

İÇİNDEKİLER

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ -----	1	ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALFLER -----	21
RV 2 RADYATÖR VALFLERİ -----	5	MİNİ KÜRESEL VALFLER -----	22
RVE RADYATÖR VALFLERİ -----	6	RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALFLER -----	23
KROME RADYATÖR VALFLERİ -----	6	HORTUM UÇLU MİNİ KÜRESEL VALFLER -----	24
RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ -----	7	ŞİBER VALFLER -----	25
H-VALFLER -----	9	STOP VALFLER -----	25
RAKORLAR -----	10	KOSVA VALFLER -----	26
PEX-AL BORU BAĞLANTI ELEMANLARI -----	11	FİLTRELER ve ÇEKVALFLER -----	26
YERDEN DAĞITIM - ISITMA SİSTEMLERİ -----	15	ÇEK VALFLER ve FLATÖRLER -----	27
KOLLEKTÖR - PEX AL BAĞLANTI ELEMANLARI -----	18	SU BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALFLER -----	28
OTOMATİK HAVALANDIRICI ve PURJÖRLER -----	19	VAKUM KESİCİLİ ÇAMAŞIR-BULAŞIK MAKİNASI MUSLUĞU -----	29
İÇME SUYU KÜRESEL VALFLERİ -----	19	MUSLUKLAR -----	30
GAZ KÜRESEL VALFLER -----	19	YANGIN SİSTEMLERİ -----	32
KİLİTLEMELİ GAZ KÜRESEL VALFLERİ -----	19		
ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALFLER -----	20		

Artık ülkemizde de
ısınmak daha ucuz

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ KULLANIMI YASAL ZORUNLULUK



E.C.A. TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ

ENERJİ TÜKETİMİNDE
ISITMADA
KALİTEDE

EN

TUTUMLU
KONFORLU
BELGELİ

Ülkemizin enerji tasarrufu konusunda attığı en önemli adımlardan biri olan; T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından yayınlanan 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu (EN-VER) ile T.C. Bayındırlık ve İskan Bakanlığı tarafından 14 Nisan 2008 tarih ve 26847 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Merkezi İstima Yönetmeliği gereğince TS EN 215'e uygun Termostatik Radyatör Valfi kullanımı yasal bir zorunluluktur.

Tasarruf ve konforu bir arada sunan E.C.A. Termostatik Radyatör Valfleri, oda sıcaklığındaki değişimleri algılayarak, radyatör paneline giren sıcak su miktarını ayarlar ve harici ısı kaynaklarından elde edilen enerjiyi doğrudan kazanca dönüştürür. Ortamın sıcaklığını ayarlanan değerde sabit tutarak ısınma giderlerini önemli ölçüde düşürür.

%30'a
enerji tasarrufu



CEN Keymark Onay İşareti
57 Rakamı üretici olarak E.C.A.'nın kodudur.
Comité Européen de Normalisation
(Avrupa Standardizasyon Komitesi)





TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ




ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 120 161	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (BEYAZ), TRV2	41,60	7
	2602 120 162	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (KROM), TRV2	45,00	7
	2602 120 180	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (BEYAZ), TRV2	47,50	7
	2602 120 181	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (KROM), TRV2	51,50	7
	2602 120 163	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (BEYAZ), TRV2	41,60	7
	2602 120 164	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (KROM), TRV2	45,00	7
	2602 120 182	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (BEYAZ), TRV2	47,50	7
	2602 120 183	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (KROM), TRV2	51,50	7
	2102 120 055	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE , TRV1	41,60	7
	2102 120 056	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE , TRV1	47,50	7
	2102 120 046	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ , TRV1	41,60	7
	2102 120 047	G 3/4" TERM.RAD.VALFİ DÜZ , TRV1	47,50	7

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 120 531	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE, BEYAZ, TRV3	36,10	22
	2602 120 532	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ, BEYAZ, TRV3	36,10	22




TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ (DEBİ İÇ AYAR TERTİBATLI)

	2602 120 260*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ, TRV1	43,00	7
	2602 120 261*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE, TRV1	43,00	7
	2602 120 256*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (BEYAZ), TRV2	44,30	7
	2602 120 258*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (BEYAZ), TRV2	44,30	7
	2602 120 257*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ DÜZ (KROM), TRV2	48,80	7
	2602 120 259*	G 1/2" TERM.RAD.VALFİ KÖŞE (KROM), TRV2	48,80	7

* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ (ÇİFT AKIŞ YÖNLÜ)

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 120 136*	G 1/2" TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ, TRV1 (Çift akış yönlü kullanılabilir.) (Giriş çapı Ø 15 mm)	53,30	7
	2602 120 165*	G 1/2" TERMOSTATİK RAD. VALFİ (BEYAZ), TRV2 (Çift akış yönlü kullanılabilir.) (Giriş çapı Ø15 mm)	53,30	7
	2602 120 166*	G 1/2" TERMOSTATİK RAD. VALFİ (KROM), TRV2 (Çift akış yönlü kullanılabilir.) (Giriş çapı Ø 15 mm)	57,60	7
	610 714 004 01*	BAĞLANTI NİPELİ	5,30	7

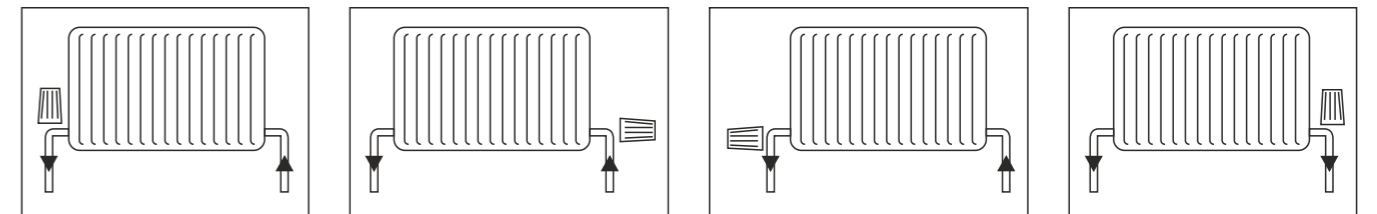
Çift akış yönlü Termostatik Radyatör valfi ile gerek kullanıcıya gerekse tesisatçıya yönelik yeni çözümler sunulmaktadır.

Geliştirilen yeni tipte Termostatik radyatör valflerinin sağladığı tasarruf ve konforun yanında, valfin kalorifer tesisatı ve radyatöre montajında alışlagelmiş klasik bağlantı pozisyonunun dışında mahal, çalışma, montaj ve kullanım kolaylığı dikkate alınıp, farklı konumlandırma yaparak monte edilmesi prensibinden yola çıkılmıştır. Akışkanın radyatör valfine her iki bağlantı ucundan giriş yada çıkış yapabilmesi özelliği sayesinde radyatör valfinin değişik konumlarda radyatöre bağlantısı söz konusu olmaktadır.

Likit sensörlü termostat grubu bulunan Çift akış yönlü Termostatik Radyatör valfi bakır ve plastik boru bağlantı seçeneğinin yanında, kullanılacak bağlantı nipelini ile mevcut demir borulu kalorifer tesisatlarına da kolaylıkla monte edilebilmektedir.

Çift akış yönlü Termostatik Radyatör valfiyle kullanıcıya;






- Aynı valfin radyatöre farklı pozisyonlarda bağlantı seçeneği,
- Bağlantı nipelinin boyunda montaj imkanları doğrultusunda ayarlama yapabilme,
- Her bir mahal sıcaklığını ayrı ayrı kontrol ederek konforlu ve ekonomik ısınmanın temini,
- Ortam içindeki diğer ısı kaynaklarında yayılan enerjinin algılanarak tasarrufa dönüşümü,
- Termostatik Radyatör valfini üç farklı şekilde ayarlama ve sabitleme;
 - Fabrika çıkış ayar konumunda olduğu gibi 5-29°C arasında istenilen herhangi bir değere ayarlama imkanı
 - Tek bir değere sabitleme imkanı,
 - İstenilen iki değer arasında kullanabilme imkanı,
- Bir sezonda kendini amorti edebilme,
- Estetik görünüm
- Uzun ömürlü, bakım gerektirmeyen, kolay bir kullanım sunar.





* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ (KOMPAKT TİP PANEL RADYATÖRLER İÇİN)

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 120 325	TERMOSTAT KAFA GRUBU BEYAZ , TRV2 (Debi içi ayarlı valfi ile birlikte)	36,30	7
	2602 120 326	TERMOSTAT KAFA GRUBU KROM, TRV2 (Debi içi ayarlı valfi ile birlikte)	39,60	7
	2602 120 540	TERMOSTAT KAFA GRUBU BEYAZ , TRV3 (Debi içi ayarlı valfi ile birlikte (Kısa kompakt valfi))	34,30	7
	2602 120 541	TERMOSTAT KAFA GRUBU BEYAZ , TRV3 (Debi içi ayarlı valfi ile birlikte (Uzun kompakt valfi))	34,30	7
	2602 120 169	TERMOSTAT GRUBU BEYAZ, TRV2	31,60	14
	2602 120 170	TERMOSTAT GRUBU KROM, TRV2	33,90	14
	2602 120 157	TERMOSTAT GRUBU, TRV1	31,60	14
	2602 120 530	TERMOSTAT GRUBU, TRV3	25,50	14

TERMOSTATİK RADYATÖR VALFLERİ (PEX-AL BORU BAĞLANTILI)

	2602 120 549	Ø 16 x2 mm TERM. RAD. VALFİ KÖŞE , TRV3	39,80	22
	2602 120 548	Ø 16 x2 mm TERM. RAD. VALFİ DÜZ , TRV3	39,80	22

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

RV 2 RADYATÖR VALFLERİ

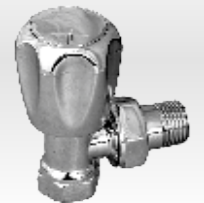

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
RV 2 RADYATÖR VALFLERİ				
	2102 120 332	G 1/2" KÖŞE RADYATÖR VALFİ	14,90	50
	2102 120 333	G 3/4" KÖŞE RADYATÖR VALFİ	21,70	35
RV 2 RADYATÖR VALFLERİ				
	2102 120 322	G 1/2" DÜZ RADYATÖR VALFİ	17,10	50
	2102 120 323	G 3/4" DÜZ RADYATÖR VALFİ	23,50	35
PEX-AL RV2 RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 338	Ø 16 x2 mm KÖŞE RADYATÖR VALFİ	19,00	50
RV 2 RADYATÖR VALFLERİ CONTALI				
	2602 120 552	G 1/2" KÖŞE RADYATÖR VALFİ, CONTALI	17,40	50
RV 2 RADYATÖR VALFLERİ CONTALI				
	2602 120 553	G 1/2" DÜZ RADYATÖR VALFİ, CONTALI	19,60	50

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

RVE RADYATÖR VALFLERİ



ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
RVE RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 027	G 1/2" RVE KÖŞE RADYATÖR VALFİ	13,70	50
	2602 120 028	G 1/2" RVE DÜZ RADYATÖR VALFİ	14,20	50
PEX-AL RVE RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 134	Ø 16 x2 mm RVE KÖŞE RADYATÖR VALFİ	17,10	50
	2602 120 218	Ø 16 x2 mm RVE DÜZ RADYATÖR VALFİ	18,20	50

KROM RADYATÖR VALFLERİ (HAVLUPAN TİPİ RADYATÖRLER İÇİN)

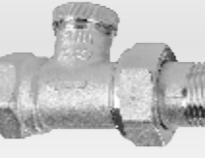
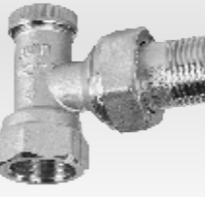
KROME RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 371	G 1/2" KROM RADYATÖR VALFİ, KÖŞE	25,40	42
	2602 120 388	G 1/2" KROM RADYATÖR VALFİ, DÜZ	27,10	42
RVE KROME RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 372	G 1/2" RVE KROM RADYATÖR VALFİ, KÖŞE	22,80	50
	2602 120 389	G 1/2" RVE KROM RADYATÖR VALFİ, DÜZ	24,30	50

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.



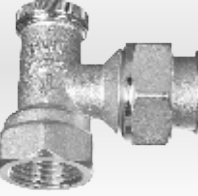

KROM RADYATÖR VALFLERİ (HAVLUPAN TİPİ RADYATÖRLER İÇİN)

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
KROM RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 280	G 1/2" KROM VOLANLI KÖŞE RADYATÖR VALFİ	17,00	50
	2602 120 281	G 1/2" KROM VOLANLI DÜZ RADYATÖR VALFİ	18,20	50
PEX-AL RVE KROM RADYATÖR VALFLERİ				
	2602 120 374	Ø 16 x2 mm RVE KÖŞE RADYATÖR VALFİ	20,80	50
	2602 120 327	Ø 16 x2 mm RVE DÜZ RADYATÖR VALFİ	22,60	50



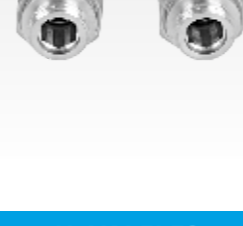



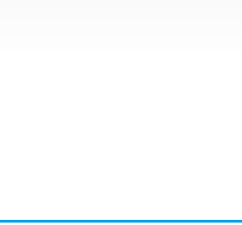
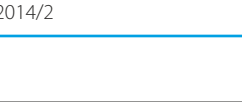



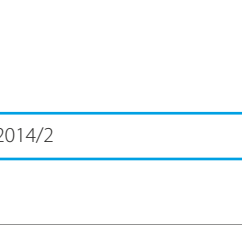
RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ

GV 2 RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ (Düz)				
	2102 120 402	G 1/2" DÜZ RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL)	14,10	30
	2102 120 403	G 3/4" DÜZ RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL)	21,70	15
	2602 120 116	G 1/2" DÜZ RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL+KROM)	15,40	30
GV 2 RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ (Köşe)				
	2102 120 362	G 1/2" KÖŞE RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL)	13,00	25
	2102 120 363	G 3/4" KÖŞE RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL)	20,40	15
	2602 120 115	G 1/2" KÖŞE RAD. DÖNÜŞ VALFİ (NİKEL+KROM)	14,20	25

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
PEX-AL Gv2 - GVE GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ				
	2602 120 339	Ø 16 x2 mm GV2 KÖŞE RADYATÖR DÖNÜŞ VALFİ	15,90	50
	2602 120 220	Ø 16 x2 mm GVE DÜZ RADYATÖR DÖNÜŞ VALFİ	16,20	30
GV 2 RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ CONTALI				
	2602 120 569	G 1/2" KÖŞE RAD. DÖNÜŞ VALFİ, NİKEL, CONTALI	15,40	25
GV 2 RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VALFLERİ CONTALI				
	2602 120 570	G 1/2" DÜZ RAD. DÖNÜŞ VALFİ, NİKEL, CONTALI	16,50	30

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.






ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
H-VALFLER KÜRESEL TİPLERİ				
	2602 120 285 *	1/2" KÜRESEL H-VALF, DÜZ TİP	29,30	7
	2602 120 286 *	1/2" KÜRESEL H-VALF, KÖŞE TİP	30,40	7
	2602 120 331	1/2"X16mm KÜRESEL H-VALF, DÜZ TİP PEX-AL BORU BAĞ.	33,10	7
	2602 120 332 *	1/2"X15mm KÜRESEL H-VALF, DÜZ TİP BAKIR BORU BAĞ.	31,10	7
	2602 120 333	1/2"X16mm KÜRESEL H-VALF, KÖŞE TİP PEX-AL BORU BAĞ.	34,20	7
	2602 120 334 *	1/2"X15mm KÜRESEL H-VALF, KÖŞE TİP BAKIR BORU BAĞ.	32,00	7
	2602 120 335 *	1/2"X20mm KÜRESEL H-VALF, DÜZ TİP PEX-AL BORU BAĞ.	34,70	7
	2602 120 336 *	1/2"X20mm KÜRESEL H-VALF, KÖŞE TİP PEX-AL BORU BAĞ.	35,70	7
H-VALFLER STOP TİPLERİ				
	2602 120 291 *	1/2" H-VALF, STOP TİPİ, DÜZ	31,80	7
	2602 120 292 *	1/2" H-VALF, STOP TİPİ, KÖŞE	32,40	7
	2602 120 348	1/2"X16mm H-VALF, STOP TİPİ, DÜZ, PEX-AL BORU BAĞ.	37,00	7
	2602 120 349	1/2"X16mm H-VALF, STOP TİPİ, KÖŞE, PEX-AL BORU BAĞ.	38,10	7
	2602 120 352 *	1/2"X15mm H-VALF, STOP TİPİ, DÜZ, BAKIR BORU BAĞ.	34,90	7
	2602 120 353 *	1/2"X15mm H-VALF, STOP TİPİ, KÖŞE, BAKIR BORU BAĞ.	35,90	7

* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
KÖŞE RAKORLAR				
	1601 002 001	G 3/8" KÖŞE RAKOR	9,80	100
	1601 002 002	G 1/2" KÖŞE RAKOR	9,80	80
	1601 002 003	G 3/4" KÖŞE RAKOR	15,40	40
	1601 002 004	G 1" KÖŞE RAKOR	25,30	25
	1601 002 005	G 1 1/4" KÖŞE RAKOR	40,40	15
NİKELLİ				
	2602 121 001	G 3/8" KÖŞE RAKOR	10,70	100
	2602 121 002	G 1/2" KÖŞE RAKOR	10,70	80
	2602 121 003	G 3/4" KÖŞE RAKOR	17,10	40
	2602 121 004	G 1" KÖŞE RAKOR	27,90	25
	2602 121 005	G 1 1/4" KÖŞE RAKOR	44,30	15
DÜZ RAKORLAR				
	1601 002 006	G 3/8" DÜZ RAKOR	6,90	125
	1601 002 007	G 1/2" DÜZ RAKOR	6,90	100
	1601 002 008	G 3/4" DÜZ RAKOR	11,60	70
	1601 002 009	G 1" DÜZ RAKOR	20,40	40
	1601 002 010	G 1 1/4" DÜZ RAKOR	35,70	25
NİKELLİ				
	2602 121 006	G 3/8" DÜZ RAKOR	7,40	125
	2602 121 007	G 1/2" DÜZ RAKOR	7,40	100
	2602 121 008	G 3/4" DÜZ RAKOR	12,10	70
	2602 121 009	G 1" DÜZ RAKOR	22,90	40
	2602 121 010	G 1 1/4" DÜZ RAKOR	39,50	25

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI (ERKEK)				
	2602 199 272	G 1/2"x16 mm DÜZ RAKOR	7,70	150
	2602 199 275	G 3/8"x16 mm DÜZ RAKOR	7,80	200
	2602 199 284	G 1/2"x20 mm DÜZ RAKOR	10,60	120
	2602 199 285	G 3/4"x20 mm DÜZ RAKOR	10,60	120
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI (DIŞI)				
	2602 199 273	G 1/2"x16 mm DÜZ RAKOR	8,20	200
	2602 199 286	G 1/2"x20 mm DÜZ RAKOR	10,20	120
	2602 199 287	G 3/4"x20 mm DÜZ RAKOR	11,40	100
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI				
	2602 199 274	16x16 mm DÜZ RAKOR	11,90	150
	2602 199 283	20x20 mm DÜZ RAKOR	16,80	100
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI (ERKEK)				
	2602 199 278	G 1/2"x16 mm DİRSEK	8,80	150
	2602 199 279	G 3/8"x16 mm DİRSEK	8,20	200
	2602 199 291	G 1/2"x20 mm DİRSEK	11,40	100
	2602 199 292	G 3/4"x20 mm DİRSEK	11,90	100
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI (DIŞI)				
	2602 199 276	G 1/2"x16 mm DİRSEK	9,90	120
	2602 199 288	G 1/2"x20 mm DİRSEK	12,80	80
	2602 199 289	G 3/4"x20 mm DİRSEK	13,80	80

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLAR 	2602 199 277	16x16 mm DİRSEK	12,90	120
	2602 199 290	20x20 mm DİRSEK	18,00	60
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI TE (ERKEK) 	2602 199 281	16mm x 1/2" x 16 mm Te	13,70	80
	2602 199 294	20mm x 1/2" x 20 mm Te	18,90	50
	2602 199 295	20mm x 3/4" x 20 mm Te	19,00	50
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI TE (DİŞİ) 	2602 199 282	16mm x 1/2" x 16 mm Te	14,90	80
	2602 199 296	20mm x 1/2" x 20 mm Te	19,00	50
	2602 199 297	20mm x 3/4" x 20 mm Te	20,40	50
PEX-AL BORU BAĞLANTI RAKORLARI TE 	2602 199 280	16 x 16 x 16 mm Te	18,00	60
	2602 199 293	20 x 20 x 20 mm Te	25,10	40
	2602 199 298	20 x 16 x 20 mm Te	22,90	40
	2602 199 299	20 x 20 x 16 mm Te	23,00	50
	2602 199 300	20 x 16 x 16 mm Te	20,40	50
PEX-AL / BAKIR BORU BAĞLANTI ADAPTÖRÜ 	2602 299 617	Ø 16 x 15 mm	7,80	100

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

güvenli dağıtım ve konforlu kullanım için
E.C.A. Debi ayarlı kollektörler

taklit
edilemez

sizi bekliyoruz...

TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ
**TASARIM
KORUMALI**

E.C.A. Debi ayarlı kollektörler ile ısıtma ve içme suyu tesisatınızı amaca en uygun şekilde, güven ve konfor içinde kullanabilirsiniz.

E.C.A. Debi ayarlı kollektörler, yerden dağıtım ısıtma sistemlerinde her bir radyatörde dolaşan akış miktarını (debi), kollektör üzerinde bulunan özel salmastra gruplu valfleri ile gidiş-dönüş hatları üzerinden ayrı ayrı kontrol etmeye olanak sağladığı gibi daire içi içme ve kullanım suyu tesisatlarınızda da kullanılarak her türlü cihaz, armatür vb. gibi su tüketen cihazların tesisatlarını birbirinden bağımsız olarak kontrol etme imkanı sunar.

Bu sayede sistemde dengeli bir dağılım sağlandığı gibi tamir, bakım vb. gibi durumlarda da sistemi durdurmadan ilgili hatta çalışma yapılması mümkün olabilmektedir.

DEBİ AYARLI KOLLEKTÖRLER İÇİN;

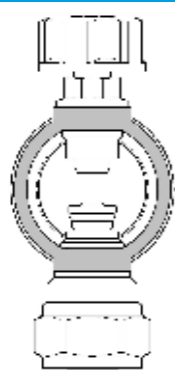
çok
neden?
var!

- Kolay açma-kapama ve tam sızdırmazlık sağlayan, muadillerine göre yüksek performansa sahip özel tasarımı valf grubu.
- Plastik boru tesisatının kollektöre çeşitli sebeplerden kasıtlı bağlanması neticesinde oluşabilecek çözümlere karşı yüksek çözümlere sahip özel tasarımı rakor bağlantıları.
- Çıkış bağlantı rakorları ile kollektör arasında, sızdırmazlık elemanı yanında metal metale de sızdırmazlığın sağlandığı özel tasarım.
- Dış ortam koşullarına mukavemeti de arttıran maksimum sızdırmazlığın sağlandığı tasarımı tescilli özel kollektör kesit yapısı.
- Kollektör üzerine bütünlük hava boşaltma tertibatı ve purjör anahtarı.
- Gidiş ve dönüş hatları için kırmızı ve mavi renkte, rahat kullanım imkanı sunan ergonomik tasarımı volan.
- Özel valf grubu sayesinde her bir radyatör yada cihaza tek bir merkezden ayrı ayrı akış kontrolü.
- Kendinden klapeli sisteme sahip olduğundan kollektöre ilave valf montaj süresi ve işçiliklerden tasarruf.
- 2-13 arasında çoklu dağıtım seçeneği.
- Üretim %100'üne uygulanan sızdırmazlık testi.
- Yurt genelinde yaygın, deneyimli satış ve servis hizmeti.
- Çevre dostu üretim teknikleri.
- Tamamı yerli üretim.



Teknik Özellikler

Anma Basıncı	: 10 bar
Sıcaklık	: max. +120 C
Gövde Malzemesi	: Piring - CuZn39Pb3 (EN 12164)
O-Ring	: EPDM
Giriş Bağlantısı	: G1" (ISO 228)
Çıkış Bağlantı Seçenekleri	: Ø 16x2 - Plastik Boru Ø 17x2 - Plastik Boru Ø 15x2 - Bakır Boru



KIRMIZI VOLANLI		MAVİ VOLANLI		ÇIKIŞ SAYISI	L (mm)
Ø 16x2	Ø 17x2	Ø 16x2	Ø 17x2		
602 120 453	602 120 411	602 120 465	602 120 376	2	97
602 120 454	602 120 412	602 120 466	602 120 377	3	137
602 120 455	602 120 413	602 120 467	602 120 378	4	177
602 120 456	602 120 414	602 120 468	602 120 379	5	217
602 120 457	602 120 415	602 120 469	602 120 380	6	257
602 120 458	602 120 416	602 120 470	602 120 381	7	297
602 120 459	602 120 417	602 120 471	602 120 382	8	337
602 120 460	602 120 418	602 120 472	602 120 383	9	377
602 120 461	602 120 419	602 120 473	602 120 384	10	417
602 120 462	602 120 420	602 120 474	602 120 385	11	457
602 120 463	602 120 421	602 120 475	602 120 386	12	497
602 120 464	602 120 422	602 120 476	602 120 387	13	537

* İlgili kodlar Ø 16x2 & Ø 17x2 plastik boru bağlantısı içindir.
* Ø 15x2 bakır boru bağlantı siparişleriniz için firmamıza danışınız.

YERDEN DAĞITIM-ISITMA SİSTEMLERİ



ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
DEBİ AYARLI KOLLEKTÖRLER	2602 120 453	1" KOLLEKTÖR, 2 çıkışlı Ø16x2 mm	34,80	5
	2602 120 454	1" KOLLEKTÖR, 3 çıkışlı Ø16x2 mm	49,20	5
	2602 120 455	1" KOLLEKTÖR, 4 çıkışlı Ø16x2 mm	63,50	9
	2602 120 456	1" KOLLEKTÖR, 5 çıkışlı Ø16x2 mm	78,00	12
	2602 120 457	1" KOLLEKTÖR, 6 çıkışlı Ø16x2 mm	92,40	6
	2602 120 458	1" KOLLEKTÖR, 7 çıkışlı Ø16x2 mm	106,00	6
	2602 120 459	1" KOLLEKTÖR, 8 çıkışlı Ø16x2 mm	122,00	8
	2602 120 460	1" KOLLEKTÖR, 9 çıkışlı Ø16x2 mm	135,00	8
	2602 120 461	1" KOLLEKTÖR, 10 çıkışlı Ø16x2 mm	150,00	4
	2602 120 462	1" KOLLEKTÖR, 11 çıkışlı Ø16x2 mm	164,00	4
	2602 120 463	1" KOLLEKTÖR, 12 çıkışlı Ø16x2 mm	178,00	4
	2602 120 464	1" KOLLEKTÖR, 13 çıkışlı Ø16x2 mm	193,00	4
			KIRMIZI VOLANLI - NİKEL KAPLAMALI	
	2602 120 465	1" KOLLEKTÖR, 2 çıkışlı Ø16x2 mm	34,80	5
	2602 120 466	1" KOLLEKTÖR, 3 çıkışlı Ø16x2 mm	49,20	5
	2602 120 467	1" KOLLEKTÖR, 4 çıkışlı Ø16x2 mm	63,50	9
	2602 120 468	1" KOLLEKTÖR, 5 çıkışlı Ø16x2 mm	78,00	12
	2602 120 469	1" KOLLEKTÖR, 6 çıkışlı Ø16x2 mm	92,40	6
	2602 120 470	1" KOLLEKTÖR, 7 çıkışlı Ø16x2 mm	106,00	6
	2602 120 471	1" KOLLEKTÖR, 8 çıkışlı Ø16x2 mm	122,00	8
	2602 120 472	1" KOLLEKTÖR, 9 çıkışlı Ø16x2 mm	135,00	8
	2602 120 473	1" KOLLEKTÖR, 10 çıkışlı Ø16x2 mm	150,00	4
	2602 120 474	1" KOLLEKTÖR, 11 çıkışlı Ø16x2 mm	164,00	4
	2602 120 475	1" KOLLEKTÖR, 12 çıkışlı Ø16x2 mm	178,00	4
	2602 120 476	1" KOLLEKTÖR, 13 çıkışlı Ø16x2 mm	193,00	4
		MAVİ VOLANLI - NİKEL KAPLAMALI		
	2602 120 608	1 1/4" KOLLEKTÖR, 7 çıkışlı Ø16x2 mm	140,00	4
	2602 120 609	1 1/4" KOLLEKTÖR, 8 çıkışlı Ø16x2 mm	160,00	6
	2602 120 610	1 1/4" KOLLEKTÖR, 9 çıkışlı Ø16x2 mm	180,00	6
	2602 120 611	1 1/4" KOLLEKTÖR, 10 çıkışlı Ø16x2 mm	200,00	2
	2602 120 612	1 1/4" KOLLEKTÖR, 11 çıkışlı Ø16x2 mm	220,00	2
	2602 120 613	1 1/4" KOLLEKTÖR, 12 çıkışlı Ø16x2 mm	240,00	2
	2602 120 614	1 1/4" KOLLEKTÖR, 13 çıkışlı Ø16x2 mm	260,00	2
		KIRMIZI VOLANLI - NİKEL KAPLAMALI		
	2602 120 601	1 1/4" KOLLEKTÖR, 7 çıkışlı Ø16x2 mm	140,00	4
	2602 120 602	1 1/4" KOLLEKTÖR, 8 çıkışlı Ø16x2 mm	160,00	6
	2602 120 603	1 1/4" KOLLEKTÖR, 9 çıkışlı Ø16x2 mm	180,00	6
	2602 120 604	1 1/4" KOLLEKTÖR, 10 çıkışlı Ø16x2 mm	200,00	2
	2602 120 605	1 1/4" KOLLEKTÖR, 11 çıkışlı Ø16x2 mm	220,00	2
	2602 120 606	1 1/4" KOLLEKTÖR, 12 çıkışlı Ø16x2 mm	240,00	2
	2602 120 607	1 1/4" KOLLEKTÖR, 13 çıkışlı Ø16x2 mm	260,00	2
		MAVİ VOLANLI - NİKEL KAPLAMALI		
	2602 120 601	1 1/4" KOLLEKTÖR, 7 çıkışlı Ø16x2 mm	140,00	4
	2602 120 602	1 1/4" KOLLEKTÖR, 8 çıkışlı Ø16x2 mm	160,00	6
	2602 120 603	1 1/4" KOLLEKTÖR, 9 çıkışlı Ø16x2 mm	180,00	6
	2602 120 604	1 1/4" KOLLEKTÖR, 10 çıkışlı Ø16x2 mm	200,00	2
	2602 120 605	1 1/4" KOLLEKTÖR, 11 çıkışlı Ø16x2 mm	220,00	2
	2602 120 606	1 1/4" KOLLEKTÖR, 12 çıkışlı Ø16x2 mm	240,00	2
	2602 120 607	1 1/4" KOLLEKTÖR, 13 çıkışlı Ø16x2 mm	260,00	2

Kollektörler üzerinde purjör bulunmaktadır.

Ø 17x2mm plastik boru, Ø15x2mm bakır boru seçenekleri siparişe özel üretilecek olup, ayrıca fiyatlandırılacaktır.




* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.

• Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

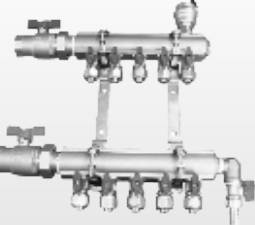
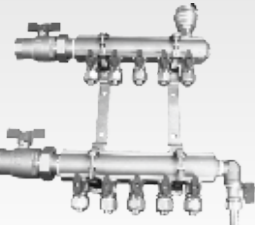



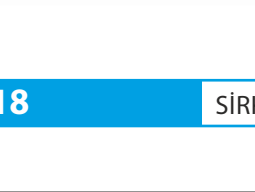
ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
KOLLEKTÖRLER				
	1110 620 076*	1" KOLLEKTÖR (3 Çıkışı X 1/2")	39,90	12
	1110 620 077*	1" KOLLEKTÖR (4 Çıkışı X 1/2")	50,60	10
	1110 620 087*	1" KOLLEKTÖR (5 Çıkışı X 1/2")	62,20	8
	1110 620 098*	1" KOLLEKTÖR (6 Çıkışı X 1/2")	72,50	6
	1110 620 099*	1" KOLLEKTÖR (7 Çıkışı X 1/2")	82,30	6
	1610 620 001*	1" KOLLEKTÖR (8 Çıkışı X 1/2")	93,00	4
	1610 620 002*	1" KOLLEKTÖR (9 Çıkışı X 1/2")	103,70	4
	1110 620 106*	1" 3'lü KOLLEKTÖR **	42,20	12
	1110 620 107*	1" 4'lü KOLLEKTÖR **	54,00	10
	1110 620 108*	1" 5'li KOLLEKTÖR **	65,10	8
	1110 620 110*	1" 6'lı KOLLEKTÖR **	74,60	6
	1110 620 111*	1" 7'li KOLLEKTÖR **	84,90	6
	1610 620 003*	1" 8'li KOLLEKTÖR **	96,30	4
	1610 620 004*	1" 9'lu KOLLEKTÖR **	106,60	4
		** 3/8" Otomatik Havalandırıcı deliği kollektör üzerindedir.		
	2602 120 037	1/2" RV2 RADYATÖR VALFİ (Düz)(Bağlantı Dirseği Dahil)	28,90	50
	2602 120 036	1/2" TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ, TRV1 (Düz) (Bağlantı Dirseği Dahil)	51,60	7
	2602 120 222	1/2" TERMOSTATİK RADYATÖR VALFİ (BEYAZ), TRV2 (Düz) (Bağlantı Dirseği Dahil)	51,60	7
NİKELAJLI BAKIR BORU				
	2612 502 001	BAĞLANTI: Ø 15 mm-Boy:450 mm	17,00	50
	2612 502 002	BAĞLANTI: Ø 15 mm-Boy:520 mm	19,80	50
	2612 502 003	BAĞLANTI: Ø 15 mm-Boy:600 mm	22,20	50
	2112 502 030	BAĞLANTI: Ø 15 mm-Boy:740 mm	26,50	50
	2612 502 004	BAĞLANTI: Ø 15 mm-Boy:900 mm	31,30	36

* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.



● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2102 199 319	1/2" BAĞLANTI DİRSEĞİ (Radyatör - Valf Bağlantısı)	13,70	40
	2102 120 039	1/2" KOMBİNE RADYATÖR DÖNÜŞ VALFİ (Pex-Al Plastik Boru Bağlantıları için - Ø 16x2 mm)	41,30	36
	2102 120 038	1/2" KOMBİNE RADYATÖR DÖNÜŞ VALFİ (Bakır Boru Tesisatları için - Ø 15 mm)	36,10	36
RAKORLU KÜRESEL VALFLER				
	2102 122 205	1" RAKORLU KÜRESEL VALF (Kırmızı-Kelebek Volanı)	50,60	15
	2102 122 347	1" RAKORLU KÜRESEL VALF (Mavi-Kelebek Volanı)	50,60	15

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	1610 614 061	1/2" PİRİNÇ NİPEL (Mini Küresel Valf - Kollektör Bağlantısı)	3,00	100
	1110 614 138	1" PİRİNÇ NİPEL (Çoklu Sayıda Kollektör Ekleme için)	7,10	40
	1602 199 120	1" KOLLEKTÖR TAPASI (Bağlantı 1" x 1/2" Redüksiyonlu)	5,80	90
	1602 199 121	1" KOLLEKTÖR KÖR TAPASI	5,80	90
	1110 620 113	KUYRUKLU DİRSEK (Pirinç)	12,90	40
	2102 122 380	BOŞALTMA MUSLUĞU (O-ring Salmastralı - Kırmızı Volan)	16,10	24
	2102 122 379	BOŞALTMA MUSLUĞU (O-ring Salmastralı - Mavi Volan)	16,10	24
	2102 199 318	1/2" ADAPTÖR (Plastik Boru Tesisatları için Ø 16x2 mm)	8,40	100
	2102 199 317	1/2" ADAPTÖR (Bakır Boru Tesisatları için Ø 15 mm)	6,90	100
	2110 212 028	KELEPÇELİ KOLLEKTÖR KONSOLU (İkili Set)	11,40	10





OTOMATİK HAVALANDIRICI ve PURJÖRLER

	2102 109 139	3/8" OTOMATİK HAVALANDIRICI	26,40	40
	2102 109 134	1/2" OTOMATİK HAVALANDIRICI	26,90	40
	2102 109 011	1/8" ECA STANDART PURJÖR	6,60	50
	2102 109 012	1/4" ECA STANDART PURJÖR	6,60	50
	9110 721 089	ECA PURJÖR ANAHTARI	1,50	50

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 122 078	G 1/2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	16,20	24
	2602 122 079	G 3/4" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	21,50	12
	2602 122 080	G 1" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	31,80	15
	2602 122 081	G 1 1/4" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	69,10	8
	2602 122 082	G 1 1/2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	91,70	6
	2602 122 083	G 2" İÇME SUYU KÜRESEL VALFİ	145,00	3

GAZ KÜRESEL VALFLERİ

	2102 122 142	G 1/2" KÜRESEL VALF	15,40	24
	2102 122 143	G 3/4" KÜRESEL VALF	20,30	12
	2102 122 144	G 1" KÜRESEL VALF	28,40	15
	2102 122 145	G 1 1/4" KÜRESEL VALF	65,10	8
	2102 122 146	G 1 1/2" KÜRESEL VALF	86,50	6
	2102 122 147	G 2" KÜRESEL VALF	133,00	3

KİLİTLEMELİ GAZ KÜRESEL VALFLERİ

	2602 122 050	G 1/2" KÜRESEL VALF	16,80	24
	2602 122 051	G 3/4" KÜRESEL VALF	21,80	12
	2602 122 052	G 1" KÜRESEL VALF	31,10	15

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.	
KÜRESEL VALF İÇ x İÇ VİDA (Tam Geçişli)	2602 122 105	G 1/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	17,80	24	
	2602 122 106	G 3/8" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	18,20	24	
	2602 122 107	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	18,40	24	
	2602 122 108	G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,00	12	
	2602 122 109	G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	35,50	15	
	2602 122 110	G 1 1/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	76,80	8	
	2602 122 111	G 1 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	99,70	6	
	2602 122 112	G 2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	176,00	3	
	2602 122 113	G 2 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	453,00	2	
	2602 122 114	G 3" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	759,00	1	
	KIRMIZI VOLANLI				
	KELEBEK VOLANLI İÇ x İÇ VİDA (Tam Geçişli)	2602 122 125	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	18,40	24
2602 122 126		G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,00	12	
2602 122 127		G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	35,50	15	
MAVİ VOLANLI					
2602 122 128	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	18,40	24		
2602 122 129	G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,00	12		
2602 122 130	G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	35,50	15		

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.	
İÇ x DIŞ VİDA (Tam Geçişli)	2602 122 117	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	19,10	24	
	2602 122 118	G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,90	12	
	2602 122 119	G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	36,30	15	
	2602 122 120	G 1 1/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	79,60	8	
	2602 122 121	G 1 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	104,00	6	
	2602 122 122	G 2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	184,00	3	
	KIRMIZI VOLANLI				
	2602 122 131	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	19,10	24	
2602 122 132	G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,90	12		
2602 122 133	G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	36,30	15		
MAVİ VOLANLI					
2602 122 134	G 1/2" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	19,10	24		
2602 122 135	G 3/4" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	23,90	12		
2602 122 136	G 1" ENDÜSTRİYEL TİP KÜRESEL VALF	36,30	15		

ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALFLER

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	2102 122 131	G 1/4" ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	29,30	24
	2102 122 132	G 3/8" ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	33,30	24
	2102 122 133	G 1/2" ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	46,60	20
	2102 122 134	G 3/4" ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	63,60	10
	2102 122 135	G 1" ÜÇ YOLLU KÜRESEL VALF	95,10	15

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

MİNİ KÜRESEL VALFLER (SU, YAĞ ve YANICI OLMAYAN GAZLAR İÇİN)

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2102 122 026	G 1/4" KÜRESEL VALF	11,10	30
	2102 122 027	G 3/8" KÜRESEL VALF	11,40	30
	2102 122 028	G 1/2" KÜRESEL VALF	12,50	30
	2102 122 029	G 3/4" KÜRESEL VALF	17,40	15
	2102 122 030	G 1" KÜRESEL VALF	26,40	10
	2602 122 003	G 1/2" MİNİ KÜRESEL VALF (Mavi Volanlı)	12,50	30
	2602 122 090*	G 1/2" MİNİ KÜRESEL VALF (İç x İç Vida)	12,50	24
	2102 122 236*	G 1/2" RAKORLU KÜRESEL VALF (Ø 17x2 plastik boru rakorlu)	24,20	24
	TERMOKULP ÇIKIŞLI KÜRESEL VALF			
	2602 122 149	G 1/2" KÜRESEL VALF	19,80	24
	2602 122 157	G 1" KÜRESEL VALF	40,00	15




* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALFLER

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2102 122 031	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Kendinden Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Kırmızı Volan)	14,50	24
	2102 122 348	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Kendinden Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Mavi Volan)	14,50	24
	2102 122 350	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Sökülebilir Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Kırmızı Volan)	15,80	24
	2102 122 349	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Sökülebilir Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Mavi Volan)	15,80	24
	2102 122 376	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Bakır Boru Bağlantılı Ø 15 mm - Kırmızı Volan)	18,20	24
	2102 122 375	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Bakır Boru Bağlantılı Ø 15 mm - Mavi Volan)	18,20	24
	O-RİNGLİ			
	2102 122 378	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Bakır Boru Bağlantılı Ø 15 mm - Erkek - Kırmızı Volan)	15,80	24
	2102 122 377	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Bakır Boru Bağlantılı Ø 15 mm - Erkek - Mavi Volan)	15,80	24
	2102 122 343	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Sökülebilir Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Erkek - Kırmızı Volan)	17,00	30
	2102 122 342	1/2" RAKORLU MİNİ KÜRESEL VALF (Sökülebilir Hortum Uçlu Ø 16x2 mm - Erkek - Mavi Volan)	17,00	30
	2102 122 201	KELEBEK VOLANLI MİNİ KÜRESEL VALF (Ø15x2 mm Bakır boru sıkıştırma bağlantılı mini küresel valf)	25,50	20

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.


ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
MİNİ KÜRESEL VALF		O-RİNGLİ - TORNAVİDA MİLLİ		
	2602 122 006*	1/2" TORNAVİDA MİLLİ KÜRESEL VALF (Ø 16x2 PEX-AL boru bağlantılı)	16,20	24
	2102 122 261*	1/2" TORNAVİDA MİLLİ KÜRESEL VALF 2xØ15 Bakır boru sıkıştırma bağlantılı mini küresel valf. (Tornavida ile açılıp kapanma özelliği)	24,10	24
	2602 122 005*	1/2" TORNAVİDA MİLLİ MİNİ KÜRESEL VALF (Ø 15 mm bakır boru bağlantılı)	14,00	24

**HORTUM UÇLU MİNİ KÜRESEL VALFLER
(SU, YAĞ ve, YANICI OLMAYAN GAZLAR İÇİN)**

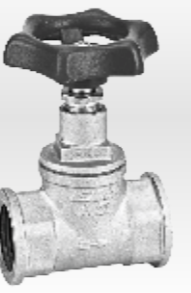
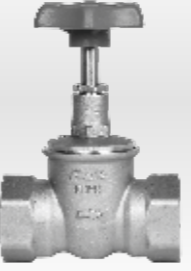
MİNİ KÜRESEL VALF				
	2602 122 001*	1/2" BOŞALTMA MUSLUĞU (Mavi Volan)	16,80	24
	2602 122 009*	1/2" BOŞALTMA MUSLUĞU (Kırmızı Volan)	16,80	24
	2102 122 380	1/2" BOŞALTMA MUSLUĞU (O-ringli - Kırmızı Volan)	16,10	24
	2102 122 379	1/2" BOŞALTMA MUSLUĞU (O-ringli - Mavi Volan)	16,10	24
	2602 122 004*	1/2" TORNAVİDA MİLLİ BOŞALTMA MUSLUĞU	15,00	24

* İlgili ürünler sipariş bazında özel üretilir.



● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
ŞİBER VALF				
	2601 003 001	G 1/2" ŞİBER VALF	20,30	30
	2601 003 002	G 3/4" ŞİBER VALF	23,00	20
	2601 003 003	G 1" ŞİBER VALF	39,90	20
	2601 003 004	G 1 1/4" ŞİBER VALF	68,60	12
	2601 003 005	G 1 1/2" ŞİBER VALF	82,30	12
	2601 003 006	G 2" ŞİBER VALF	123,00	9
	1601 003 015	G 2 1/2" ŞİBER VALF	241,00	4
	1601 003 016	G 3" ŞİBER VALF	387,00	2
	1601 003 017	G 4" ŞİBER VALF	538,00	1




STOP VALFLER

STOP VALF				
	2601 005 007	G 1/2" STOP VALF	20,20	60
	2601 005 008	G 3/4" STOP VALF	28,20	35
	2601 005 009	G 1" STOP VALF	46,00	20
	2601 005 010	G 1 1/4" STOP VALF	72,90	10
	2601 005 011	G 1 1/2" STOP VALF	100,00	8
	2601 005 012	G 2" STOP VALF	175,00	6
TS 15 EN 1213 UYUMLU STOP VALF				
	2601 005 019	G 1/2" STOP VALF	21,00	45
	2601 005 020	G 3/4" STOP VALF	30,80	24
	2601 005 021	G 1" STOP VALF	47,60	16
	2601 005 022	G 1 1/4" STOP VALF	69,30	8
	2601 005 023	G 1 1/2" STOP VALF	92,70	10
	2601 005 024	G 2" STOP VALF	177,00	6



● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
KOSVA VALF				
	2601 004 001	G 1/2" KOSVA VALF	30,60	40
	2601 004 002	G 3/4" KOSVA VALF	39,50	25
	2601 004 003	G 1" KOSVA VALF	58,10	15
	2601 004 004	G 1 1/4" KOSVA VALF	106,00	12
	2601 004 005	G 1 1/2" KOSVA VALF	125,00	8
	2601 004 006	G 2" KOSVA VALF	194,00	5
YENİ KOSVA VALF				
	2601 004 025	G 1/2" KOSVA VALF	28,80	30
	2601 004 026	G 3/4" KOSVA VALF	43,80	15
	2601 004 027	G 1" KOSVA VALF	57,50	10
	2601 004 028	G 1 1/4" KOSVA VALF	89,10	8
	2601 004 029	G 1 1/2" KOSVA VALF	118,00	6
	2601 004 030	G 2" KOSVA VALF	185,00	4


FİLTRELER ve ÇEKVALFLER

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
FİLTRE				
	1601 010 001	G 1/2" FİLTRE	16,10	40
	1601 010 002	G 3/4" FİLTRE	19,30	25
	1601 010 003	G 1" FİLTRE	28,30	14
	1601 010 004	G 1 1/4" FİLTRE	46,00	8
	1601 010 005	G 1 1/2" FİLTRE	60,10	5
	1601 010 006	G 2" FİLTRE	106,00	3
ÇALPARA ÇEKVALF				
	1101 007 092	G 1/2" ÇALPARA ÇEKVALF	17,80	40
	1101 007 093	G 3/4" ÇALPARA ÇEKVALF	21,40	20
	1101 007 094	G 1" ÇALPARA ÇEKVALF	30,20	14
KAUÇUK KLAPELİ				
YATAY ÇEKVALF				
	2601 007 022	G 1/2" ÇEKVALF	24,20	35
	2601 007 023	G 3/4" ÇEKVALF	33,10	14
	2601 007 024	G 1" ÇEKVALF	49,00	14
	2601 007 025	G 1 1/4" ÇEKVALF	88,80	6
	2601 007 026	G 1 1/2" ÇEKVALF	118,00	10
	2601 007 027	G 2" ÇEKVALF	176,00	5

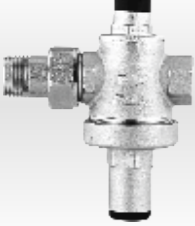






● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
YAYLI ÇEKVALF				
	1601 007 007	G 1/2" YAYLI ÇEKVALF	12,90	20
	1601 007 008	G 3/4" YAYLI ÇEKVALF	14,90	15
	1601 007 009	G 1" YAYLI ÇEKVALF	21,40	10
	1601 007 010	G 1 1/4" YAYLI ÇEKVALF	30,60	6
	1601 007 011	G 1 1/2" YAYLI ÇEKVALF	56,20	4
	1601 007 012	G 2" YAYLI ÇEKVALF	81,10	3
KUYU ÇEKVALF				
	1601 007 017	G 3/4" KUYU ÇEKVALF	18,00	20
	1601 007 018	G 1" KUYU ÇEKVALF	21,50	15
	1601 007 019	G 1 1/4" KUYU ÇEKVALF	34,10	15
	1601 007 020	G 1 1/2" KUYU ÇEKVALF	47,60	8
	1601 007 021	G 2" KUYU ÇEKVALF	74,30	6



FLATÖRLER

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
FLATÖRLER				
	1101 009 001	G 3/8" FLATÖR	34,20	20
	1101 009 002	G 1/2" FLATÖR	35,70	20
	1101 009 003	G 3/4" FLATÖR	44,90	10
	1101 009 004	G 1" FLATÖR	51,40	10
	1101 009 005	G 1 1/4" FLATÖR	111,00	4
	1101 009 006	G 1 1/2" FLATÖR	119,00	4
	1101 009 007	G 2" FLATÖR	146,00	4

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 111 007	1/2" BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x rakorlu)	66,20	10
	2102 199 160	3/4" BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x rakorlu)	73,30	10
	2602 111 006	1/2" MANOMETRELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x rakorlu)	90,60	6
	2602 111 008	3/4" MANOMETRELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x rakorlu)	97,00	6
	2602 111 004	1/2" BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	60,50	10
	2602 111 009	3/4" BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	67,50	10
	2602 111 005	1/2" MANOMETRELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	84,90	6
	2602 111 010	3/4" MANOMETRELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	92,00	6
	2602 111 018	2" BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	415,00	1
	2602 111 019	2" MANOMETRELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF (Pistonlu, İç vida x iç vida)	435,00	1

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

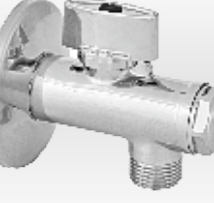



ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2602 109 014	G 1/2" VAKUM KESİCİLİ ÇAMAŞIR-BULAŞIK MAKİNASI MUSLUĞU (Çekvalfli) (Musluk Rozeti Dahil)	56,70	24
	2602 109 015	G 1/2" VAKUM KESİCİLİ ÇAMAŞIR-BULAŞIK MAKİNASI MUSLUĞU (Musluk Rozeti Dahil)	52,20	24

Klasik çamaşır ve bulaşık makinesi muslukları, sular kesildiğinde ters akım yaratan sifon etkisiyle kirli suyun temiz suya karışmasına neden olur.

E.C.A. vakum kesicili çamaşır/bulaşık makinesi musluğu ise, özel yapıya sahip vakum kesici mekanizması sayesinde, buna asla izin vermez.

Ayrıca, uzun ömürlü bir kullanım sağlayacağı 200.000 defa açma-kapama testinden geçirilerek, onaylanmıştır.

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2102 122 041	G 1/2" ÇAMAŞIR-BULAŞIK MAKİNASI MUSLUĞU	41,20	25
	2102 111 018	G 1/2" FİLTRELİ ARA MUSLUK (Musluk Rozeti Dahil)	25,30	30
	2102 109 008	G 1/2" BAHÇE MUSLUĞU (Çekvalfli)	46,10	20
	2102 109 045	G 1/2" KÜRESEL BOŞALTMA MUSLUĞU KİLİTLEMELİ (Plastik Volanlı)	38,90	24
	2102 109 046	G 3/4" KÜRESEL BOŞALTMA MUSLUĞU KİLİTLEMELİ (Plastik Volanlı)	47,60	15
	2602 109 004	G 1/2" KÜRESEL BOŞALTMA MUSLUĞU	34,50	30
	2602 109 005	G 3/4" KÜRESEL BOŞALTMA MUSLUĞU	41,60	30

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	2102 109 055	G 1/2" KÜRESEL BOŞALTMA MUSLUĞU (Depo Boşatma Musluğu)	40,10	40
	2102 109 120	G 3/4" KÜRESEL BAS, HORTUM UCLU (Musluk Rozeti Dahil)	38,90	40
	2102 109 253	G 3/4" KÜRESEL BAS, HORTUM UCLU, RAKORLU (Musluk Rozeti Dahil)	46,20	40
	2602 109 027	G 3/4" KÜRESEL BAS, DIŞ VİDALI, RAKORLU (Musluk Rozeti Dahil)	46,20	40

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

ÜRÜN	ÜRÜN KODU	ÜRÜN ADI	LİSTE FİYATI ₺	STD. KT.AD.
	1101 014 009	G 2" YANGIN VANASI(ÇİFT KAPLİNLİ)	275,00	3
	2602 112 008	TAVAN TİPİ SPRİNKLER, NİKEL	19,80	24
	2602 112 015	TAVAN TİPİ SPRİNKLER, NİKEL - KROM	19,80	24
	2602 112 016	TAVAN TİPİ SPRİNKLER, BEYAZ BOYALI	23,30	24
	2602 112 023	TAVAN TİPİ SPRİNKLER, KUMLU	19,30	24
	2602 112 013	DUVAR TİPİ SPRİNKLER, NİKEL	23,30	24
	2602 112 017	DUVAR TİPİ SPRİNKLER, NİKEL - KROM	23,30	24
	2602 112 018	DUVAR TİPİ SPRİNKLER, BEYAZ BOYALI	27,00	24
	2602 112 032	DUVAR TİPİ SPRİNKLER, KUMLU	23,00	24
	2602 112 019	DİK TİP SPRİNKLER, NİKEL	19,80	24
	2602 112 020	DİK TİP SPRİNKLER, NİKEL- KROM	19,80	24
	2602 112 021	DİK TİP SPRİNKLER, BEYAZ BOYALI	23,30	24
	2602 112 022	DİK TİP SPRİNKLER, KUMLU	19,30	24
	2602 299 965	SPRİNK ROZETİ AYNA, NİKEL	3,50	24
	2602 299 966	SPRİNK ROZETİ AYNA, BEYAZ BOYALI	5,50	24
	2602 299 967	SPRİNK ROZETİ GÖMME, NİKEL	9,00	24
	2602 299 968	SPRİNK ROZETİ GÖMME, BEYAZ BOYALI	12,80	24

● Fiyatlara KDV ayrıca ilave edilir. Tavsiye edilen bayi satış fiyatlarıdır.

SPRİNKLER

OTOMATİK YANGIN SÖNDÜRÜCÜ - SPRİNKLER



Sprinkler, binalarda yangınla mücadele amacıyla kullanılan yağmurlama elemanlarıdır. Tavana, duvara veya tesisat üzerine monte edilerek, olası bir yangın esnasında tesisattaki basınçlı suyun serbest kalmasını sağlar. Ortam sıcaklığı, cam tüpün patlama sıcaklığına ulaştığında otomatik olarak çalışır ve böylelikle yangın henüz başlangıç aşamasında söndürülebilir.

Tesisat Basıncı	Maksimum Islatma Çapı
10 bar	3,3 m
6 bar	2,9 m
3,5 bar	2,2 m

Bilgi Notu

Kırmızı Cam Ampul : 68 °C
Yeşil Cam Ampul : 93 °C
Mavi Cam Ampul : 141 °C

Teknik Özellikler

- Yönetmelik : 89/106/EC
- Uygunluk Onayı : Sistem1
- Maksimum Çalışma Basıncı : 10 bar
- Anma Çapı : DN 15
- Bağlantı Dişleri : R 1/2" ISO 7-1
- Patlama Sıcaklığı : 68 °C
- Cam Ampul Rengi : Kırmızı
- Tepki Süresi : Standart
- K-Faktörü : 80
- Dövme Piriç Gövde : CuZn40Pb2



● Yeşil Cam Ampul ve Mavi Cam Ampul seçenekleri sipariş üzerine üretilecek olup ayrıca fiyatlandırılacaktır.

GENEL DAĞITIM

ELMOR TESİSAT MALZEMESİ TİCARET A.Ş.

Merkez

Kemeraltı Cad. Ümmehan No: 17/2 Karaköy/İSTANBUL
Tel: (0 212) 705 51 00 Faks: (0 212) 249 90 91
www.eca.com.tr elmor@elmor.com.tr

İstanbul Bölge Müdürlüğü

Kemeraltı Cad. Ümmehan
No: 17/2 Karaköy / İSTANBUL
Tel: (0212) 705 51 00
Faks: (0212) 249 90 91

Ankara Bölge Müdürlüğü

Turan Güneş Blv. No:67
Yıldız - Çankaya / ANKARA
Tel: (0312) 490 04 54
Faks: (0312) 490 04 45

İzmir Bölge Müdürlüğü

Gaziler Cad. Yenişehir İş Merkezi
No:478/106 Yenişehir / İZMİR
Tel: (0232) 458 34 34 - 458 33 33
Faks: (0232) 469 82 30

Adana Bölge Müdürlüğü

Adnan Kahveci Bulvarı
Mahfesiğmaz Mah. Tekdal Apt.
No:13 Asma Kat Çukurova / ADANA
Tel: (0322) 234 00 50 (pbx)
Faks: (0322) 234 00 76

Antalya Bölge Müdürlüğü

Mehmetçik Mah. Aspendos Blv.
No: 97/A Topçular / ANTALYA
Tel: (0242) 313 09 03
Faks: (0242) 312 63 20

Bursa Bölge Müdürlüğü

Altınşehir Mah. Ata Bulvarı
Gizemler Plaza 3 No:5 Kat:4 D:30
Nilüfer / BURSA
Tel: (0224) 453 13 70 - 453 15 70
Faks: (0224) 453 16 05

Trabzon Bölge Şefliği

Yavuz Selim Bulvarı Yeşiltepe Mah.
No: 343/2 (Tanjant Yolu-Akbank
Şb. üstü) TRABZON
Tel: (0462) 223 25 00
Faks: (0462) 223 61 22

Konya İrtibat Bürosu

Ulaş Baba Cad. Medrese Mah.
Mustafa Kaya İş Merkezi No:24/401
Selçuklu / KONYA
Tel: (0332) 236 60 68
Faks: (0332) 320 45 24

Samsun İrtibat Bürosu

Bahçelievler Mah.
İstiklal Cad. Oran Apt.
No:194/3 İlkadım / SAMSUN
Tel: (0362) 435 74 30
Faks: (0362) 435 74 34

Diyarbakır İrtibat Bürosu

Yılmaz Güney Cad. Ünsa-1 Sitesi
B Blok 1/1 Diclekent
Kayapınar / DİYARBAKIR
Tel: (0412) 257 40 33
Faks: (0412) 257 40 34

Kayseri İrtibat Bürosu

Gevher Nesibe Mah. İstasyon Cad.
Soylu İş Merkezi Kat:1 No:18
Kocasinan / KAYSERİ
Tel-Faks: (0352) 231 86 18

TEŞHİR ve GALERİLER

İstanbul Elmor Plus

Bayar Cad. Şehit İlknur Sk.
No:1/A Kozyatağı / İSTANBUL
Tel: (0216) 445 67 93

Ankara Elmor Plus

Turan Güneş Blv. No:67
Yıldız - Çankaya / ANKARA
Tel: (0312) 491 66 11 - 12

İzmir Elmor Plus

Şehitler Cad.
No:141 - A Alsancak / İZMİR
Tel: (0232) 422 42 23 - 28

Antalya Elmor Plus

Mehmetçik Mah. Aspendos Blv.
No: 97/A Topçular / ANTALYA
Tel: (0242) 321 60 00

SATIŞ SONRASI SERVİS



EMAR SATIŞ SONRASI MÜŞTERİ HİZMETLERİ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Emar Servis Müdürlüğü İstanbul Bölge Servis Şefliği

Yalı Mah. Ziya Gökalp Cad. No:3
34844 Maltepe / İSTANBUL
Tel: (0216) 458 45 00
Fax: (0216) 305 65 43

Ankara Bölge Servis Şefliği

Turan Güneş Blv. No:67/2
Yıldız - Çankaya / ANKARA
Tel: (0312) 492 04 47
Faks: (0312) 491 04 28

İzmir Bölge Servis Şefliği

1348 Sok. Keremoğlu İş Merkezi
No:2/E Yenişehir / İZMİR
Tel: (0232) 458 23 51 - 449 06 51
Faks: (0232) 449 06 52

Antalya Bölge Servis Şefliği

Mehmetçik Mah. Aspendos Blv.
No: 97/A ANTALYA
Tel: (0242) 311 66 36
Faks: (0242) 312 63 20

www.emarservis.com.tr

emar@emarservis.com.tr