



RADYATÖR VANALARI

Termostatik Radyatör Vanaları	4
Termostatik Uyumlu Radyatör Vanalar	5
Standart Radyatör Vanaları	6
Geri Dönüş Radyatör Vanaları	9



KÜRESEL VANALAR

Küresel Vanalar (Genel Amaçlı)	12
Küresel Vanalar (Yanıcı Gazlar İçin)	16



SOLAR SİSTEM TESİSAT ELEMANLARI

Solar Kit	20
Mixing Valf (Karışım Vanası)	20
Emniyet Ventili	20
Solar Hava Tahliye Cihazı (Purjör)	20
Solar Çalpara Çek Valf	20



KOLLEKTÖRLER ve YERDEN ISITMALI SİSTEM ELEMANLARI

Kollektörler	22
Hortum Rakorlu Mini Küresel Vanalar	23



EMNİYET VENTİLLERİ

Sabit Basıncılı Emniyet Ventilleri	26
Elektrikli Termosifon Emniyet Ventilleri	27
Ayarlanabilir Emniyet Ventilleri	27



TESİSAT AKSESUARLARI

Mixing Valf (Karışım Vanası)	30
Basınç Regülatörleri	30
Hava Tahliye Cihazları (Purjör)	31
Çalpara Çek Valf	32
Universal Çek Valf	32
Pislik Tutucu	32



RADYATÖR VANALARI



► TERMOSTATİK AYAR GRUBU



Strava
Krom



Strava
Beyaz

PN10

KOD NO.			Anma Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Strava	Beyaz	0960080100	M30 x 1,5	12 Ad.	11,88
	Krom	0960082000	M30 x 1,5	10 Ad.	12,88

► TERMOSTATİK RADYATÖR VANASI



PN10

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Strava	K	0960110000	DN 15	1/2"	10 Ad.	20,74
	D	0960210000	DN 15	1/2"	10 Ad.	22,49
		0963110000	DN 20	3/4"	10 Ad.	28,00

► ÇİFT O-RİNGLİ TERMOSTATİK RADYATÖR VANASI



PN10

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Strava	K	0960510000	DN 15	1/2"	10 Ad.	22,34
	D	0960610000	DN 15	1/2"	10 Ad.	23,49

► ÇİFT YÖNLÜ TERMOSTATİK RADYATÖR VANASI



PN10

Kod No.				Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	Strava	K	0961110000	DN 15	1/2"-Ø15	10 Ad.	21,70
		D	0961210000	DN 15	1/2"-Ø15	10 Ad.	23,52
Krom	Strava	K	0961120000	DN 15	1/2"-Ø15	10 Ad.	22,70
		D	0961220000	DN 15	1/2"-Ø15	10 Ad.	24,52

► PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI ÇİFT YÖNLÜ TERMOSTATİK RADYATÖR VANASI

Kod No.				Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	Pex	K	1427117900	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	21,70
		D	1427217900	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	23,52
	Pex-Al	K	1427117800	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	21,88
		D	1427217800	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	23,71
Krom	Pex	K	1427127900	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	22,18
		D	1427227900	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	24,52
	Pex-Al	K	1427127800	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	22,88
		D	1427227800	Ø16x2	1/2"	10 Ad.	24,71

PN10



DN15
TS EN 215
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► DEBİ AYARLI İNSÖRT (İNSÖRT + AYAR GRUBU)

Kod No.	Bağlantı Şekli	Paket Miktarı	Fiyat TL
0965000000	Alın kapatmalı	10 Ad.	19,41
0965200000	Dıştan (dişi) Kapatmalı	10 Ad.	19,76
0965100000	İçten (erkek) Kapatmalı	10 Ad.	19,76

PN10



TS EN 215
TS EN ISO 9001:2008
PG
G

► TERMOSTATİK UYUMLU İNSÖRT

Kod No.	Bağlantı Şekli	Paket Miktarı	Fiyat TL
0964000000	Alın kapatmalı	100 Ad.	7,53
0964200000	Dıştan (dişi) Kapatmalı	100 Ad.	7,88
0964100000	İçten (erkek) Kapatmalı	100 Ad.	7,88

PN10



TS EN 215
TS EN ISO 9001:2008
PG
G

► TERMOSTATİK UYUMLU RADYATÖR VANASI

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K 0962110000	DN 15	1/2"	40 Ad.	10,18
D 0962210000	DN 15	1/2"	40 Ad.	11,03

PN10



TS EN 215
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► STANDART RADYATÖR VANASI



PN10

		Kod No.		Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	Strava	K	0968110000	DN 15	1/2"	40 Ad.	8,49
		D	0968210000	DN 15	1/2"	40 Ad.	9,56
Krom	Strava	K	0968120000	DN 15	1/2"	40 Ad.	9,49
		D	0968220000	DN 15	1/2"	40 Ad.	10,56

► ÇİFT O-RİNGLİ STANDART RADYATÖR VANASI



PN10

		Kod No.		Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	K	0968512000	0968512000	DN 15	1/2"	40 Ad.	9,49
	D	0968612000	0968612000	DN 15	1/2"	40 Ad.	10,56
Krom	K	0968522000	0968522000	DN 15	1/2"	40 Ad.	10,49
	D	0968622000	0968622000	DN 15	1/2"	40 Ad.	11,56

► PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Pex	K	1425117900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,22
	D	1425217900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,27
Pex-Al	K	1425117800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,30
	D	1425217800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,36

PN10



DN15
TS 579
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► ÇİFT O-RİNGLİ PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Pex	K	1425117400	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,22
	D	1425217400	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	12,27
Pex-Al	K	1425117500	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,31
	D	1425217500	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	12,37

PN10

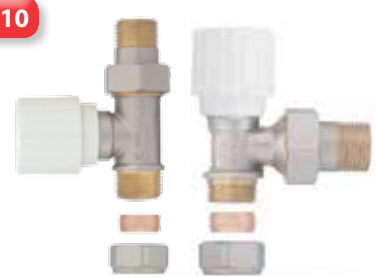


DN15
TS 579
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► BAKIR BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI

Kod No.		Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	1425117700	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	9,74
D	1425217700	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	10,56
K	1425117600	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	9,74
D	1425217600	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	10,56

PN10



TS 579
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► ÇİFT O-RİNGLİ BAKIR BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI

Kod No.		Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	1425117100	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	10,74
D	1425217100	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	11,56
K	1425117000	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	10,74
D	1425217000	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	11,56

PN10



TS 579
TS EN ISO 9001:2008
PG
G
K Köşe
D Düz

► PLASTİK BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI



	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	0967110000	DN 15	1/2"	40 Ad.	10,20
D	0967210000	DN 15	1/2"	40 Ad.	11,05

► ÇİFT O-RİNGLİ PLASTİK BORU BAĞLANTILI RADYATÖR VANASI



	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	0967512000	DN 15	1/2"	40 Ad.	11,20
D	0967612000	DN 15	1/2"	40 Ad.	12,05

► EKONOMİK RADYATÖR VANASI



	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	0966310000	DN 15	1/2"	50 Ad.	6,93
D	0966410000	DN 15	1/2"	50 Ad.	7,53

► PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI EKONOMİK RADYATÖR VANASI



	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Köşe Pex	0966317900	Ø16x2	1/2"	50 Ad.	8,58
Köşe Pex-Al	0966317800	Ø16x2	1/2"	50 Ad.	8,65

► ÇİFT O-RİNGLİ EKONOMİK RADYATÖR VANASI



	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	0966317500	DN 15	1/2"	50 Ad.	7,93
D	0966417500	DN 15	1/2"	50 Ad.	8,53

► RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	K	0958110000	DN 15	1/2"	40 Ad.	6,74
	D	0958210000	DN 15	1/2"	40 Ad.	6,74
Krom	K	0958120000	DN 15	1/2"	40 Ad.	7,74
	D	0958220000	DN 15	1/2"	40 Ad.	7,74

PN10



K Köşe
D Düz

► ÇİFT O-RİNGLİ RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	K	0958510000	DN 15	1/2"	40 Ad.	7,74
	D	0958610000	DN 15	1/2"	40 Ad.	7,74
Krom	K	0958520000	DN 15	1/2"	40 Ad.	8,74
	D	0958620000	DN 15	1/2"	40 Ad.	8,74

PN10



K Köşe
D Düz

► PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Pex	K	1424117900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	8,23
	D	1424217900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	8,58
Pex-Al	K	1424117800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	8,29
	D	1424217800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	8,65

PN10



K Köşe
D Düz

► ÇİFT O-RİNGLİ PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI

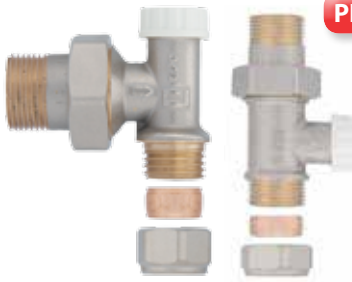
Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Pex	K	1424117200	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	9,23
	D	1424217200	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	9,58
Pex-Al	K	1424117300	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	9,30
	D	1424217300	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	9,65

PN10



K Köşe
D Düz

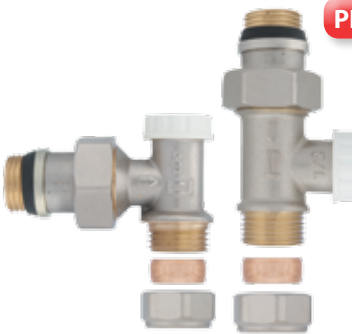
► BAKIR BORU BAĞLANTILI RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI



PN10

	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	1424117700	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	7,61
D	1424217700	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	7,94
K	1424117600	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	7,61
D	1424217600	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	7,94

► ÇİFT O-RİNG BAKIR BORU BAĞLANTILI RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI



PN10

	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
K	1424117100	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	8,61
D	1424217100	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	8,94
K	1424117000	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	8,61
D	1424217000	DN 15	1/2" - Ø10	40 Ad.	8,94

► ÇİFT YÖNLÜ RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI



PN10

	Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	K 0959110000	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	9,80
	D 0959210000	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	9,88
Krom	K 0959120000	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	10,80
	D 0959220000	DN 15	1/2" - Ø15	40 Ad.	10,88

► PEX & PEX-AL BORU BAĞLANTILI ÇİFT YÖNLÜ RADYATÖR GERİ DÖNÜŞ VANASI



PN10

		Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Nikel	Pex	K 1422117900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	9,82
		D 1422217900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,64
	Pex-Al	K 1422117800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,00
		D 1422217800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,08
Krom	Pex	K 1422127900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	10,82
		D 1422227900	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,64
	Pex-Al	K 1422127800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,00
		D 1422227800	Ø16x2	1/2"	40 Ad.	11,08

KÜRESEL VANALAR



► KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ - TAM GEÇİŞLİ)

İÇME SUYU

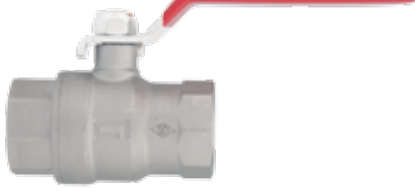


PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1310010100	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
1311010100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
1312010100	DN15	1/2"	25 Ad.	6,72
1313010100	DN20	3/4"	25 Ad.	9,24
1314010100	DN25	1"	10 Ad.	14,58
1315010100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	25,90
1316010100	DN40	1 1/2"	5 Ad.	42,32
1317010100	DN50	2"	2 Ad.	60,52

► KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL



PN16

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920910100	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923910100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926910100	DN15	1/2"	25 Ad.	6,72
0929910100	DN20	3/4"	25 Ad.	9,24
0932910100	DN25	1"	10 Ad.	14,58
0935910100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	25,90
0938910100	DN40	1 1/2"	5 Ad.	42,32
0941910100	DN50	2"	2 Ad.	60,52

► KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL



PN16

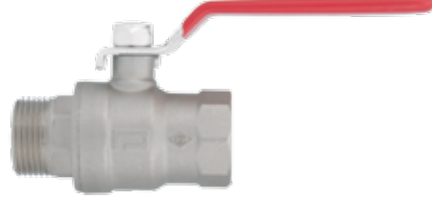
Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920911100	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923911100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926911100	DN15	1/2"	25 Ad.	6,72
0929911100	DN20	3/4"	25 Ad.	9,24
0932911100	DN25	1"	10 Ad.	14,58
0935911100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	25,90
0920912200	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923912200	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926912200	DN15	1/2"	25 Ad.	6,72
0929912200	DN20	3/4"	25 Ad.	9,24
0932912200	DN25	1"	10 Ad.	14,58
0935912200	DN32	1 1/4"	5 Ad.	25,90

► KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924910100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,58
0927910100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,19
0930910100	DN20	3/4"	25 Ad.	9,88
0933910100	DN25	1"	10 Ad.	15,60
0936910100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	27,71

PN16



► KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924911100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,58
0927911100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,19
0930911100	DN20	3/4"	25 Ad.	9,88
0933911100	DN25	1"	10 Ad.	15,60
0936911100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	27,71
0924911200	DN10	3/8"	25 Ad.	7,58
0927911200	DN15	1/2"	25 Ad.	7,19
0930911200	DN20	3/4"	25 Ad.	9,88
0933911200	DN25	1"	10 Ad.	15,60
0936911200	DN32	1 1/4"	5 Ad.	27,71

PN16



► MİNİ KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK)

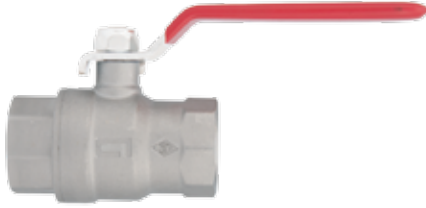
Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0943012100	DN6	1/4"	50 Ad.	5,37
0944012100	DN10	3/8"	50 Ad.	5,09
0945012100	DN15	1/2"	50 Ad.	5,99
0946012100	DN20	3/4"	50 Ad.	7,65
0943012200	DN6	1/4"	50 Ad.	5,37
0944012200	DN10	3/8"	50 Ad.	5,09
0945012200	DN15	1/2"	50 Ad.	5,99
0946012200	DN20	3/4"	50 Ad.	7,65

PN16



► KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL



PN25

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920010100	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923010100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926010100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,25
0929010100	DN20	3/4"	25 Ad.	10,45
0932010100	DN25	1"	10 Ad.	16,68
0935010100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	29,52
0938010100	DN40	1 1/2"	5 Ad.	46,03
0941010100	DN50	2"	2 Ad.	68,60
0947010100	DN 65	2 1/2"	2 Ad.	109,55
0948010100	DN80	3"	2 Ad.	173,08
0949010100	DN100	4"	1 Ad.	283,33

► KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL

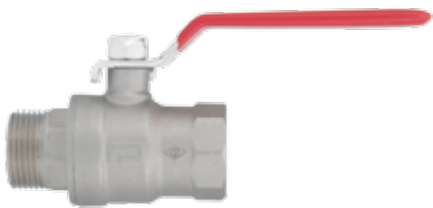


PN25

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920011100	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923011100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926011100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,25
0929011100	DN20	3/4"	25 Ad.	10,45
0932011100	DN25	1"	10 Ad.	16,68
0935011100	DN32	1 1/4"	5 Ad.	29,52
0920012200	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923012200	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926012200	DN15	1/2"	25 Ad.	7,25
0929012200	DN20	3/4"	25 Ad.	10,45
0932012200	DN25	1"	10 Ad.	16,68
0935012200	DN32	1 1/4"	5 Ad.	29,52

► KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL



PN25

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924010100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,44
0927010100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,61
0930010100	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0933010100	DN25	1"	10 Ad.	17,51

► KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK - TAM GEÇİŞLİ)

ENDÜSTRİYEL

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924011100	DN10	3/8"	25 Ad.	7,44
0927011100	DN15	1/2"	25 Ad.	7,61
0930011100	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0933011100	DN25	1"	10 Ad.	17,51
0924011200	DN10	3/8"	25 Ad.	7,44
0927011200	DN15	1/2"	25 Ad.	7,61
0930011200	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0933011200	DN25	1"	10 Ad.	17,51

PN25



► KÖŞE KÜRESEL VANA

ENDÜSTRİYEL

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1443012100	DN 15	1/2" - Ø15	50 Ad.	9,04
1444012100	DN 20	3/4" - Ø22	50 Ad.	12,48
1443012200	DN 15	1/2" - Ø15	50 Ad.	9,04
1444012200	DN 20	3/4" - Ø22	50 Ad.	12,48

PN25



► RAKORLU KOLLEKTÖR VANASI

ENDÜSTRİYEL

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0934011200	DN25	1"	10 Ad.	25,16
0934011100	DN25	1"	10 Ad.	25,16

PN25



► YANICI GAZLAR İÇİN KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ)



viton
o-ring

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920110500	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923110500	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926110500	DN15	1/2"	25 Ad.	7,25
0929110500	DN20	3/4"	25 Ad.	10,45
0932110500	DN25	1"	10 Ad.	16,68
0935110500	DN32	1 1/4"	5 Ad.	29,52
0938110500	DN40	1 1/2"	5 Ad.	46,03
0941110500	DN50	2"	2 Ad.	68,60

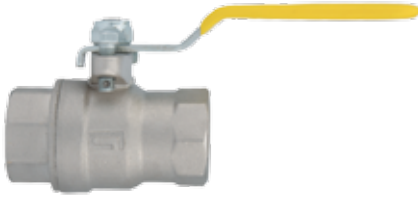
► YANICI GAZLAR İÇİN KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ)



viton
o-ring

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0920111500	DN6	1/4"	25 Ad.	6,25
0923111500	DN10	3/8"	25 Ad.	7,09
0926111500	DN15	1/2"	25 Ad.	7,25
0929111500	DN20	3/4"	25 Ad.	10,45
0932111500	DN25	1"	10 Ad.	16,68
0935111500	DN32	1 1/4"	5 Ad.	29,52

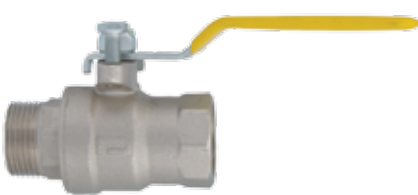
► YANICI GAZLAR İÇİN KİLİTLİ KÜRESEL VANA (DİŞİ / DİŞİ)



viton
o-ring

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0929115500	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0932115500	DN25	1"	10 Ad.	17,51

► YANICI GAZLAR İÇİN KİLİTLİ KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK)



viton
o-ring

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0930115500	DN20	3/4"	25 Ad.	11,18
0933115500	DN25	1"	10 Ad.	17,84

► YANICI GAZLAR İÇİN KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK)

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924110500	DN10	3/8"	25 Ad.	7,44
0927110500	DN15	1/2"	25 Ad.	7,61
0930110500	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0933110500	DN25	1"	10 Ad.	17,51
0936110500	DN32	1 1/4"	5 Ad.	30,99

viton o-ring



► YANICI GAZLAR İÇİN KELEBEK VOLANLI KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK)

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0924111500	DN10	3/8"	25 Ad.	7,44
0927111500	DN15	1/2"	25 Ad.	7,61
0930111500	DN20	3/4"	25 Ad.	10,97
0933111500	DN25	1"	10 Ad.	17,51
0936111500	DN32	1 1/4"	5 Ad.	30,99

viton o-ring



► YANICI GAZLAR İÇİN KÖŞE KÜRESEL VANA

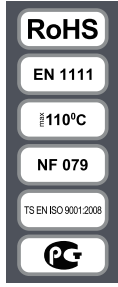
Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1443112500	DN 15	1/2" - Ø15	50 Ad.	10,91
1444112500	DN 20	3/4" - Ø22	50 Ad.	15,09

viton o-ring





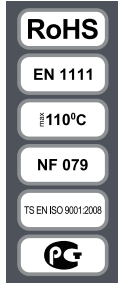
► SOLAR KİT (SOLAR SİSTEMLER İÇİN)



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1650010000	DN20	3/4"	10 Ad.	176,38

► MİX VALFİ KARIŞIM VANASI (SOLAR SİSTEMLER İÇİN)



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1464010009	DN20	3/4"	10 Ad.	82,68

► EMNİYET VENTİLİ (SOLAR SİSTEMLER İÇİN)



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0989600280	DN15	1/2"	25 Ad.	8,26
0989600380	DN15	1/2"	25 Ad.	8,26
0989601280	DN15	1/2"	25 Ad.	8,26
0989600480	DN15	1/2"	25 Ad.	8,26

► SOLAR PURJÖR (SOLAR SİSTEMLER İÇİN)



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Çek Valfli 1362010100	DN10	3/8"	25 Ad.	20,80
Çek Valfli 1363010100	DN15	1/2"	25 Ad.	20,80
Çek Valfsiz 1362011100	DN10	3/8"	25 Ad.	19,29
Çek Valfsiz 1363011100	DN15	1/2"	25 Ad.	19,29

► ÇALPARA (SOLAR SİSTEMLER İÇİN)



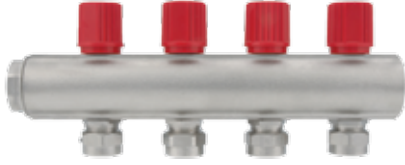
PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1373900009	DN15	1/2"	40 Ad.	9,56
1374900009	DN20	3/4"	40 Ad.	12,73

KOLLEKTÖRLER VE YERDEN ISITMALI SİSTEM ELEMANLARI



► KENDİNDEN VANALI KOLLEKTÖR



PN16

Kod No.	Delik Sayısı	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1430310200	2	1"	10 Ad.	24,80
1430310300	3	1"	10 Ad.	35,04
1430310400	4	1"	10 Ad.	44,82
1430310500	5	1"	10 Ad.	55,12
1430310600	6	1"	10 Ad.	64,79
1430310700	7	1"	10 Ad.	75,92
1430310800	8	1"	10 Ad.	85,43

► PURJÖRLÜ VE TERMOMETRELİ KOLLEKTÖR



PN16

Kod No.	Delik Sayısı	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1430110200	2	1"	10 Ad.	27,24
1430110300	3	1"	10 Ad.	31,98
1430110400	4	1"	10 Ad.	36,71
1430110500	5	1"	10 Ad.	42,06
1430110600	6	1"	10 Ad.	46,85
1430110700	7	1"	10 Ad.	51,58
1430110800	8	1"	10 Ad.	56,78

► KOLLEKTÖR



PN16

Kod No.	Delik Sayısı	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1430010200	2	1"	10 Ad.	13,78
1430010300	3	1"	10 Ad.	18,61
1430010400	4	1"	10 Ad.	23,40
1430010500	5	1"	10 Ad.	28,44
1430010600	6	1"	10 Ad.	33,43
1430010700	7	1"	10 Ad.	38,22
1430010800	8	1"	10 Ad.	43,42

► KOLLEKTÖR ÇIKIŞ RAKORU



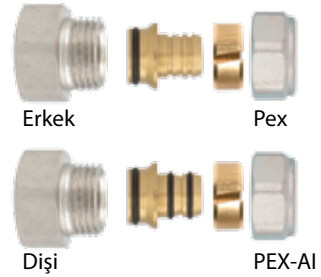
PN16

Kod No.		Hortum Bağlantısı	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Dişi	1410010000	Ø16x2	DN15	1/2"	100 Ad.	3,90
Erkek	1411010000	Ø16x2	DN15	1/2"	100 Ad.	3,79

► PEX & PEX AI BAĞLANTILI RAKOR

Kod No.			Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Pex	Dişi	1415017900	Ø16x2	1/2"	100 Ad.	5,51
	Erkek	1415117900	Ø16x2	1/2"	100 Ad.	5,46
Pex-AI	Dişi	1415017800	Ø16x2	1/2"	100 Ad.	5,82
	Erkek	1415117800	Ø16x2	1/2"	100 Ad.	5,72

PN16



TS EN ISO 9001:2008



► HORTUM RAKORLU MİNİ KÜRESEL VANA (ERKEK / ERKEK)

Kod No.	Hortum Bağlantısı	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1401012100	Ø16x2	DN15	1/2"	50 Ad.	8,00
1401012200	Ø16x2	DN15	1/2"	50 Ad.	8,00

PN16



RoHS

TSE CEN / TS 13547

TS EN ISO 9001:2008



Kırmızı Volan
Mavi Volan

► HORTUM RAKORLU MİNİ KÜRESEL VANA (DİŞİ / ERKEK)

Kod No.	Hortum Bağlantısı	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1400012100	Ø16x2	DN15	1/2"	50 Ad.	8,30
1400012200	Ø16x2	DN15	1/2"	50 Ad.	8,30

PN16



RoHS

TSE CEN / TS 13547

TS EN ISO 9001:2008



Kırmızı Volan
Mavi Volan

► BOŞALTMA MUSLUĞU

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1341000000	DN6	1/4"	50 Ad.	4,48

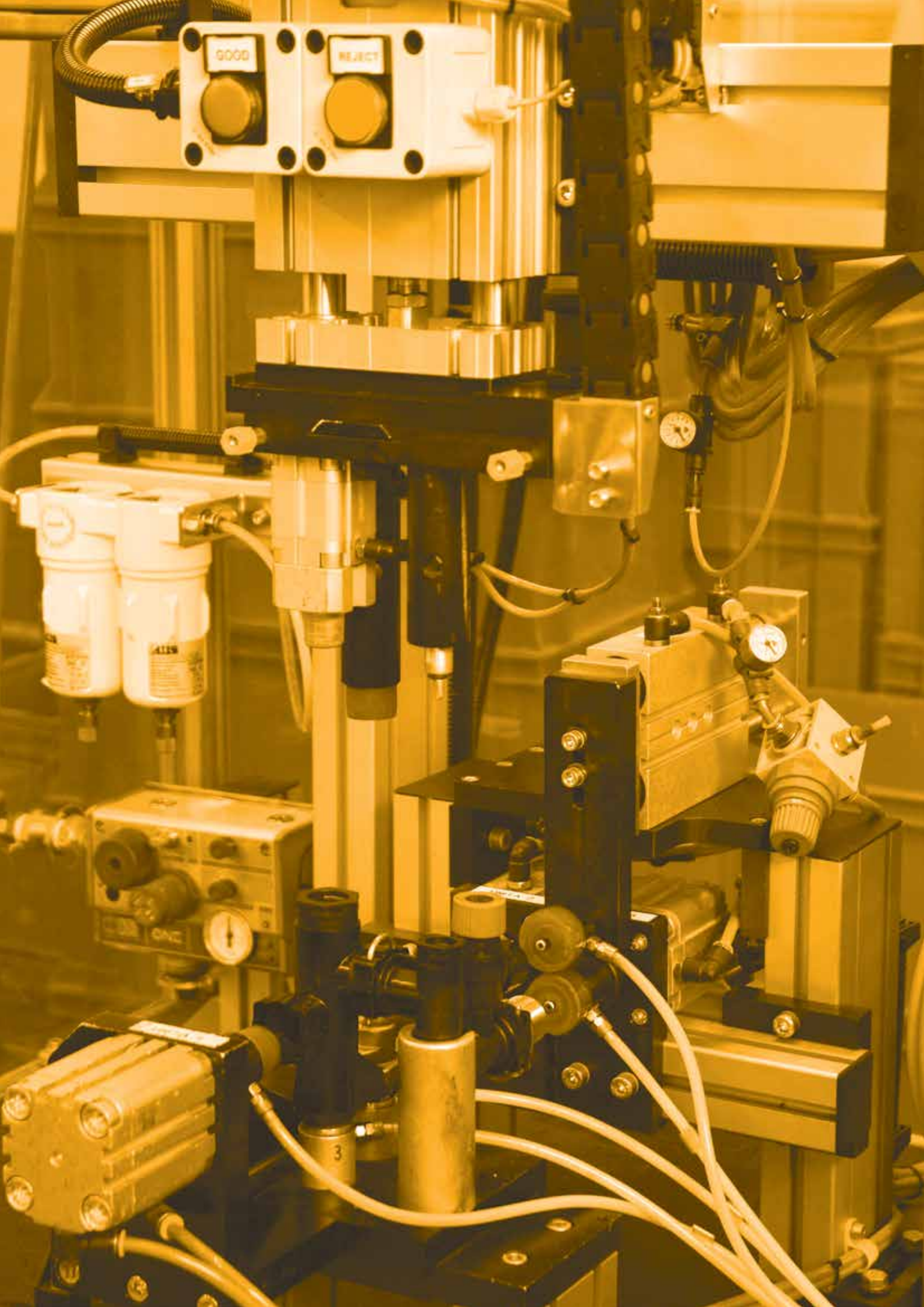
PN10



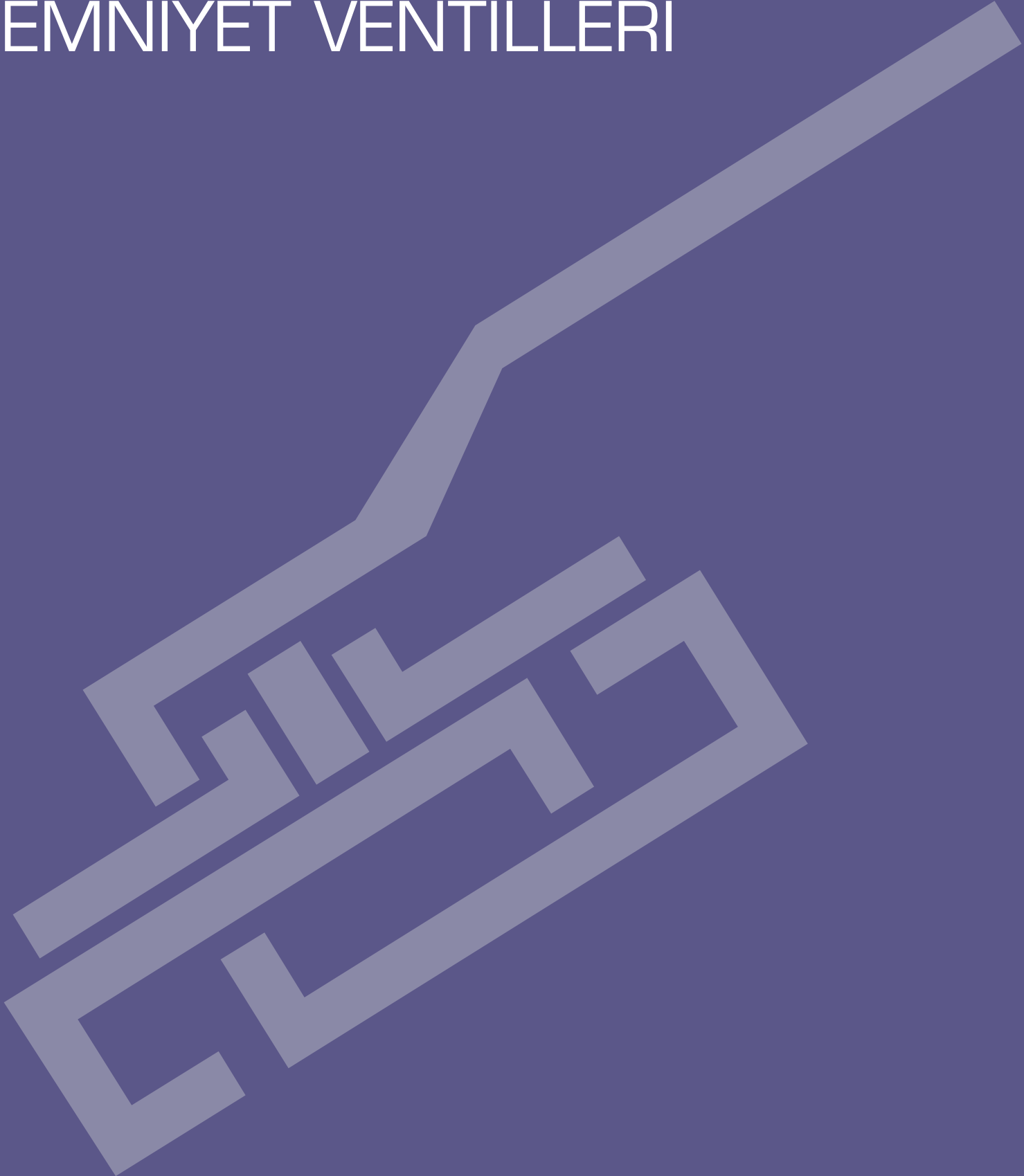
RoHS

TS EN ISO 9001:2008





EMNİYET VENTİLLERİ



► EMNİYET VENTİLİ (DİŞİ)



Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0983100200	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0983100300	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0983100400	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0983100600	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0984100200	DN20	3/4"	25 Ad.	12,79
0984100300	DN20	3/4"	25 Ad.	12,79
0984100400	DN20	3/4"	25 Ad.	12,79
0984100600	DN20	3/4"	25 Ad.	12,79
0985100200	DN25	1"	10 Ad.	19,52
0985100300	DN25	1"	10 Ad.	19,52
0985100400	DN25	1"	10 Ad.	19,52

► EMNİYET VENTİLİ (ERKEK)



Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0983000600	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0983000800	DN15	1/2"	25 Ad.	7,81
0984000200	DN20	3/4"	25 Ad.	13,56
0984000300	DN20	3/4"	25 Ad.	13,56
0984000400	DN20	3/4"	25 Ad.	13,56
0984000600	DN20	3/4"	25 Ad.	13,56
0984000800	DN20	3/4"	25 Ad.	13,56
0985000200	DN25	1"	10 Ad.	19,88
0985000300	DN25	1"	10 Ad.	19,88
0985000400	DN25	1"	10 Ad.	19,88

► EMNİYET VENTİLİ (ERKEK)



Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0989000200	DN15	1/2"	25 Ad.	6,75
0989000300	DN15	1/2"	25 Ad.	6,75
0989001200	DN15	1/2"	25 Ad.	6,75
0989000400	DN15	1/2"	25 Ad.	6,75

► EMNİYET VENTİLİ (O-RING & DİŞLİ)



Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0989300200	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989300300	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989301200	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989300400	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85

► EMNİYET VENTİLİ (HIZLI GEÇMELİ)

Kod No.	Basınç "BAR"	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0989600200	2,5	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989600300	3	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989601200	3,5	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85
0989600400	4	DN15	1/2"	25 Ad.	6,85



► ELEKTRİKLİ TERMOSİFON EMNİYET VENTİLİ

Kod No.	Basınç "BAR"	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0973110700	7	DN15	1/2"	50 Ad.	5,91
0973110900	9	DN15	1/2"	50 Ad.	5,91
0973111100	11	DN15	1/2"	50 Ad.	5,91
0973010700	7	DN15	1/2"	50 Ad.	5,90
0973010900	9	DN15	1/2"	50 Ad.	5,90
0973011100	11	DN15	1/2"	50 Ad.	5,90

7-9-11
BAR



► AYARLI EMNİYET VENTİLİ

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Dişi 0979100000	DN15	1/2"	10 Ad.	14,95
Dişi 0978100000	DN20	3/4"	10 Ad.	21,47
Dişi 0977100000	DN25	1"	10 Ad.	30,46
Erkek 0979000000	DN15	1/2"	10 Ad.	14,95
Erkek 0978000000	DN20	3/4"	10 Ad.	21,47
Erkek 0977000000	DN25	1"	10 Ad.	30,46

1-12
BAR

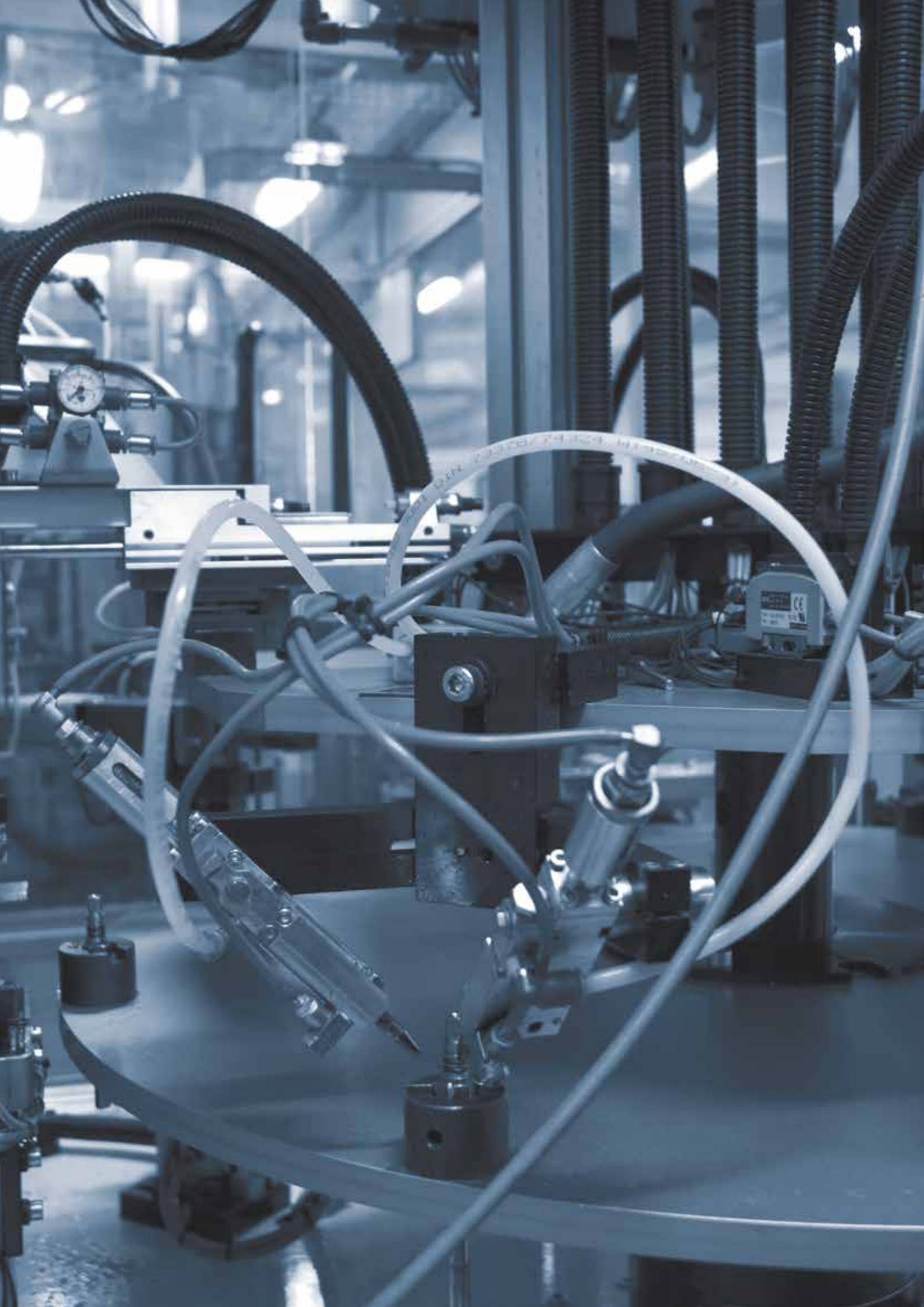


► AYARLI BUHAR EMNİYET VENTİLİ

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
0974010000	DN15	1/2"	10 Ad.	25,89
0975010000	DN20	3/4"	10 Ad.	36,78
0976010000	DN25	1"	10 Ad.	49,01
0974910000	DN32	1 1/4"	5 Ad.	60,62
0975910000	DN40	1 1/2"	5 Ad.	87,14
0976910000	DN50	2"	2 Ad.	118,48

1-12
BAR

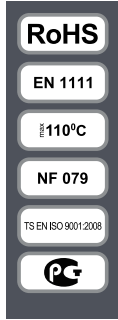




TESİSAT AKSESUARLARI



► MIX VALFİ



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1464010000	DN20	3/4"	10 Ad.	76,49

► OTOMATİK KONTROL VANASI (KAZAN DOLDURMA)



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Manometresiz 1450000000	DN15	1/2"	10 Ad.	48,36
Manometreli 1450001000	DN15	1/2"	10 Ad.	55,12

► BASINÇ REGÜLATÖRÜ



PN16

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Manometreli 1301110000	DN6	1/4"	10 Ad.	37,90
Manometreli 1303110000	DN15	1/2"	10 Ad.	44,85
Manometreli 1304110000	DN20	3/4"	10 Ad.	44,85
Manometreli 1305110000	DN25	1"	10 Ad.	64,70
Manometresiz 1301010000	DN6	1/4"	10 Ad.	30,50
Manometresiz 1303010000	DN15	1/2"	10 Ad.	37,80
Manometresiz 1304010000	DN20	3/4"	10 Ad.	37,80
Manometresiz 1305010000	DN25	1"	10 Ad.	57,75

► YANDAN ÇIKIŞLI OTOMATİK HAVA TAHLİYE CİHAZI (PURJÖR)

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1362100000	DN10	3/8"	25 Ad.	14,67
1363100000	DN15	1/2"	25 Ad.	14,67

PN10



► ALTAN ÇIKIŞLI OTOMATİK HAVA TAHLİYE CİHAZI (PURJÖR)

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
ø 33 mm 1352000000	DN10	3/8"	25 Ad.	9,35
ø 33 mm 1353000000	DN15	1/2"	25 Ad.	9,35
ø 40 mm 1362000000	DN10	3/8"	25 Ad.	14,09
ø 40 mm 1363000000	DN15	1/2"	25 Ad.	14,09

PN10



► PURJÖR ÇEK VALFİ

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1352080000	DN10	3/8"	50 Ad.	4,78
1353080000	DN15	1/2"	50 Ad.	4,78

PN10



► ÇALPARA



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1373900000	DN15	1/2"	50 Ad.	7,90
1374900000	DN20	3/4"	40 Ad.	10,92
1375900000	DN25	1"	20 Ad.	15,54

► UNİVERSAL ÇEK VALF



PN16

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1373000000	DN15	1/2"	50 Ad.	5,14
1374000000	DN20	3/4"	30 Ad.	8,77
1375000000	DN25	1"	25 Ad.	11,87
1376000000	DN32	1 1/4"	10 Ad.	17,59
1377000000	DN40	1 1/2"	6 Ad.	33,73
1378000000	DN50	2"	5 Ad.	56,29

► PİSLİK TUTUCU



PN16

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
1393000000	DN15	1/2"	60 Ad.	5,92
1394000000	DN20	3/4"	50 Ad.	8,93
1395000000	DN25	1"	20 Ad.	14,33
1396000000	DN32	1 1/4"	10 Ad.	19,81
1397000000	DN40	1 1/2"	6 Ad.	25,87
1398000000	DN50	2"	5 Ad.	40,62
1399000000	DN65	2 1/2"	2 Ad.	54,46

► RAKOR



PN10

Kod No.		Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
Köşe	953100000	DN15	1/2"	40 Ad.	6,28
	954100000	DN20	3/4"	40 Ad.	9,77
	955100000	DN25	1"	30 Ad.	15,68
Düz	953200000	DN15	1/2"	50 Ad.	5,32
	954200000	DN20	3/4"	50 Ad.	8,22
	955200000	DN25	1"	30 Ad.	12,46
Düz Erkek	954201000	DN20	3/4"	50 Ad.	8,75

► TEE



PN10

Kod No.	Anma Ölçüsü	Diş Ölçüsü	Paket Miktarı	Fiyat TL
2101000025	DN15	1/2"	60 Ad.	3,52
2101000026	DN20	3/4"	75 Ad.	5,23
2101000027	DN25	1"	25 Ad.	11,13