	0,40
4046925	110	0,64
4046927	125	0,97
4046928	160	2,04
4046929	200	4,88
4046930	250	8,34
4046931	315	12,50

Ürün Kodu: Hepvo Koku Önleyici Diyaframı

Kod No	Çap (mm)	Ad./Kutu	Euro/Ad.
3018900	32	1	16,54
3018902	40	1	18,39

Ürün Kodu: Hepvo Oynar Dirsek 87,5°

Kod No	Çap (mm)	Ad./Kutu	Euro/Ad.
3018907	32	1	4,60
3018908	40	1	3,85

Ürün Kodu: Hepvo
Körüklü Koku Önleyici Diyaframı Set

Kod No	Çap (mm)	Ad./Kutu	Euro/Ad.
3052181	32	1	17,60
3052182	40	1	19,32

Ürün Kodu: Hepvo Adaptör

Kod No	Çap (mm)	Ad./Kutu	Euro/Ad.
3018904	32	1	5,32
3018906	40	1	5,11

* Hepvo koku önleyici diyaframı montaja hazır olarak süzgeç ve gırtlak hortum ile birlikte set olarak satılmaktadır.

wavin
Pilsa
CONNECT TO BETTER

BEYÇELİK GRUP

Muflu Koruge Boru SN4

Ürün Kodu: KRG B-C SN4

Kod No	Çap (mm)	TL./Mt.
	150	18,49
	200	23,97
	250	43,44
	300	49,61
	350	86,12
	400	96,00
	450	138,76
	500	170,02
	600	233,20
	700	327,06

Muflu Koruge Boru SN8

Ürün Kodu: KRG B-C SN8

Kod No	Çap (mm)	TL./Mt.
	150	23,25
	200	34,53
	250	47,48
	300	70,47
	350	89,92
	400	139,82
	450	158,32
	500	190,04
	600	262,82
	700	364,57

DİĞER KORUGE BORU EK PARÇA ÜRÜNLERİMİZ İÇİN LÜTFEN FİYAT İSTEYİNİZ

Koruge borularda 2 adet conta fiyata dahildir

NAKLİYE ALICIYA AİTTİR

Manşon

Ürün Kodu: KRG Manşon

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150	13,72	
	200	19,86	
	300	51,84	
	350	55,79	
	400	97,01	*
	450	298,77	
	500	358,53	
	600	425,92	*
	700	994,55	

* Konfeksiyon üretimi.

Dirsek 45°

Ürün Kodu: KRG Dirsek 45°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150	37,96	*
	200	46,27	*
	300	108,74	*
	400	218,95	*

* Konfeksiyon üretimi.

Dirsek 90°

Ürün Kodu: KRG Dirsek 90°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150	50,02	*
	200	76,05	*
	300	176,52	*
	400	241,93	*

* Konfeksiyon üretimi.

* Diğer ürünler için fiyat sorunuz.

Körtapa

Ürün Kodu: KRG Körtapa

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	200	105,01	*
	300	112,33	*
	400	135,52	*

* Konfeksiyon üretimi.

* Diğer ürünler için fiyat sorunuz.

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

PVC Çıkışlı "C" Parçası

Ürün Kodu: KRG Tek Çatal PVC 45°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150/100	43,40	*
	200/100	63,39	
	200/150	66,74	
	300/100	133,76	*
	300/150	142,11	*
	300/200	145,75	*
	450/150	658,39	*

* Konfeksiyon üretimi.

PVC Çıkışlı "TE" Parçası

Ürün Kodu: KRG Tek Çatal PVC 90°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	200/100	63,39	*
	200/150	64,08	*
	200/200	86,28	*
	300/100	118,62	*
	300/125	123,48	*
	300/150	126,64	*
	300/200	127,95	*
	300/250	135,90	*

* Konfeksiyon üretimi.

Koruge Çıkışlı "C" Parçası

Ürün Kodu: KRG Tek Çatal 45°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150/150	82,55	*
	200/150	83,60	*
	200/200	87,49	
	300/150	146,32	*
	300/200	182,29	*
	350/300	316,43	*

* Konfeksiyon üretimi.

Koruge Çıkışlı "TE" Parçası

Ürün Kodu: KRG Tek Çatal 90°

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	150/150	81,80	*
	200/150	83,71	*
	200/200	86,79	*
	300/150	126,82	*
	300/200	136,59	*
	300/300	197,60	*

* Konfeksiyon üretimi.

* Diğer ürünler için fiyat sorunuz.

Redüksiyon

Ürün Kodu: KRG Redüksiyon

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.	
	200/150	58,39	*
	250/200	96,39	*
	300/150	98,63	*
	300/200	99,91	*
	300/250	142,68	*
	350/200	187,60	*
	350/300	192,73	*
	400/300	209,29	*
	400/350	355,60	*

* Konfeksiyon üretimi.

Conta

Ürün Kodu: KRG Conta

Kod No	Çap (mm)	TL./Ad.
	150	3,11
	200	4,31
	250	8,20
	300	16,50
	350	16,53
	400	28,05
	450	28,05
	500	43,51
	600	54,90
	700	98,54

Ürün Kodu: TSB GM-YM

Çap			4 ATÜ	6 ATÜ
Anma	Dış (mm)	İnch	TL./Mt.	TL./Mt.
15	20	1/2″		
20	25	3/4″		
25	32	1″		
32	40	1 1/4″		
40	50	1 1/2″		3,91
50	63	2″		5,77
65	75	2 1/2″	6,55	7,95
80	90	3″	7,90	11,53
100	110	4″	11,94	13,61
110	125	4 1/2″	15,00	17,80
125	140	5″	18,82	22,37
150	160	6″	24,37	28,98
175	200	7″	38,01	44,39
200	225	8″	48,11	56,22
225	250	9″	58,27	70,50
250	280	10″	73,21	88,05
300	315	12″	92,72	110,89
350	355	14″	118,26	143,86
400	400	16″	150,69	181,83

Ürün Kodu: TSB GM-YM

Çap			10 ATÜ	16 ATÜ
Anma	Dış (mm)	İnch	TL./Mt.	TL./Mt.
15	20	1/2″	1,35	1,38
20	25	3/4″	1,70	2,13
25	32	1″	2,41	3,45
32	40	1 1/4″	3,53	5,30
40	50	1 1/2″	5,61	8,23
50	63	2″	8,44	12,77
65	75	2 1/2″	12,06	18,11
80	90	3″	17,29	25,86
100	110	4″	20,57	31,77
110	125	4 1/2″	26,53	40,56
125	140	5″	33,51	50,68
150	160	6″	44,06	66,38
175	200	7″	68,31	103,70
200	225	8″	86,06	131,60
225	250	9″	106,95	161,92
250	280	10″	134,40	204,14
300	315	12″	171,27	258,72
350	355	14″	217,38	330,35
400	400	16″	278,13	419,89

Y-M Muflu Dirsek 90°

Ürün Kodu: Y-W 90°

Çap (mm)	TL./Ad.
20	1,89
25	2,30
32	3,45
40	6,34
50	6,42
63	8,06
75	15,48
90	21,35
110	36,18

Ürün Kodu: TSB Conta

Çap (mm)	TL./Ad.
50	0,44
63	0,57
75	0,80
90	1,03
110	1,68
125	2,08
140	2,78
160	3,20
200	4,70
225	5,42
250	8,62
280	14,01
315	20,24
355	31,11
400	33,73

Kayar Manşon

Ürün Kodu: G-MMU

Çap (mm)	TL./Ad.
50	3,93
63	6,46
75	10,78
90	15,11
110	21,59
125	29,48
140	37,74
160	51,42
200	87,72
225	115,06
250	174,02
280	208,53
315	316,41
355	514,16
400	672,39

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

Priz Kolye

Ürün Kodu: TS-E PK (PP3)

Çap (mm)	TL./Ad.
32	10,19
40	10,62
50	18,76
63	27,26
75	30,50
90	32,64
110	40,95

Geçme Muflu "TE"

Ürün Kodu: G-MMB

Çap (mm)	TL./Ad.
63	32,17
75	46,10
90	74,53
110	104,60

Yapıştırma Manşon

Ürün Kodu: Y-MM

Çap (mm)	TL./Ad.
20	0,57
25	0,72
32	1,14
40	1,50

Adaptör

Ürün Kodu:	Y-MG (İç Dişli)	G-MG (Dış Dişli)
Çap (mm)	TL./Ad.	TL./Ad.
50	7,92	5,75
63	11,85	8,26
75	19,76	11,85
90	25,68	15,02
110	35,58	22,93

Y-M Muflu "TE"

Ürün Kodu: Y-MMB

Çap (mm)	TL./Ad.
20	2,30
25	2,61
32	5,37
40	7,16
50	7,33
63	10,27
75	18,09
90	27,93
110	43,97

Deveboynu

Ürün Kodu: G-MK/Q

Çap (mm)	G-MK 11°-22°	G-MK 30°-45°	G-MQ 90°
	TL./Ad.	TL./Ad.	TL./Ad.
50	6,34	7,13	8,36
63	10,88	11,85	14,65
75	17,38	19,76	24,47
90	27,69	31,65	43,49
110	39,57	47,47	58,97
125	55,36	71,20	98,89
140	75,15	101,25	128,94
160	118,67	138,43	158,19
200	197,75	237,31	316,41
225	271,52	324,32	411,35
250	395,52	498,35	672,39
280	514,16	672,39	949,22
315	791,02	988,79	1.384,30
355	1.226,12	1.582,06	1.977,58
400	1.582,06	1.977,58	3.164,10

Körtapa

Ürün Kodu:	Y-Q	G-Q
Çap (mm)	TL./Ad.	TL./Ad.
20	1,51	-
25	1,85	-
32	2,32	-
40	2,75	-
50	4,14	11,28
63	4,99	14,25
75	8,48	19,64
90	10,78	26,75
110	15,75	39,57

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

BEYÇELİK GRUP

Ürün Kodu: PE 100

Çap (mm)	4 BAR SDR 41	5 BAR SDR 33	6 BAR SDR 27,6
	TL./Mt.	TL./Mt.	TL./Mt.
50			3,10
63		3,92	4,91
75		5,44	6,72
90	6,43	7,83	9,76
110	9,31	11,64	14,32
125	12,22	15,04	18,45
140			
160			
180			
200			
225			
250			
280			
315			
355			
400			
450			
500			
560			
630			
710			
800			

Ürün Kodu: PE 100

Çap (mm)	16 BAR SDR 11	20 BAR SDR 9
	TL./Mt.	TL./Mt.
16		0,90
20	1,16	1,32
25	1,69	2,10
32	2,76	3,25
40	4,27	5,07
50	6,63	7,87
63	10,49	12,56
75	14,64	17,65
90	21,23	25,47
110	31,47	37,83
125	40,84	48,94
140		
160		
180		
200		
225		
250		
280		
315		
355		
400		
450		
500		
560		
630		

Ürün Kodu: PE 100

Çap (mm)	8 BAR SDR 21	10 BAR SDR 17	12,5 BAR SDR 13,6
	TL./Mt.	TL./Mt.	TL./Mt.
25			1,48
32		1,94	2,29
40	2,44	2,92	3,58
50	3,70	4,49	5,46
63	5,74	7,20	8,70
75	8,22	10,16	12,32
90	11,79	14,54	17,77
110	17,68	21,75	26,15
125	22,60	27,59	33,71
140			
160			
180			
200			
225			
250			
280			
315			
355			
400			
450			
500			
560			
630			
710			
800			

Ürün Kodu: PE 100

Çap (mm)	25 BAR SDR 7,4	32 BAR SDR 6
	TL./Mt.	TL./Mt.
16	1,02	1,24
20	1,62	1,80
25	2,40	2,77
32	3,85	4,53
40	6,00	7,01
50	9,36	10,89
63	14,72	17,29
75	20,97	24,48
90	30,05	35,53
110	45,26	52,83
125	57,94	67,78
140		
160		
180		
200		
225		
250		
280		
315		
355		
400		
450		

Nakliye alıcıya aittir.

wavin Pilsa CONNECT TO BETTER

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

PE 100 KANGAL BORULAR

Ürün Kodu: PE 100 Kangal-Mavi

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	6 Atü TL./Mt.
50	100	3,10
63	100	4,91

Ürün Kodu: PE 100 Kangal-Mavi

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	10 Atü TL./Mt.
32	100	1,94
40	100	2,92
50	100	4,49
63	100	7,20
75	100	10,16
90	100	14,54
110	100	21,75

Ürün Kodu: PE 100 Kangal-Mavi

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	16 Atü TL./Mt.
20	100	1,16
25	100	1,69
32	100	2,76
40	100	4,27
50	100	6,63
63	100	10,49
75	100	14,64
90	100	21,23
110	100	31,47

Ürün Kodu: PE 100 Kangal-Mavi

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	6 Atü TL./Mt.
32	100	1,24
40	100	1,90

Ürün Kodu: PE 100 Kangal-Mavi

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	10 Atü TL./Mt.
20	100	0,89
25	100	1,16

Nakliye alıcıya aittir.

Ürün Kodu: YBPE

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	6 Atü TL./Mt.
20	100	3,47
25	100	5,88
32	100	9,07
40	100	13,93
50	100	21,44
63	100	33,93
75	100	45,17
90	100	64,76
110	100	96,34

Ürün Kodu: YBPE

Çap (mm)	Kangal Uzunluğu (Mt.)	10 Atü TL./Mt.
20	100	5,48
25	100	7,90
32	100	12,88
40	100	19,95
50	100	31,05
63	100	49,29
75	100	65,18
90	100	93,97
110	100	139,87

BEYÇELİK GRUP

Not: İstenirse siyah U.V. katkılı olarak üretilebilir.

Note: Available with black U.V. Additive upon request.

PPR-C BORU PN 20

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Bundle Quantity (m)	Fiyat Price (TL)
20x2.8	100	3,46
25x3.5	80	5,88
32x4.4	60	10,20
40x5.5	40	16,23
50x6.9	20	25,52
63x8.6	16	40,95
75x10.3	12	58,83
90x12.3	8	92,12
110x15.1	4	139,85
125x17.1	4	179,82

Not: İstenirse siyah U.V. katkılı olarak üretilebilir.

Note: Available with black U.V. Additive upon request.

PPR-C BORU PN 25

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Bundle Quantity (m)	Fiyat Price (TL)
20x3.4	100	3,77
25x4.2	80	5,95
32x5.4	60	11,09
40x6.7	40	17,47
50x8.3	20	27,74
63x10.5	16	45,94
75x12.5	12	65,14
90x15	8	110,86
110x18.3	4	169,77
125x20.8	4	214,83

CAM ELYAFLI PPR-C BORULAR PN 20 (Kompozit Borular)

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Bundle Quantity (m)	Fiyat Price (TL)
20x2.8	100	4,40
25x3.5	80	6,20
32x4.4	60	10,49
40x5.5	40	16,36
50x6.9	20	25,39
63x8.6	16	43,52
75x10.3	12	60,75
90x12.3	8	98,84
110x15.1	4	159,25
125x17.1	4	242,16

CAM ELYAFLI PPR-C BORULAR PN 25 (Kompozit Borular)

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Bundle Quantity (m)	Fiyat Price (TL)
20x3.4	100	4,68
25x4.2	80	6,79
32x5.4	60	12,23
40x6.7	40	19,22
50x8.3	20	30,74
63x10.5	16	48,69
75x12.5	12	73,45
90x15.0	8	117,80
110x18.3	4	191,35
125x20.8	4	282,58

DİRSEK 90°

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	400	0,47
25	250	0,78
32	150	1,36
40	80	2,93
50	50	5,34
63	25	10,85
75	12	22,50
90	8	37,42
110	5	72,23

DİRSEK 45°

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	500	0,69
25	300	0,95
32	200	1,51
40	100	3,53
50	50	5,70
63	25	11,20
75	16	23,44
90	9	46,88
110	5	78,48

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

TE PARÇA

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	300	0,71
25	200	0,95
32	100	2,17
40	50	3,27
50	30	6,04
63	20	15,87
75	12	26,48
90	8	40,04
110	4	70,47

MANŞON

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	750	0,40
25	400	0,54
32	250	1,05
40	125	1,72
50	75	3,18
63	40	5,58
75	32	11,07
90	20	18,73
110	12	26,86

REDÜKSİYON

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
25-20	600	0,41
32-20	400	0,65
32-25	400	0,76
40-25	200	1,50
40-32	200	1,57
50-32	100	2,56
50-40	100	2,73
63-40	60	5,24
63-50	60	4,88
40-20	350	1,49
50-25	200	2,43
63-32	80	7,15
75-32	50	10,73
75-40	50	12,00
75-50	50	10,10
75-63	40	11,83
90-63	32	15,28
90-75	32	15,59

İNEGAL TE

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
25-20-20	200	1,10
25-25-20	200	1,47
25-20-25	250	1,27
32-20-32	120	2,05
32-25-32	120	2,12
40-32-40	70	5,03
40-25-40	70	4,33
40-20-40	70	3,99
50-20-50	25	9,83
50-25-50	30	10,94
50-32-50	30	11,07
50-40-50	25	11,33
63-20-63	20	21,35
63-25-63	20	17,00
63-32-63	20	17,86
63-40-63	20	18,23
63-50-63	20	18,60

KÖR TAPA

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2"	1000	0,38
25 3/4"	750	0,45
32 1"	400	0,59

KAPAMA BAŞLIĞI

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	750	0,41
25	500	0,63
32	400	1,05
40	200	1,55
50	100	2,95
63	50	5,66

KÖPRÜ (Kavisli)

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	125	2,13
25	90	3,16
32	50	6,85

KAVİSLİ C

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	200	1,77
25	150	2,61

BEYÇELİK GRUP

DIŞ DİŞLİ NİPEL

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	4,78
20 3/4"	200	7,15
25 3/4"	200	7,29
25 1/2"	200	5,69
32 1 "	100	13,46
32 3/4"	100	13,37

İÇ DİŞLİ NİPEL

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	3,94
20 3/4"	200	5,50
25 3/4"	200	5,62
25 1/2"	200	4,29
32 1 "	100	13,20
32 3/4"	100	12,60

DIŞ DİŞLİ NİPEL

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
40 1 1/4"	40	28,71
50 1 1/2"	40	35,60
63 2 '	20	61,11
75 2 1/2"	12	113,47
90 3"	12	161,15

İÇ DİŞLİ NİPEL

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
40 1 1/4"	40	21,56
50 1 1/2"	40	31,64
63 2 '	20	51,13
75 2 1/2"	12	101,27
90x3"	12	145,87

OYNAR BAŞLI DIŞ DİŞLİ REKOR

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	9,39
25 3/4"	150	15,06
32 1 "	100	20,70
40 1 1/4"	50	35,48
50 1 1/2"	25	58,17

OYNAR BAŞLI İÇ DİŞLİ REKOR

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	8,87
25 3/4"	150	12,69
32 1 "	100	17,00
40 1 1/4"	50	31,21
50 1 1/2"	25	48,29

DIŞ DİŞLİ 90° DİRSEK

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	5,49
20 3/4"	200	8,02
25 3/4"	150	8,22
25 1/2"	150	6,12
32 1 "	100	14,73
32 3/4"	100	9,83

İÇ DİŞLİ 90° DİRSEK

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	4,11
20 3/4"	200	6,20
25 3/4"	150	6,19
25 1/2"	150	6,78
32 1 "	100	13,03
32 3/4"	100	9,24

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

DIŞ DİŞLİ TE

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	5,78
20 3/4"	200	8,70
25 3/4"	160	8,90
25 1/2"	160	6,66
32 1 "	80	15,23
32 3/4"	80	12,29

İÇ DİŞLİ TE

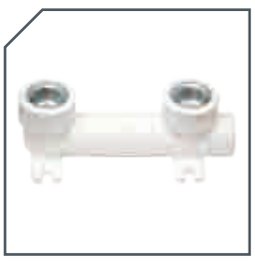
Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	4,40
20 3/4"	200	6,20
25 3/4"	160	6,52
25 1/2"	160	5,28
32 1 "	80	12,30
32 3/4"	80	8,87

BATARYA BAĞLANTISI

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2 "	200	4,60
25 3/4"	100	7,09
25 1/2"	100	5,38

İKİLİ BATARYA BAĞLANTISI

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2"	50	16,39
25 1/2"	50	18,88



TAHARET BATARYASI

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20 1/2"	70	12,15

KROM LÜKS GİZLİ VANA

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	50	36,94
25	50	40,01

TEKLİ KELEPÇE

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	1250	0,38
22	1250	0,40
25	750	0,45
27	750	0,49
32	500	0,56
34	500	0,60
40	400	0,71
50	300	1,55
63	200	2,39

KÜRESEL VANA

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	100	17,60
25	75	22,42
32	50	32,63
40	20	44,58
50	20	57,28
63	15	102,02
75	5	149,11

ÇİFTLİ KELEPÇE

Çap Diameter (mm)	Paket Miktarı Box Quantity (pcs)	Fiyat Price (TL)
20	600	0,49
25	500	0,69
32	300	0,97

BEYÇELİK GRUP

TİP 22 PANEL RADYATÖR

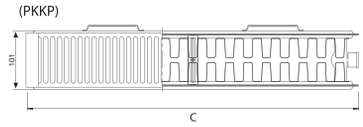
22 PKKP (Panel + Konvektör + Konvektör + Panel)

Yükseklik (mm) → Height	300	400	500	600	900
Uzunluk (mm) ↓ Length	Fiyat Price				
400	52.97	59.57	69.13	79.02	109.90
500	64.84	73.19	85.18	97.64	136.50
600	69.60	78.82	91.91	105.62	148.14
700	80.70	91.56	106.94	123.01	172.93
800	86.45	99.85	116.23	134.95	190.15
900	92.39	105.28	123.14	142.08	200.77
1000	100.52	114.63	134.27	155.00	219.20
1100	110.55	126.21	147.94	170.87	242.02
1200	118.96	135.85	159.37	184.08	260.84
1300	127.32	145.49	170.63	197.17	279.68
1400	135.54	154.93	181.82	210.11	298.15
1500	145.22	166.13	195.07	225.54	320.35
1600	151.91	173.99	204.27	236.31	335.69
1700	161.14	184.73	217.03	251.23	357.19
1800	169.01	193.77	227.80	263.71	374.91
1900	179.52	205.82	241.86	279.95	398.20
2000	188.75	218.26	254.05	294.19	418.00
2200	206.23	239.37	277.63	322.67	457.15
2400	225.13	261.43	303.00	352.10	499.00
2600	244.20	283.83	328.54	381.88	541.09
2800	263.04	305.75	353.83	411.18	582.84
3000	283.29	330.58	380.59	443.39	626.59

TEKNİK ÖZELLİKLER - Technical specifications

KOD Cod	TİP Type	A	B	Kg/m	L/m	C (XX)
501-552230XX	22 (PKKP)	300	245	17,2	3,4	400-3000
501-552240XX		400	345	22,7	4,3	400-3000
501-552250XX		500	445	28,4	5,2	400-3000
501-552255XX		550	495	29,3	6,3	400-3000
501-552260XX		600	545	33,6	6,2	400-3000
501-552275XX		750	695	42,6	7,4	400-3000
501-552290XX		900	845	51,0	8,2	400-3000
	Test Basıncı Test pressure		**İşletme Basıncı** Operating pressure (static pressure + pump pressure)		**Maksimum İşletme Sıcaklığı** Max. operating temperature	
	13 Bar		10 Bar		120 °C	

Type 22
(PKKP)



TİP 33 PANEL RADYATÖR

33 PKKPKP (Panel + Konvektör + Konvektör + Panel + Konvektör + Panel)

Yükseklik (mm) → Height	300	400	500	600	750	900
Uzunluk (mm) ↓ Length	Fiyat Price					
400	79.68	89.49	107.87	122.58	138.52	169.17
500	99.60	111.86	134.84	153.23	173.15	211.46
600	105.83	118.85	143.28	162.82	183.98	224.68
700	123.47	138.66	167.16	189.95	214.64	262.13
800	141.11	158.47	191.04	217.09	245.31	299.58
900	135.40	152.06	183.31	208.31	235.39	287.46
1000	150.44	168.96	203.68	231.45	261.54	319.40
1100	165.49	185.86	224.05	254.60	287.70	351.34
1200	180.53	202.75	244.41	277.74	313.85	383.28
1300	189.51	212.84	256.57	291.56	329.46	402.35
1400	204.09	229.21	276.31	313.99	354.81	433.30
1500	218.67	245.58	296.05	336.42	380.15	464.25
1600	227.95	256.01	308.61	350.70	396.29	483.96
1700	242.20	272.01	327.90	372.61	421.05	514.21
1800	256.45	288.01	347.19	394.53	445.82	544.46
1900	270.69	304.01	366.48	412.24	470.59	574.70
2000	284.94	320.01	385.77	438.37	495.36	604.95

TİP 21 PANEL RADYATÖR

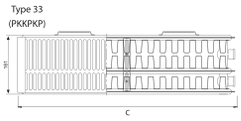
21 PK (Panel + Konvektör + Panel)

Yükseklik (mm) — Height	300	400	500	600	750	900
Uzunluk (mm) I Length	Fiyat Price					
400	48.02	53.94	65.02	73.88	83.49	101.96
500	60.03	67.42	81.27	92.35	104.36	127.45
600	63.79	71.64	86.36	98.13	110.89	135.42
700	74.42	83.58	100.75	114.49	129.37	157.99
800	85.05	95.51	115.14	130.84	147.85	180.56
900	81.61	91.65	110.48	125.55	141.87	173.26
1000	90.67	101.83	122.76	139.50	157.63	192.51
1100	99.74	112.02	135.04	153.45	173.40	211.76
1200	108.81	122.20	147.31	167.40	189.16	231.01
1300	114.22	128.28	154.64	175.73	198.57	242.50
1400	123.01	138.15	166.54	189.25	213.85	261.16
1500	131.80	148.02	178.43	202.76	229.12	279.81
1600	137.39	154.30	186.01	211.37	238.85	291.69
1700	145.98	163.94	197.63	224.58	253.78	309.92
1800	154.56	173.59	209.26	237.79	268.70	328.15
1900	163.15	183.23	220.88	248.63	283.63	346.38
2000	171.74	192.88	232.51	264.21	298.56	364.61
2200	187.00	210.02	253.17	287.69	325.09	397.02
2400	204.00	229.11	276.19	313.85	354.65	433.11
2600	221.00	248.20	299.20	340.00	384.20	469.20
2800	238.00	267.29	322.22	366.15	413.76	505.29
3000	255.00	286.39	345.23	392.31	443.31	541.39

TEKNİK ÖZELLİKLER - Technical specifications

KOD Cod	TİP Type	A	B	Kg/m	L/m	C (XX)
501-553300XX	33 (PKKPKP)	300	245	25,8	5,1	400-1900
501-553340XX		400	345	33,4	6,4	400-1900
501-553350XX		500	445	39,8	7,8	400-1900
501-553355XX		550	495	43,8	8,5	400-1900
501-553360XX		600	545	50,5	9,3	400-1900
501-553375XX		750	695	63,1	11,8	400-1900
501-553390XX		900	845	75,9	12,3	400-1900
	Test Basıncı Test pressure		**İşletme Basıncı** Operating pressure (static pressure + pump pressure)		**Maksimum İşletme Sıcaklığı** Max. operating temperature	
	13 Bar		10 Bar		120 °C	

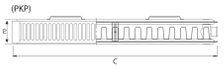
Type 33
(PKKPKP)



TEKNİK ÖZELLİKLER - Technical specifications

KOD Cod	TİP Type	A	B	Kg/m	L/m	C (XX)
501-552130XX	21 (PKP)	300	245	15,8	3,4	400-3000
501-552140XX		400	345	20,8	4,3	400-3000
501-552150XX		500	445	25,9	5,2	400-3000
501-552155XX		550	49	29,8	6,3	400-3000
501-552160XX		600	545	30,7	6,2	400-3000
501-552175XX		750	695	39,4	7,4	400-3000
501-552190XX		900	845	46,1	8,2	400-3000
	Test Basıncı Test pressure		**İşletme Basıncı** Operating pressure (static pressure + pump pressure)		**Maksimum İşletme Sıcaklığı** Max. operating temperature	
	13 Bar		10 Bar		120 °C	

Type 21
(PKP)



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

SANICA

HAVLUPAN - OVAL HAVLUPANEL

Model	Genişlik Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Bağlantı Ek Supplement (mm)	Boru Adedi Pipe Quantity (adet/pcs)	Beyaz White Düz Straight (TL)	Krom Chrome Düz Straight (TL)
400/700	400	700	356	15	57.00	114.00
400/800	400	800	356	17	64.00	126.00
400/1000	400	1000	356	20	76.00	150.00
400/1100	400	1100	356	23	82.00	162.00
400/1200	400	1200	356	25	93.00	191.00
400/1400	400	1400	356	29	109.00	272.00
400/1600	400	1600	356	33	123.00	-
500/700	500	700	456	15	59.00	119.00
500/800	500	800	456	17	66.00	136.00
500/1000	500	1000	456	20	79.00	160.00
500/1100	500	1100	456	23	85.00	171.00
500/1200	500	1200	456	25	93.00	201.00
500/1400	500	1400	456	29	114.00	285.00
500/1600	500	1600	456	33	127.00	-
600/700	600	700	556	15	63.00	146.00
600/800	600	800	556	17	70.00	160.00
600/1000	600	1000	556	20	83.00	187.00
600/1100	600	1100	556	23	90.00	198.00
600/1200	600	1200	556	25	101.00	229.00
600/1400	600	1400	556	29	119.00	297.00
600/1600	600	1600	556	33	125.00	-

70 ° C SU SICAKLIĞINDA ISI ÇIKIŞI - Heat output for 70°C
SU SICAKLIĞI ΔT 50°C (Kcal / hm, Watt / m) - Water temperature ΔT 50°C (Kcal / hm, Watt / m)

YÜKSEKLİK mm		300				400				500				600				750				900			
TİP / ODA SICAKLIĞI		PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP
19 °C	(Kcal/hm)	452	658	836	1173	582	828	1062	1487	703	992	1272	1775	817	1145	1477	2044	973	1363	1755	2412	1115	1436	2006	2725
	(Watt/m)	525	766	973	1364	677	965	1236	1713	818	1154	1480	2063	950	1331	1718	2375	1132	1584	2041	2805	1297	1670	2331	3169
20 °C	(Kcal/hm)	441	642	815	1143	568	810	1037	1450	686	967	1244	1734	797	1117	1439	1994	949	1329	1711	2350	1089	1401	1955	2658
	(Watt/m)	513	747	948	1329	660	942	1206	1686	798	1125	1446	2016	927	1299	1674	2319	1104	1545	1989	2733	1266	1629	2274	3090
22 °C	(Kcal/hm)	419	611	773	1084	538	773	988	1378	652	920	1262	1648	757	1060	1366	1899	903	1261	1624	2228	1035	1333	1860	2529
	(Watt/m)	487	710	899	1260	626	899	1147	1099	758	1069	1379	1915	880	1233	1589	2206	1050	1467	1888	2590	1204	1549	2164	2940

80°C SU SICAKLIĞINDA ISI ÇIKIŞI - Heat output for 80°C
SU SICAKLIĞI ΔT 50°C (Kcal / hm, Watt / m) - Water temperature ΔT 60°C (Kcal / hm, Watt / m)

YÜKSEKLİK mm		300				400				500				600				750				900			
TİP / ODA SICAKLIĞI		PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP	PK	PKP	PKKP	PKKPKP
19 °C	(Kcal/hm)	768	977	1206	1753	872	1217	1568	2159	1045	1477	1872	2620	1175	1706	2210	3014	1437	1965	2622	3623	1651	2123	2956	4056
	(Watt/m)	893	1132	1402	2038	1015	1413	1824	2511	1214	1718	2178	3047	1366	1135	2570	3505	1670	2285	3048	4214	1919	2468	3438	4717
20 °C	(Kcal/hm)	753	955	1180	1716	854	1190	1540	2115	1023	1447	1835	2571	1150	1671	2163	2954	1408	1924	2567	3546	1618	2080	2896	3972
	(Watt/m)	875	1111	1373	1995	993	1384	1790	2459	1190	1682	2134	2988	1338	1943	2516	3438	1638	2237	2986	4124	1882	2419	3367	4620
22 °C	(Kcal/hm)	722	917	1131	1643	817	1147	1476	2028	981	1386	1763	2465	1103	1601	2071	2838	1352	1841	2457	3391	1553	1996	2774	3806
	(Watt/m)	840	1065	1315	1911	950	1332	1718	2358	1141	1612	2051	2866	1282	1862	2408	3300	1573	2142	2858	3945	1805	2320	3226	4427

BEYÇELİK GRUP

STANDART ÖNDEN BACALI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
60X110X38	100.00
60X130X42	120.00

ŞOFBEN DOLABI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
50X100X26	80.00

SELONOİD KUTULARI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
40X60X26	80.00
30X60X20	55.00

G-10 SAYAÇ KUTULARI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
60X60X26	80.00

SAYAÇ DOLABI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
40X40X26	70.00

AKV KUTULARI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
30X30X19	40.00

KRİSTAL CAM MEMFEZ

ÖLÇÜ	KOLİ/ADET	B/FİYAT(TL)
-	100	2.00

DOĞALGAZ MANOMETRE

ÖLÇÜ	BASINÇ ARALIĞI	B/FİYAT(TL)
Ø 63	0-60 mbar	45.00
Ø 63	0-100 mbar	45.00
Ø 63	0-600 mbar	45.00

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

MEKANİK DEPREM VANASI

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
1″	EMV1025	100.00
1 1/4″	EMV1032	100.00
1 1/2″	EMV1040	100.00
2″	DMV1050	100.00
21/2″	Flanşlı	825.00
3″	Flanşlı	1045.00
4″	Flanşlı	1430.00

GAZ FİLTRESİ

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
3/4″	40 m^3/h	45.00
1″	60 m^3/h	45.00
1 1/4″	130 m^3/h	70.00
1 1/2″	150 m^3/h	70.00
2″	200 m^3/h	70.00
21/2″	Flanşlı	510.00
3″	Flanşlı	550.00
4″	Flanşlı	950.00

SELENOİD VANA

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
1/2″	EGV15	45.00
3/4″	EGV20	45.00
1″	EGV25	45.00
1 1/4″	EGV132	90.00
1 1/2″	EGV140	90.00
2″	EGV150	90.00
21/2″	Flanşlı	660.00
3″	Flanşlı	760.00
4″	Flanşlı	1320.00

GAZ ALARM CİHAZI

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
-	GD01	32.00

DOĞALGAZ FLANŞLI VANA

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
1″	4 Delik	130.00
1 1/4″	4 Delik	160.00
1 1/2″	4 Delik	195.00
2″	4 Delik	260.00
21/2″	8 Delik	345.00
3″	8 Delik	495.00
4″	8 Delik	680.00

SHUTOF REGÜLATÖR

ÖLÇÜ	DEBİ(m^3/h)	B/FİYAT(TL)
1/2″	20	180.00
3/4″	25	180.00
1″	35	180.00
1 1/4″	85	355.00
1 1/2″	85	355.00
2″	135	375.00

BORU KILIFI

ÖLÇÜ	KOLİ/ADET	B/FİYAT(TL)
3/4″	300	1.20
1″	250	1.20
11/4		1.50

BORU GİZLEME PARÇASI

ÖLÇÜ	KOLİ/ADET	B/FİYAT(TL)
Beyaz	20	3.00
Krom	20	6.50

BACA AKSESUARLARI

ÖLÇÜ	HERMETİK B/FİYAT(TL)	YOĞUŞMALI B/FİYAT(TL)
25 cm	14.00	18.00
50 cm	25.00	29.00
75 cm	38.00	43.00
100 cm	49.00	55.00
150 cm	73.00	99.00
200 cm	97.00	135.00
45 Dirsek	55.00	55.00
90 Dirsek	55.00	55.00
Baca Askı Kelepçesi	8.00	-

BEYÇELİK GRUP

SIVI CONTA

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
250ml	Sıvı Conta	55.00

TEFLON BANT

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
Küçük	0.80
Büyük	2.50

DOĞALGAZ MACUNU

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
400gr	Macun	7.00

SİLİKON

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
280	24	5.00

GAZ TEFLONU

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
10	1.70

ELEKTROT

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
2.5	40.00

DOĞALGAZ KETEN

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
200 gr.	6.50

BANTLAR

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
Sargı Bantı	20.00
Soğuk Sargı Bantı	20.00

TUĞLA BOŞLUK DÜBELİ

ÖLÇÜ	KOLİ/ADET	B/FİYAT(TL)
8mm	500	0.05
10mm	500	0.06

VİDALAR

ÖLÇÜ	KOLİ/ADET	B/FİYAT(TL)
4.5x50	400	0.12
5.0x60	200	0.15

Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

İZOLE MAFSAL

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
1″	29.00
1 1/4″	33.00
1 1/2″	39.00
2″	49.00
2 1/2″	85.00
3″	217.00

MAGNEZYUM ANOT

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
2 LB	80.00

REFERANS ELEKTROTU

ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
Ref. Elektrot	70.00

AVOMETRE

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
Katotix	Avometre	25.00

KESME TAŞI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
NK115	6.00
NK180	7.00
NK230	11.00

U MANOMETRE

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
Ahşap U 120 Mbar	30.00
Alüminyum 120 Mbar	45.00

L KONSOL

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
15 cm	5.00

TEST NİPELİ

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
1/8″(Test Nipeli)	1.20
1/8″(Test Nipeli Uzun)	1.75

İKAZ BANDI

ÖLÇÜ	B/FİYAT(TL)
20x250	35.00

TOPRAKLAMA ÇUBUĞU

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
1.5mt	16mm Bakır Çubuk	105.00

RADYATÖR AYAĞI

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
300	Radyatör Ayağı	15.00
400	Radyatör Ayağı	15.00
500	Radyatör Ayağı	15.00
600	Radyatör Ayağı	15.00
900	Radyatör Ayağı	20.00

ISI YÖNLENDİRİCİ

ÖLÇÜ	ÜRÜN	B/FİYAT(TL)
500-600	Isı Yönlendirici	18.00
700-800	Isı Yönlendirici	20.00
900-1000	Isı Yönlendirici	22.00
1200-1400	Isı Yönlendirici	25.00
1600-1800	Isı Yönlendirici	30.00

BEYÇELİK GRUP

KOMBİ VE SOBALAR

BOSCH

BUDERUS

VIESMANN

VAİLLANT

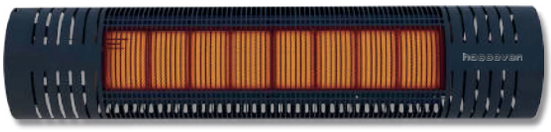
ARİSTON

E.C.A

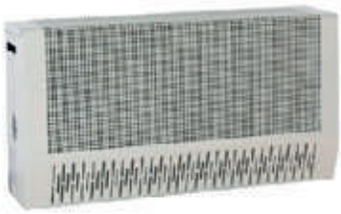
DEMİRDÖKÜM

FERROLİ

RADYANT ISITICI



DOĞALGAZ SOBASI



Fiyat ve İskonto oranlarımız için lütfen satış temsilcimizle irtibata geçiniz.

	Ürün Grupları	İskonto %	Vade	Açıklamalar
2-5	Boru - Profil			
6-7	Jeotermal Boru-Boru İzalasyonu			
8-9	Döküm (Siyah-Galvaniz) Ek Parçalar			
10-12	Patent (Kaynaklı) Ek Parçalar			
13-15	Flanş-Denge Tankı-Ayırıcılar			
16-17	Kelepçeler-Rot-Civata-Dübel			
18-19	Kompansatörler			
20-28	Mekanik Vana Grubu			
29-35	Yangın Grubu			
36-37	Esnek Metal Hortumlar			
38-41	Seviye Göstergeleri-Kondenstoplar			
42-47	Hidrofor Sistemleri			
48-52	Sirkülasyon Pompaları			
53-55	Kontrol Panoları-Üç Yollu Vanalar-Eşanjör			
56-57	Isı Pompası			
58-61	Katı-Sıvı-Gaz Yakıtlı Kazanlar			
62-63	Brülörler			
64-65	Yoğuşmalı Kazanlar			
66-67	Elektrikli Kombi-Şofben-Termosifon			
68-69	Boyler-Genleşme Deposu			
70-71	Yangın Dolapları			
72-73	Manometre-Termometre-Emniyet Ventili			
74-83	Doğalgaz ve Su Vanaları-Flexler ve Ek Parçaları			
84-85	Su Sayaçları			
86-105	PPRC-PVC-Koruge-PE100 Boru ve Ek Parçaları			
106-112	Doğalgaz Yardımcı Malzemeler			

BEYÇELİK GRUP

TEKNİK MALZEME TOPTAN SATIŞ

BEYÇELİK MÜHENDİSLİK TAŞIMACILIK İNŞAAT TURİZM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Yeşilova Mah. 1679 Sok. No:22 07200 Muratpaşa / ANTALYA
T. +90 242 339 00 16 F. +90 242 339 00 17 C. +90 532 601 91 76
beycelikmuhendislik@gmail.com

www.beycelikmuhendislik.com