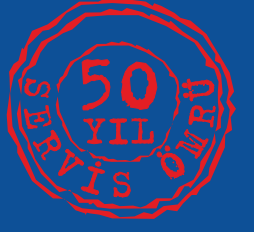




Altyapı & İç Tesisat Boru Sistemleri



GENEL FİYAT LİSTESİ

01 / Kasım / 2017 2017-2



PAK
plast



yıllar
boyu...





Akreditasyon, Avrupa Akreditasyon Birliğinin (EA), Uluslararası Akreditasyon Forumunun (IAF) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyonu Birliğinin (ILAC) gibi uluslararası akreditasyon birliklerine üye olan kurumlar tarafından yapılan değerlendirilmeler sonucunda, söz konusu laboratuvarlarda yapılan testlerin ilgili standartlara uygun olarak yapıldığını ve laboratuvarın TS EN ISO/IEC 17025 standardına uygun olarak çalıştığını belgeleyen bir süreçtir.

Bu süreçte, ilgili ülkedeki yetkili kurum, (Türkiye’de TÜRKAK) bu laboratuvarında bu standarda uygun bir yönetim sistemi kurulup kurulmadığını ve kapsamdaki deneylerde ilgili deney standartlarına uyulup uyulmadığı konusunda denetimler yaptıktan sonra laboratuvarın akreditasyonunu onaylar.

Pakpen laboratuvarları da bu TÜRKAK tarafından onaylanmış bir akreditasyon belgesine sahip olmakla; deneyleri uluslararası standartlara uygun olarak yaptığını belgelemiş olmaktadır. Türkiye’de son yıllarda test, deney, izlenebilirlik gibi konularda artan bilinç sayesinde sadece yurt dışında değil; Türkiye içinde de bu akreditasyon müşteriler tarafından talep edilmektedir.

Pakpen, kendi iç işleyişini kontrol altına almak, tarafsız kurumlar aracılığı ile kendi iç işleyişini denetlenmesini sağlayarak, ISO 9001 ve ISO 14001 sistemleri ile birlikte laboratuvarı TS EN ISO/IEC 17025:2010 standardının gereklerine göre faaliyet göstermektedir. 2012 yılının Temmuz ayında bu yana akreditasyonumuz TÜRKAK’ın internet sayfasında yayınlanmaya başlanmıştır.

Akreditasyonumuz ile birlikte Pakpen laboratuvarları daha profesyonel, daha sistematik bir yapıya kavuşmuştur. Laboratuvarında yapılan testlerin raporları uluslararası geçerliliğe sahip olduğu için artık hem müşterilerimizin hem de başka firmaların test taleplerine cevap verebilecek yeterlilikte olmaktan mutluluk duyuyoruz.

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/2)		Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/2)	
Akreditasyon Kapsamı		Akreditasyon Kapsamı	
 PAKPEN PLASTİK BORU VE YAPI ELEMANLARI San. Tic. A.Ş.		 PAKPEN PLASTİK BORU VE YAPI ELEMANLARI San. Tic. A.Ş.	
Akreditasyon No: AB-0572-T Revizyon No: 01 Tarih: 30-Kasım-2012		Akreditasyon No: AB-0572-T Revizyon No: 01 Tarih: 30-Kasım-2012	
Deney Laboratuvarı	Adres: Konya Organize Sanayi Bölgesi Evrenköy Cad. No:11 Selçuklu / Konya / TÜRKİYE	Fax: +90 332 239 14 33 Faks: +90 332 239 14 28 E-Posta: info@pakpen.com.tr Web Sitesi: www.pakpen.com.tr	Deney Metodu: Ulusal, Uluslararası standartlar, Normlar içi metodlar.
Deney Yapan Mühendisler / Üniteler	Deney Adı	Deney Metodu: Ulusal, Uluslararası standartlar, Normlar içi metodlar.	Deney Adı
Profilasyon, Profilasyon hammaddesi ve Boru	Yıldırım Testi	ISO 1183-1	Plastik Yalıtım Ölçümü Testi
	Sonuç Tempositasyonu Kuvvetli Akış (MAD) ve İzolasyon Akış (MAD) Testi	TS EN ISO 1125-1	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
	Çoklu Çizim/Çizim Bünyesi (COT) Testi	TS EN 1268	Çizim Çizim Mukavemeti Testi
Profilasyon hammaddesi ve Boru	Karışım Sıyım-Mıknatıs Testi	ISO 6884	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
Profilasyon Boru	20 Barlık Drenaj Testi 20 Barlık 2000mm	ISO 1191-1 ISO 1181-2	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
	Deneme Ölçümünün Testi	ISO 6286-1 ISO 6286-2	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
	400°C Çatın Isınması Mükemmellik Testi (R ₁₀) 400°C mm-21450 mm - 4000 mm	TS EN ISO 10477	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
Termoplastik Borular	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi	TS EN ISO 10261	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
Profilasyon Kuvvetli Boru	Çizim Rölöfe Testi 4000 mm-21450 mm	ISO 9989	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
	Yaka Bağlantı Testi Ø100 mm-Ø1400 mm	TS EN ISO 13969	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi
	20 Barlı Drenaj Mükemmellik Testi Ø110 mm - Ø1450 mm	TS EN 1344	İzole Edilmiş Duvarın Isı Yalıtım Testi

İÇİNDEKİLER

sayfa no

PPRC BORU (20 ATU) - ALÜMİNYUM FOLYOLU PPR BORU PN 25 - PPRC KOMPOZİT BORULAR SDR06 - PPRC KOMPOZİT BORULAR SDR7,4	2
PE-RT BORULAR - YERDEN ISITMA VE İÇME SUYU	3
MANŞONLAR - TE - REDÜKSİYONLAR	4
İNEGAL TE - 90° DİRSEK - 45° DİRSEK	5
İSTAVROZ - KAPAMA BAŞLIĞI - KAVİS - MANŞONLU KAVİS (UZUN / KISA)	6
ÇİFTLİ KELEPÇE - TEKLİ KELEPÇE - DİŞLİ KÖRTAPA - DİŞLİ UZUN KÖRTAPA	7
DIŞ DİŞLİ NİPEL - İÇ DİŞLİ NİPEL - İÇ DİŞLİ TE - DIŞ DİŞLİ TE	8
İÇ DİŞLİ DİRSEK - DIŞ DİŞLİ DİRSEK - BATARYA BAĞLANTISI - PİSLİK TUTUCU	9
KELEBEK BAŞLI VANA - KÜRESEL VANA - İÇ/DIŞ DİŞLİ OYNAR RAKOR - KOMBİ RAKORLU NİPEL/DİRSEK	10
KROM LÜKS VANA - KROM GİZLİ VANA - BATARYA BAĞLANTISI ÇİFTLİ - BATARYA BAĞLANTISI TAHARET	11
KOMBİ SETİ - KAYNAK SETİ - KAYNAK MAKİNESİ - BORU MAKASI - KAYNAK PAFTASI - KALEMTRAŞ	12
PP ATIKSU BORULARI	13
PP ATIKSU SESSİZ EKSTRA BORULARI	14
ATIKSU KAPALI/AÇIK DİRSEK - ATIKSU TE - ATIKSU ÇİFT ÇATAL	15
ATIKSU TEK ÇATAL - TEMİZLEME TE - ATIKSU KELEPÇE - ATIKSU REDÜKSİYON	16
ES SİFON 87'lik/45'lik - ATIKSU KAPAMA BAŞLIĞI - ATIKSU KAYAR MANŞON - ATIKSU CONTA - PVC ADAPTÖR CONTASI	17
PEX-B BORULAR	18
PE-RT BORULAR - KÖŞE DÜZELTİCİ DİRSEK - KLİPSLİ LAMA - TESPİT KROŞESİ	19
POLİETİLEN BORULAR	20
KORİGE KANALİZASYON BORULARI	21
KORİGE EK PARÇALAR	22
KALİTE BELGELERİMİZ	24

PAKPLAST POLİPROPİLEN BORU VE EK PARÇALARI FİYAT LİSTESİ

PPRC BORU (20 ATU)

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (m)	FIYATI (₺/Metre)
5 41 00 20 20 6	20	3.4	100	4,09
5 41 00 25 20 6	25	4.2	80	6,94
5 41 00 32 20 6	32	5.4	60	12,09
5 41 00 40 20 6	40	6.7	40	18,63
5 41 00 50 20 6	50	8.4	24	29,73
5 41 00 63 20 6	63	10.5	16	47,86
5 41 00 75 20 6	75	12.5	12	71,76
5 41 00 90 20 6	90	15.0	8	124,53
YENİ 5 41 01 10 20 6	110	18.4	4	190,93
YENİ 5 41 01 25 20 6	125	20.9	4	248,18
YENİ 5 41 01 60 20 6	160	26.7	4	405,53

ALÜMİNYUM FOLYOLU PPR BORU PN 25

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (m)	FIYATI (₺/Metre)
5 42 00 20 25 6	20	3.4	100	8,03
5 42 00 25 25 6	25	4.2	80	11,33
5 42 00 32 25 6	32	5.4	60	17,25
5 42 00 40 25 6	40	6.7	40	25,32
5 42 00 50 25 6	50	8.4	24	40,47
5 42 00 63 25 6	63	10.5	16	63,16
5 42 00 75 25 6	75	12.5	12	99,06
5 42 00 90 25 6	90	15.0	8	149,04

PPRC KOMPOZİT BORULAR SDR06

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (m)	FIYATI (₺/Metre)
5 46 00 20 25 6	20	3.4	100	5,27
5 46 00 25 25 6	25	4.2	80	7,83
5 46 00 32 25 6	32	5.4	60	13,31
5 46 00 40 25 6	40	6.7	40	20,94
5 46 00 50 25 6	50	8.4	24	32,68
5 46 00 63 25 6	63	10.5	16	55,66
5 46 00 75 25 6	75	12.5	12	80,01
5 46 00 90 25 6	90	15.0	8	128,77

PPRC KOMPOZİT BORULAR SDR7,4

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (m)	FIYATI (₺/Metre)
5 46 00 20 20 6	20	2.8	100	4,68
5 46 00 25 20 6	25	3.5	80	7,03
5 46 00 32 20 6	32	4.5	60	12,05
5 46 00 40 20 6	40	5.6	40	18,75
5 46 00 50 20 6	50	6.9	24	29,86
5 46 00 63 20 6	63	8.7	16	47,95
5 46 00 75 20 6	75	10.4	12	72,27
5 46 00 90 20 6	90	12.5	8	124,84



KILIFSIZ PE-RT BORULAR

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 48 00 16 20 0	16	2.0	160	2,87
5 48 00 18 20 0	18	2.0	160	3,68
5 48 00 20 20 0	20	2.0	100	4,13
5 48 00 25 20 0	25	2.5	100	6,20
5 48 00 32 20 0	32	3	50	9,57



YENİ

KILIFLI PE-RT BORULAR

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 48 00 16 22 1 Mavi	16	2.0	100	4,24
5 48 00 16 22 2 Kırmızı	16	2.0	100	4,24



YENİ

PE-RT KILIF BORULARI

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 44 00 25 22 1 Mavi	20-25,5	2.0	100	1,48
5 44 00 25 22 2 Kırmızı	20-25,5	2.0	100	1,48
5 44 00 31 22 1 Mavi	26-31	2.5	50	2,49
5 44 00 31 22 2 Kırmızı	26-31	2.5	50	2,49
5 44 00 41 22 1 Mavi	33-41	4.0	50	4,05
5 44 00 41 22 2 Kırmızı	33-41	4.0	50	4,05



- Spiral Kılıf Boru Siyah üzeri Mavi-Kırmızı çizgili olarak üretilecektir.
- 16-18 mm Pert Boru için iç çapı 20 mm olan kılıf kullanılır.
- 20-25 mm Pert Boru için iç çapı 26 mm olan kılıf kullanılır.
- 32 mm Pert Boru için iç çapı 33 mm olan kılıf kullanılır.



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

MANŞONLAR

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 60 6	20	500	0,38
5 49 00 25 60 6	25	300	0,59
5 49 00 32 60 6	32	200	1,14
5 49 00 40 60 6	40	100	1,83
5 49 00 50 60 6	50	60	3,35
5 49 00 63 60 6	63	40	6,99
5 49 00 75 60 6	75	20	10,99
5 49 00 90 60 6	90	16	19,77
YENİ 5 49 01 10 60 6	110	8	39,15



TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 62 6	20	250	0,74
5 49 00 25 62 6	25	150	1,06
5 49 00 32 62 6	32	80	2,26
5 49 00 40 62 6	40	40	3,64
5 49 00 50 62 6	50	30	6,56
5 49 00 63 62 6	63	16	15,45
5 49 00 75 62 6	75	10	23,02
5 49 00 90 62 6	90	4	46,37
YENİ 5 49 01 10 62 6	110	2	97,90



REDÜKSİYONLAR

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2502 61 6	25-20	600	0,44
5 49 2032 61 6	32-20	400	0,67
5 49 2532 61 6	32-25	300	0,80
5 49 4200 61 6	40-20	250	1,27
5 49 4250 61 6	40-25	250	1,32
5 49 4300 61 6	40-32	200	1,57
5 49 5300 61 6	50-32	125	2,37
5 49 5400 61 6	50-40	75	2,75
YENİ 5 49 6250 61 6	63-25	75	4,78
YENİ 5 49 6300 61 6	63-32	60	4,22
5 49 6400 61 6	63-40	60	4,46
5 49 6500 61 6	63-50	60	5,32
5 49 7550 61 6	75-50	45	6,71
5 49 7560 61 6	75-63	40	8,23
5 49 9750 61 6	90-75	24	18,99



İNEGAL TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2252 63 6	20-25-20	200	0,99
5 49 2522 63 6	25-20-20	200	1,17
5 49 2225 63 6	25-20-25	200	1,33
5 49 2025 63 6	20-25-25	150	1,23
5 49 3220 63 6	32-20-20	150	1,94
5 49 3225 63 6	32-20-25	150	2,00
5 49 3230 63 6	32-20-32	125	2,06
5 49 3252 63 6	32-25-20	100	1,88
5 49 3250 63 6	32-25-25	100	1,80
5 49 3253 63 6	32-25-32	100	2,16
5 49 4240 63 6	40-20-40	80	3,65
5 49 4254 63 6	40-25-40	60	3,74
5 49 4340 63 6	40-32-40	60	4,32
5 49 5255 63 6	50-25-50	40	8,61
5 49 5350 63 6	50-32-50	30	8,93
5 49 5450 63 6	50-40-50	30	8,09
5 49 6360 63 6	63-32-63	24	11,05
5 49 6460 63 6	63-40-63	24	13,39
5 49 6560 63 6	63-50-63	20	15,19



90° DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 64 6	20	400	0,52
5 49 00 25 64 6	25	200	0,81
5 49 00 32 64 6	32	100	1,53
5 49 00 40 64 6	40	80	2,95
5 49 00 50 64 6	50	40	5,60
5 49 00 63 64 6	63	20	10,74
5 49 00 75 64 6	75	12	19,20
5 49 00 90 64 6	90	6	38,17
YENİ 5 49 01 10 64 6	110	2	75,80



45° DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 65 6	20	400	0,74
5 49 00 25 65 6	25	250	1,03
5 49 00 32 65 6	32	150	1,81
5 49 00 40 65 6	40	80	3,49
5 49 00 50 65 6	50	45	6,62
5 49 00 63 65 6	63	24	12,09
YENİ 5 49 00 75 65 6	75	8	39,25
YENİ 5 49 00 90 65 6	90	4	67,51
YENİ 5 49 01 10 65 6	110	2	87,19



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

İSTAVROZ

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 69 6	20	200	2,17
5 49 00 25 69 6	25	150	2,70
5 49 00 32 69 6	32	60	4,14
5 49 00 40 69 6	40	40	6,57

KAPAMA BAŞLIĞI

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 68 6	20	800	0,52
5 49 00 25 68 6	25	500	0,68
5 49 00 32 68 6	32	300	1,20
5 49 00 40 68 6	40	150	2,00
5 49 00 50 68 6	50	80	2,80
5 49 00 63 68 6	63	50	5,89
5 49 00 75 68 6	75	30	12,28
5 49 00 90 68 6	90	18	16,11
YENİ 5 49 01 10 68 6	110	6	32,77

KAVİS

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 87 6	20	120	2,16
5 49 00 25 87 6	25	80	3,19
5 49 00 32 87 6	32	50	6,03

MANŞONLU KAVİS - UZUN

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 0020 88 6-1	20	120	2,78
5 49 0025 88 6-1	25	90	3,75
5 49 0032 88 6-1	32	40	7,64

MANŞONLU KAVİS - KISA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 0020 88 6-2	20	200	2,23
5 49 0025 88 6-2	25	120	3,13



ÇİFTLİ KELEPÇE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 71 6	20	600	0,52
5 49 00 25 71 6	25	400	0,63
5 49 00 32 71 6	32	200	0,96
YENİ 5 49 00 40 71 6	40	100	1,90
YENİ 5 49 00 50 71 6	50	50	3,36



TEKLİ KELEPÇE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 70 6	20	1.000	0,32
5 49 00 25 70 6	25	800	0,40
5 49 00 32 70 6	32	600	0,52
YENİ 5 49 00 40 70 6	40	400	0,98
YENİ 5 49 00 50 70 6	50	200	2,32



DİŞLİ KÖRTAPA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 89 6	20	800	0,42
5 49 00 25 89 6	25	800	0,44



YENİ

DİŞLİ UZUN KÖRTAPA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 89 6-1	20	300	0,99



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

DIŞ DIŞLI NİPEL

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 76 6	20-1/2"	150	5,97
5 49 2340 76 6	20-3/4"	150	8,73
5 49 2512 76 6	25-1/2"	150	6,54
5 49 2534 76 6	25-3/4"	150	8,43
5 49 3234 76 6	32-3/4"	150	11,27
5 49 3210 76 6	32-1"	100	14,76
5 49 3210 82 6	A.A.32-1"	80	28,16
5 49 4114 82 6	A.A.40-1 1/4"	40	38,85
5 49 5112 82 6	A.A.50-1 1/2"	45	52,73
5 49 6200 82 6	A.A.63-2"	20	69,84
5 49 7521 82 6	A.A.75-2 1/2"	16	134,85
5 49 9300 82 6	A.A.90-3"	8	273,98

İÇ DIŞLI NİPEL

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 75 6	20-1/2"	150	4,31
5 49 2340 75 6	20-3/4"	150	5,96
5 49 2512 75 6	25-1/2"	150	4,61
5 49 2534 75 6	25-3/4"	150	6,18
5 49 3234 75 6	32-3/4"	150	8,03
5 49 3210 75 6	32-1"	100	13,75
5 49 3210 81 6	A.A.32-1"	80	22,26
5 49 4114 81 6	A.A.40-1 1/4"	40	30,29
5 49 5112 81 6	A.A.50-1 1/2"	45	40,45
5 49 6200 81 6	A.A.63-2"	24	56,27
5 49 7521 81 6	A.A.75-2 1/2"	16	186,08
5 49 9300 81 6	A.A.90-3"	8	312,97

İÇ DIŞLI TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 79 6	20-1/2"	150	4,91
5 49 2340 79 6	20-3/4"	150	6,77
5 49 2512 79 6	25-1/2"	100	5,18
5 49 2534 79 6	25-3/4"	100	6,43
5 49 3234 79 6	32-3/4"	60	10,05
5 49 3210 79 6	32-1"	60	14,39

DIŞ DIŞLI TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 80 6	20-1/2"	150	6,69
5 49 2340 80 6	20-3/4"	100	8,81
5 49 2512 80 6	25-1/2"	100	6,70
5 49 2534 80 6	25-3/4"	100	9,72
5 49 3234 80 6	32-3/4"	60	12,44
5 49 3210 80 6	32-1"	60	23,70



İÇ DİŞLİ DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 77 6	20-1/2"	150	4,44
5 49 2340 77 6	20-3/4"	150	6,85
5 49 2512 77 6	25-1/2"	150	4,79
5 49 2534 77 6	25-3/4"	150	6,76
5 49 3234 77 6	32-3/4"	80	8,46
5 49 3210 77 6	32-1"	75	14,08



DIŞ DİŞLİ DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 2120 78 6	20-1/2"	150	6,16
5 49 2340 78 6	20-3/4"	150	8,75
5 49 2512 78 6	25-1/2"	150	7,57
5 49 2534 78 6	25-3/4"	100	8,41
5 49 3234 78 6	32-3/4"	80	9,79
5 49 3210 78 6	32-1"	60	16,35



BATARYA BAĞLANTISI

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 74 6	20-1/2"	150	4,75
5 49 00 25 74 6	25-1/2"	150	7,32



PİSLİK TUTUCU

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 83 6	20	125	11,24
5 49 00 25 83 6	25	80	13,75
5 49 00 32 83 6	32	40	23,23



KELEBEK BAŞLI VANA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 72 6	20	60	20,73
5 49 00 25 72 6	25	60	22,45
5 49 00 32 72 6	32	40	32,68

KÜRESEL VANA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 73 6	20	100	22,33
5 49 00 25 73 6	25	80	28,27
5 49 00 32 73 6	32	40	42,02
YENİ 5 49 00 40 73 6	40	20	67,02
YENİ 5 49 00 50 73 6	50	12	89,36
YENİ 5 49 00 63 73 6	63	9	150,60

İÇ DİŞLİ OYNAR BAŞLI RAKOR

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 21 20 86 6	20-1/2"	400	11,81
5 49 25 34 86 6	25-3/4"	200	16,69
5 49 32 10 86 6	32-1"	150	22,28
YENİ 5 49 40 10 86 6	40-1 1/4"	40	47,35
YENİ 5 49 50 10 86 6	50-1 1/2"	25	66,19
YENİ 5 49 63 10 86 6	63-2"	10	126,79

DIŞ DİŞLİ OYNAR BAŞLI RAKOR

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 21 20 88 6	20-1/2"	300	12,53
5 49 25 34 88 6	25-3/4"	200	18,66
5 49 32 10 88 6	32-1"	100	24,18
YENİ 5 49 40 10 88 6	40-1 1/4"	30	54,31
YENİ 5 49 50 10 88 6	50-1 1/2"	25	82,18
YENİ 5 49 63 10 88 6	63-2"	10	159,94

KOMBİ RAKORLU NİPEL

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 90 6	20-1/2"	200	22,35
5 49 00 25 90 6	25-3/4"	150	28,55

KOMBİ RAKORLU DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 94 6	20-1/2"	200	16,40
5 49 00 25 94 6	25-3/4"	150	23,96



KROM LÜKS VANA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 91 6	20	50	56,61
5 49 00 25 91 6	25	50	60,08
5 49 00 32 91 6	32	30	77,42



KROM GİZLİ VANA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 20 92 6	20	60	43,58
5 49 00 25 92 6	25	60	49,05
5 49 00 32 92 6	32	40	60,20



BATARYA BAĞLANTISI ÇİFTLİ

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 0020 74 6-2	20-1/2"	60	14,97
5 49 0025 74 6-2	25-1/2"	60	24,78



BATARYA BAĞLANTISI TAHARET

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 0020 74 6-3	20-1/2"	50	15,92



KOMBİ SETİ - RAKORLU NİPELLİ

KOD NO	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 49 00 00 93 6	8'li	166,13



KOMPLE KAYNAK SETİ (20-40 PAFTALI)

KOD NO	FİYATI (₺/adet)
5 94 00 00 00 3	487,41



TEK KAYNAK MAKİNASI

KOD NO	FİYATI (₺/adet)
5 94 00 00 00 1	308,35



PLASTİK BORU MAKASI

KOD NO	ÇAP (Ø)	FİYATI (₺/adet)
5 94 000 16 40	16-40	73,20
5 94 000 40 63	40-63	448,74



KAYNAK PAFTASI

KOD NO	ÇAP (Ø)	FİYATI (₺/adet)
5 94 000 00 20	20	31,82
5 94 000 00 25	25	36,44
5 94 000 00 32	32	39,50
5 94 000 00 40	40	42,09
5 94 000 00 50	50	72,07
5 94 000 00 63	63	91,34
5 94 000 00 75	75	100,06
5 94 000 00 90	90	149,65



KALEMTRAŞ

KOD NO	ÇAP (Ø)	FİYATI (₺/adet)
5 94 000 20 25	20-25	77,31
5 94 000 32 40	32-40	103,06
5 94 000 50 63	50-63	182,37
5 94 000 75 90	75-90	198,98



PAKPLAST ATIKSU BORULARI FİYAT LİSTESİ

PP ATIKSU BORULARI

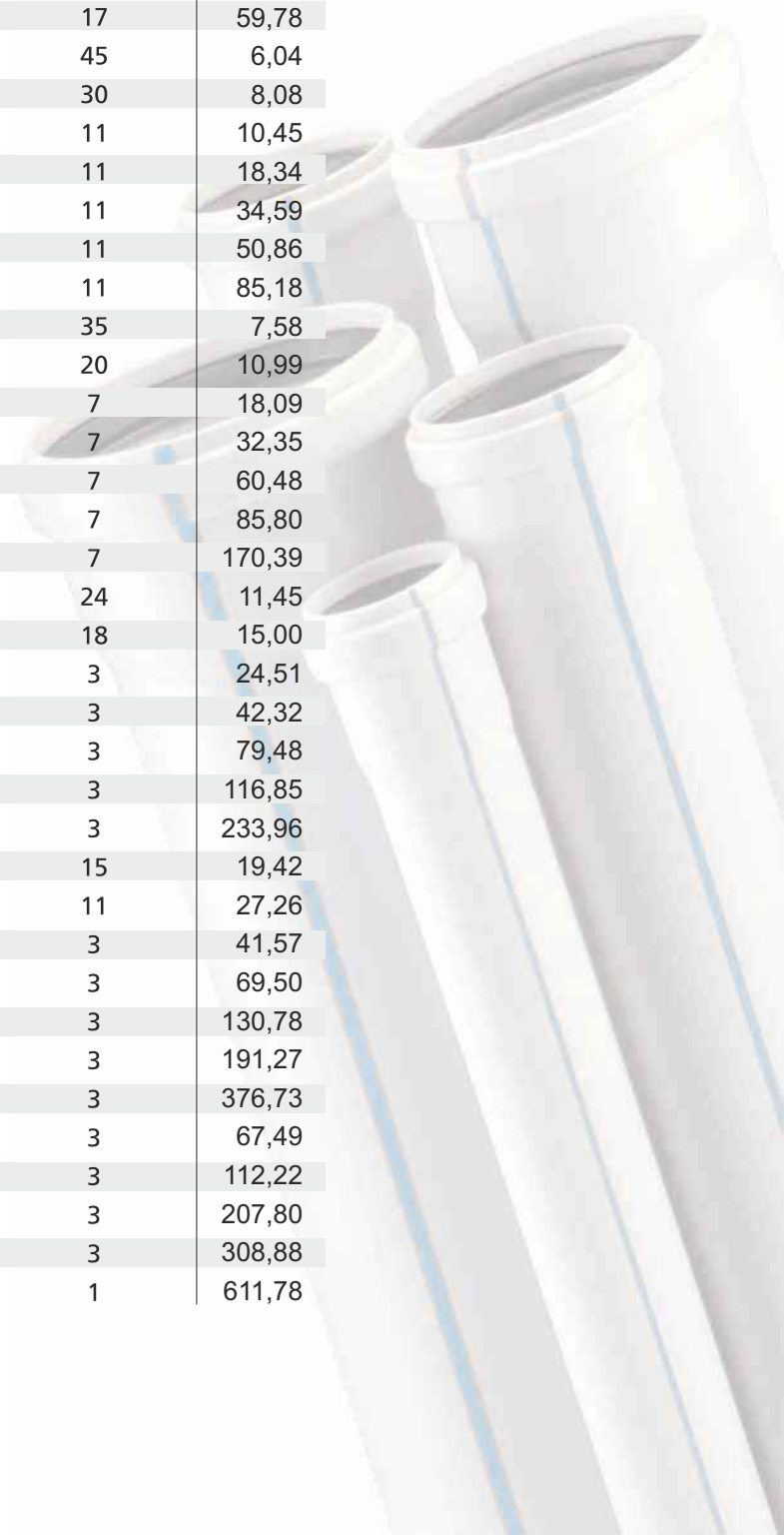
KOD NO	ÇAP (Ø)	BORU BOYU (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 51 00 50 51 9-1	50	150	1.8	100	2,89
5 51 00 50 52 9-1	50	250	1.8	65	3,99
5 51 00 50 53 9-1	50	500	1.8	17	5,43
5 51 00 50 54 9-1	50	1000	1.8	17	8,93
5 51 00 50 55 9-1	50	2000	1.8	17	17,06
5 51 00 50 56 9-1	50	3000	1.8	17	26,15
5 51 00 50 57 9-1	50	6000	1.8	17	50,63
5 51 00 75 51 9-1	75	150	1.9	45	4,98
5 51 00 75 52 9-1	75	250	1.9	30	6,85
5 51 00 75 53 9-1	75	500	1.9	11	8,85
5 51 00 75 54 9-1	75	1000	1.9	11	15,44
5 51 00 75 55 9-1	75	2000	1.9	11	29,17
5 51 00 75 56 9-1	75	3000	1.9	11	42,91
5 51 00 75 57 9-1	75	6000	1.9	11	72,30
5 51 0 110 51 9-1	110	150	2.7	35	6,74
5 51 0 110 52 9-1	110	250	2.7	20	9,67
5 51 0 110 53 9-1	110	500	2.7	7	15,36
5 51 0 110 54 9-1	110	1000	2.7	7	27,35
5 51 0 110 55 9-1	110	2000	2.7	7	51,24
5 51 0 110 56 9-1	110	3000	2.7	7	73,74
5 51 0 110 57 9-1	110	6000	2.7	7	144,73
5 51 0 125 51 9-1	125	150	3.1	24	9,81
5 51 0 125 52 9-1	125	250	3.1	18	12,47
5 51 0 125 53 9-1	125	500	3.1	3	20,31
5 51 0 125 54 9-1	125	1000	3.1	3	35,44
5 51 0 125 55 9-1	125	2000	3.1	3	67,29
5 51 0 125 56 9-1	125	3000	3.1	3	99,13
5 51 0 125 57 9-1	125	6000	3.1	3	193,05
5 51 0 160 51 9-1	160	150	3.9	15	15,85
5 51 0 160 52 9-1	160	250	3.9	11	22,60
5 51 0 160 53 9-1	160	500	3.9	3	33,72
5 51 0 160 54 9-1	160	1000	3.9	3	57,50
5 51 0 160 55 9-1	160	2000	3.9	3	106,23
5 51 0 160 56 9-1	160	3000	3.9	3	157,60
5 51 0 160 57 9-1	160	6000	3.9	3	303,40
5 51 0 200 53 9-1	200	500	4.9	3	57,20
5 51 0 200 54 9-1	200	1000	4.9	3	95,10
5 51 0 200 55 9-1	200	2000	4.9	3	173,17
5 51 0 200 56 9-1	200	3000	4.9	3	257,42
5 51 0 200 57 9-1	200	6000	4.9	1	495,41



PAKPLAST ATIKSU SESSİZ EKSTRA BORULARI FİYAT LİSTESİ

PP ATIKSU EKSTRA BORULARI

KOD NO	ÇAP (Ø)	BORU BOYU (mm)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 51 00 50 51 9-2	50	150	2.2	100	3,46
5 51 00 50 52 9-2	50	250	2.2	65	4,63
5 51 00 50 53 9-2	50	500	2.2	17	6,32
5 51 00 50 54 9-2	50	1000	2.2	17	10,53
5 51 00 50 55 9-2	50	2000	2.2	17	20,04
5 51 00 50 56 9-2	50	3000	2.2	17	30,63
5 51 00 50 57 9-2	50	6000	2.2	17	59,78
5 51 00 75 51 9-2	75	150	2.3	45	6,04
5 51 00 75 52 9-2	75	250	2.3	30	8,08
5 51 00 75 53 9-2	75	500	2.3	11	10,45
5 51 00 75 54 9-2	75	1000	2.3	11	18,34
5 51 00 75 55 9-2	75	2000	2.3	11	34,59
5 51 00 75 56 9-2	75	3000	2.3	11	50,86
5 51 00 75 57 9-2	75	6000	2.3	11	85,18
5 51 0 110 51 9-2	110	150	3.2	35	7,58
5 51 0 110 52 9-2	110	250	3.2	20	10,99
5 51 0 110 53 9-2	110	500	3.2	7	18,09
5 51 0 110 54 9-2	110	1000	3.2	7	32,35
5 51 0 110 55 9-2	110	2000	3.2	7	60,48
5 51 0 110 56 9-2	110	3000	3.2	7	85,80
5 51 0 110 57 9-2	110	6000	3.2	7	170,39
5 51 0 125 51 9-2	125	150	3.7	24	11,45
5 51 0 125 52 9-2	125	250	3.7	18	15,00
5 51 0 125 53 9-2	125	500	3.7	3	24,51
5 51 0 125 54 9-2	125	1000	3.7	3	42,32
5 51 0 125 55 9-2	125	2000	3.7	3	79,48
5 51 0 125 56 9-2	125	3000	3.7	3	116,85
5 51 0 125 57 9-2	125	6000	3.7	3	233,96
5 51 0 160 51 9-2	160	150	4.5	15	19,42
5 51 0 160 52 9-2	160	250	4.5	11	27,26
5 51 0 160 53 9-2	160	500	4.5	3	41,57
5 51 0 160 54 9-2	160	1000	4.5	3	69,50
5 51 0 160 55 9-2	160	2000	4.5	3	130,78
5 51 0 160 56 9-2	160	3000	4.5	3	191,27
5 51 0 160 57 9-2	160	6000	4.5	3	376,73
5 51 0 200 53 9-2	200	500	5.6	3	67,49
5 51 0 200 54 9-2	200	1000	5.6	3	112,22
5 51 0 200 55 9-2	200	2000	5.6	3	207,80
5 51 0 200 56 9-2	200	3000	5.6	3	308,88
5 51 0 200 57 9-2	200	6000	5.6	1	611,78



ATIKSU KAPALI DİRSEK

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 64 9	50	150	2,38
5 59 00 75 64 9	75	60	5,11
5 59 01 10 64 9	110	35	7,96
5 59 01 25 64 9	125	25	15,21
5 59 01 60 64 9	160	13	25,63

ATIKSU AÇIK DİRSEK 45°

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 65 9	50	175	2,23
5 59 00 75 65 9	75	75	4,02
5 59 01 10 65 9	110	45	6,87
5 59 01 25 65 9	125	30	10,21
5 59 01 60 65 9	160	17	19,24
5 59 02 00 65 9	200	17	103,74

ATIKSU TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 62 9	50	90	4,66
5 59 75 50 62 9	75-50	50	6,68
5 59 00 75 62 9	75	35	8,42
5 59 11 50 62 9	110-50	38	11,69
5 59 11 75 62 9	110-75	30	13,10
5 59 01 10 62 9	110	20	14,37
5 59 12 50 62 9	125-50	28	23,16
5 59 12 75 62 9	125-75	25	24,73
5 59 12 11 62 9	125-110	18	24,32
5 59 01 25 62 9	125	15	28,19
5 59 16 12 62 9	160-125	10	67,54
5 59 01 60 62 9	160	8	78,74

YENİ

ATIKSU ÇİFT ÇATAL

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 67 9	50	50	7,91
5 59 75 50 67 9	75-50	35	9,98
5 59 00 75 67 9	75	20	14,37
5 59 11 50 67 9	110-50	25	12,16
5 59 11 75 67 9	110-75	20	26,93
5 59 01 10 67 9	110	13	27,66
5 59 12 50 67 9	125-50	20	27,72
5 59 12 75 67 9	125-75	16	37,28
5 59 12 11 67 9	125-110	10	35,37
5 59 01 25 67 9	125	8	48,31
5 59 01 60 67 9	160	4	122,32



ATIKSU TEK ÇATAL

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FIYATI (₺/adet)
5 59 00 50 66 9	50	75	4,61
5 59 75 50 66 9	75-50	40	6,44
5 59 00 75 66 9	75	30	9,86
5 59 11 50 66 9	110-50	35	9,11
5 59 11 75 66 9	110-75	25	13,10
5 59 01 10 66 9	110	18	15,46
5 59 12 50 66 9	125-50	25	18,38
5 59 12 75 66 9	125-75	20	23,12
5 59 12 11 66 9	125-110	13	24,68
5 59 01 25 66 9	125	12	30,30
5 59 16 11 66 9	160-110	10	46,74
5 59 16 12 66 9	160-125	8	52,47
5 59 01 60 66 9	160	6	64,83



TEMİZLEME TE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FIYATI (₺/adet)
5 59 00 75 84 9	75	30	11,30
5 59 01 10 84 9	110	25	17,64
YENİ 5 59 01 25 84 9	125	15	37,26



YENİ

ATIKSU KELEPÇE

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FIYATI (₺/adet)
5 59 00 50 89 7-1	50	250	1,13
5 59 00 75 89 7-1	75	100	1,79
5 59 01 10 89 7-1	110	150	2,76
5 59 01 25 89 7-1	125	120	5,15
5 59 01 60 89 7-1	160	80	10,03



ATIKSU REDÜKSİYON

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FIYATI (₺/adet)
5 59 7550 61 9	75-50	110	3,64
5 59 1150 61 9	110-50	75	5,66
5 59 1175 61 9	110-75	70	6,42
5 59 1211 61 9	125-110	45	10,88
YENİ 5 59 1611 61 9	160-110	35	12,06
5 59 1612 61 9	160-125	35	17,64



ES SIFON 87'lik

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 01 10 85 9	110	12	27,68

ES SIFON 45'lik

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 01 10 85 4	110	12	26.50

ATIKSU KAPAMA BAŞLIĞI

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 68 9	50	800	1,67
5 59 00 75 68 9	75	400	3,10
5 59 01 10 68 9	110	150	4,46
5 59 01 25 68 9	125	150	6,28

ATIKSU KAYAR MANŞON

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 59 00 50 60 9	50	175	2,90
5 59 00 75 60 9	75	80	4,83
5 59 01 10 60 9	110	55	9,36
5 59 01 25 60 9	125	35	15,70
5 59 01 60 60 9	160	30	28,40

YENİ

ATIKSU CONTA

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 93 00 50 01 1	50	1	0,52
5 93 00 75 01 1	75	1	0,64
5 93 01 10 01 1	110	1	1,08
5 93 01 25 01 1	125	1	1,71
5 93 01 60 01 1	160	1	2,92
5 93 02 00 01 1	200	1	4,61

PVC ADAPTÖR CONTASI

KOD NO	ÇAP (Ø)	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 93 00 99 01 1	50	125	1,28



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

PAKPLAST PEX-b BORULARI FİYAT LİSTESİ

PEX-B BORU

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 43 00 16 20 0	16	2.0	160	3,50
YENİ 5 43 00 18 20 0	18	2.0	160	4,32
YENİ 5 43 00 20 20 0	20	2.0	100	4,75
YENİ 5 43 00 25 20 0	25	2.5	100	7,25
YENİ 5 43 00 32 20 0	32	3.0	50	11,35



SPIRAL KILIF BORU Mavi-Kırmızı

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 44 00 25 22 1 Mavi	25	2.0	100	1,48
5 44 00 25 22 2 Kırmızı	25	2.0	100	1,48

Sadece 16mm pex-b borular için uygundur.



KILIFLI PEX-B BORU

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 43 00 16 22 1 Mavi	16	2.0	100	4,95
5 43 00 16 22 2 Kırmızı	16	2.0	100	4,95

Kılıflı oksijen bariyersiz pex borular siyah üzerine tek mavi veya kırmızı çizgi, co-ex'li spiral kılıf olarak üretilmektedir.



KILIFLISIZ OKSİJEN BARIYERLİ PEX-B BORU

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 45 00 16 20 0	16	2.0	160	4,12
YENİ 5 45 00 18 20 0	18	2.0	160	5,30
YENİ 5 45 00 20 20 0	20	2.0	100	5,82
YENİ 5 45 00 25 20 0	25	2.5	100	8,93
YENİ 5 45 00 32 20 0	32	3.0	50	13,75

KILIFLI OKSİJEN BARIYERLİ PEX-B BORU

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 45 00 16 22 1 Mavi	16	2.0	100	5,62
5 45 00 16 22 2 Kırmızı	16	2.0	100	5,62

Kılıflı oksijen bariyerli pex borular siyah üzerine çift mavi veya kırmızı çizgi, co-ex'li spiral kılıf olarak üretilmektedir.



YENİ**KILIFSIZ PE-RT BORULAR**

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 48 00 16 20 0	16	2.0	160	2,87
5 48 00 18 20 0	18	2.0	160	3,68
5 48 00 20 20 0	20	2.0	100	4,13
5 48 00 25 20 0	25	2.5	100	6,20
5 48 00 32 20 0	32	3	50	9,57

**YENİ****KILIFLI PE-RT BORULAR**

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 48 00 16 22 1 Mavi	16	2.0	100	4,24
5 48 00 16 22 2 Kırmızı	16	2.0	100	4,24

**YENİ****KILIFSIZ OKSİJEN BARIYERLİ PE-RT BORU**

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 49 00 16 20 0	16	2.0	160	3,45

YENİ**KILIFLI OKSİJEN BARIYERLİ PE-RT BORU**

KOD NO	ÇAP (Ø)	ET KALINLIĞI (mm)	PAKET MİKTARI (metre)	FİYATI (₺/m)
5 49 00 16 22 1 Mavi	16	2.0	100	4,84
5 49 00 16 22 2 Kırmızı	16	2.0	100	4,84

KÖŞE DÜZELTİCİ DİRSEK

KOD NO	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 93 00 16 01 9	300	1,10

**KLİPSLİ LAMA**

KOD NO	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 93 00 16 02 9	400	1,28

**DÜBELLE YERE TESBİT KROŞESİ**

KOD NO	PAKET MİKTARI (Adet)	FİYATI (₺/adet)
5 93 00 16 03 9	5000	0,21



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

POLİETİLEN BORU VE EK PARÇALARI FİYAT LİSTESİ



HDPE 100 KANGAL BORULAR

BORU ÇAPI mm	PN10 BİRİM FİYATI USD / metre	PN16 BİRİM FİYATI USD / metre
20		0,95
25	1,18	1,32
32	1,47	2,09
40	2,14	3,20
50	3,29	4,88
63	5,25	7,73
75	7,43	10,74
90	10,67	15,62
110	15,85	23,27
125	20,12	30,02

DOĞALGAZ BORULARI

BORU ÇAPI mm	PE80 BİRİM FİYATI €/metre
20	1,25
25	1,52
32	2,02
40	3,06
50	4,76
63	7,51
75	10,58
90	15,10
110	22,44
125	29,10

HDPE BORULAR

PE 100 BORU ÇAPLARI

20
25
32
40
50
63
75
90
110
125
140
160
180
200
225
250
280
315
355
400
450
500
560
630
710
800
900
1000
1200
1400
1600

PE 80 DOĞALGAZ BORU ÇAPLARI

20
25
32
40
50
63
75
90
110
125
140
160
180
200
225
250
280
315
355
400
450
500
560
630



Fiyatlar için lütfen teklif alınız.
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KORİGE KANALİZASYON BORULARI FİYAT LİSTESİ



KORİGE BORU

MUFSUZ

prEN 13476-1	SN 4	SN 8
ÇAP (Ø) mm	USD / metre	USD / metre
100	4,29	4,95
150	6,08	8,46
200	10,87	12,50
250	20,39	23,05
300	23,84	26,49
350	34,29	40,31
400	41,77	45,84
450	52,23	63,91
500	61,93	72,05
600	93,25	109,57
700	157,46	177,19
800	189,72	222,66
900	240,55	280,01
1000	285,94	356,47
1200	426,46	581,37
1400	616,35	768,73

MANŞON	USD / ADET
100	1,73
150	3,10
200	5,36
250	9,45
300	17,85
350	19,95
400	53,55
450	191,10
500	99,75
600	374,85
700	493,50
800	589,05
900	999,60
1000	731,85
1200	1606,50
1400	1785,00

KORİGE BORU

KENDİNDEN MUFLU

prEN 13476-1	SN 4	SN 8
ÇAP (Ø) mm	USD / metre	USD / metre
150	6,61	8,83
200	11,04	12,60
250	20,97	23,73
300	23,95	26,68
350	35,11	40,75
400	41,85	46,48
450	52,77	63,95
500	64,55	73,65
600	94,07	109,65
700	169,40	189,48
800	202,39	229,13
900	240,70	280,21
1000	304,05	380,00
1200	462,61	583,70
1400	660,82	788,73



ÇAP mm	MUFSUZ CONTA USD / ADET	MUFLU CONTA USD / ADET
100	1,19	0,00
150	2,26	1,07
200	3,00	1,54
250	4,17	2,38
300	9,04	5,61
350	10,59	10,63
400	18,83	7,81
450	22,85	23,22
500	31,53	17,22
600	32,73	19,43
700	73,80	44,09
800	130,90	42,63
900	154,70	77,05
1000	249,90	91,91
1200	253,47	285,83
1400	487,90	504,26

YENİ

C PARÇASI

PVC ÇIKIŞLI	USD / ADET
150/110	8,13
200/110	14,68
200/160	26,22
300/160	57,11
KORİGE ÇIKIŞLI	
300/200	59,94



DİRSEK 90°	USD / ADET
100	22,52
150	23,63
200	26,09
250	30,82
300	95,03
350	165,90
400	296,10
450	474,60
500	622,65

DİRSEK 45°	USD / ADET
100	20,79
150	22,00
200	24,47
250	31,76
300	101,43
350	165,90
400	296,10
450	474,60
500	622,65

KORİGE-PVC GEÇİŞ ADAPTÖRÜ	USD / ADET
110-100	3,07
150-160	7,33



- FİYATLARIMIZA KDV DAHİL DEĞİLDİR.
- KONYA FABRİKAMIZ TESLİM FİYATIDIR.
- PAKPLAST ÖNCEDEN HABER VERMEKSİZİN FİYATLARI DEĞİŞTİRME HAKKINI SAKLI TUTAR.
- LİSTEMİZDE OLUŞABİLECEK DİZİN HATALARINDAN FİRMAMIZ SORUMLU TUTULAMAZ.





HDPE 100 BORULARI (TS 418-2 EN 12201-2 , ISO 4427)																	
SDR41-PN4			SDR33-PN5			SDR26-PN6			SDR21-PN8			SDR17-PN10			SDR13.6PN12.5		
DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M
20																	
25												25	2,00	0,15	25	2,00	0,15
32												32	2,00	0,19	32	2,40	0,22
40									40	2,00	0,24	40	2,40	0,28	40	3,00	0,35
50						50	2,00	0,30	50	2,40	0,36	50	3,00	0,44	50	3,70	0,53
63						63	2,50	0,47	63	3,00	0,56	63	3,80	0,70	63	4,70	0,85
75						75	2,90	0,65	75	3,60	0,80	75	4,50	0,99	75	5,60	1,21
90						90	3,50	0,94	90	4,30	1,14	90	5,40	1,42	90	6,70	1,73
110						110	4,20	1,38	110	5,30	1,72	110	6,60	2,11	110	8,10	2,56
125						125	4,80	1,79	125	6,00	2,21	125	7,40	2,69	125	9,20	3,30
140						140	5,40	2,25	140	6,70	2,76	140	8,30	3,38	140	10,30	4,13
160						160	6,20	2,95	160	7,70	3,63	160	9,50	4,42	160	11,80	5,41
180						180	6,90	3,70	180	8,60	4,56	180	10,70	5,60	180	13,30	6,86
200						200	7,70	4,58	200	9,60	5,65	200	11,90	6,92	200	14,70	8,42
225						225	8,60	5,76	225	10,80	7,15	225	13,40	8,77	225	16,60	10,70
250						250	9,60	7,14	250	11,90	8,76	250	14,80	10,76	250	18,40	13,17
280						280	10,70	8,91	280	13,40	11,04	280	16,60	13,52	280	20,60	16,52
315	7,70	7,32	315	9,70	9,16	315	12,10	11,33	315	15,00	13,91	315	18,70	17,13	315	23,20	20,93
355	8,70	9,32	355	10,90	11,60	355	13,60	14,35	355	16,90	17,66	355	21,10	21,78	355	26,10	26,53
400	9,80	11,82	400	12,30	14,74	400	15,30	18,19	400	19,10	22,49	400	23,70	27,56	400	29,40	33,68
450	11,00	14,93	450	13,80	18,61	450	17,20	23,01	450	21,50	28,47	450	26,70	34,93	450	33,10	42,65
500	12,30	18,54	500	15,30	22,92	500	19,10	28,39	500	23,90	35,17	500	29,70	43,17	500	36,80	52,68
560	13,70	23,13	560	17,20	28,86	560	21,40	35,62	560	26,70	44,01	560	33,20	54,05	560	41,20	66,06
630	15,40	29,25	630	19,30	36,43	630	24,10	45,13	630	30,00	55,63	630	37,40	68,49	630	46,30	83,52
710	17,40	37,25	710	21,80	46,37	710	27,20	57,40	710	33,90	70,83	710	42,10	86,90	710	52,20	106,11
800	19,60	47,27	800	24,50	58,72	800	30,60	72,76	800	38,10	89,71	800	47,40	110,24	800	58,80	134,69
900	22,00	59,70	900	27,60	74,41	900	34,40	92,02	900	42,90	113,63	900	53,30	139,46	900	66,20	170,58
1000	24,50	73,86	1000	30,60	91,67	1000	38,20	113,54	1000	47,70	140,38	1000	59,30	172,39	1000	73,50	210,44
1200	29,40	106,36	1200	36,70	131,94	1200	45,90	163,70	1200	57,20	202,01	1200	70,60	246,41			
1400	34,30	144,76	1400	42,90	179,92	1400	53,50	222,62	1400	66,70	274,82	1400	82,40	335,51			
1600	39,20	189,08	1600	49,00	234,86	1600	61,20	291,03	1600	76,20	358,82	1600	94,10	437,91			

HDPE 100 BORULARI (TS 418-2 EN 12201-2 , ISO 4427)												PE80 DOĞALGAZ (TS EN 1555-2)					
SDR11-PN16			SDR9-PN20			SDR7.4-PN25			SDR6-PN32			SDR17			SDR11		
DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M	DN	s	KG/M
			16	2,00	0,09	16	2,30	0,10	16	3,00	0,13						
20	2,00	0,12	20	2,30	0,13	20	3,00	0,16	20	3,40	0,18				20	3,00	0,17
25	2,40	0,17	25	3,00	0,21	25	3,50	0,24	25	4,20	0,27				25	3,00	0,21
32	3,00	0,27	32	3,60	0,32	32	4,40	0,38	32	5,40	0,45				32	3,00	0,28
40	3,70	0,42	40	4,50	0,50	40	5,50	0,59	40	6,70	0,69	40	2,40	0,29	40	3,70	0,43
50	4,60	0,65	50	5,60	0,77	50	6,90	0,92	50	8,30	1,07	50	3,00	0,45	50	4,60	0,67
63	5,80	1,03	63	7,10	1,23	63	8,60	1,45	63	10,50	1,71	63	3,80	0,72	63	5,80	1,06
75	6,80	1,44	75	8,40	1,73	75	10,30	2,06	75	12,50	2,42	75	4,50	1,01	75	6,90	1,50
90	8,20	2,08	90	10,10	2,50	90	12,30	2,96	90	15,00	3,48	90	5,40	1,46	90	8,20	2,14
110	10,00	3,10	110	12,30	3,72	110	15,10	4,43	110	18,30	5,19	110	6,60	2,17	110	10,00	3,18
125	11,40	4,01	125	14,00	4,81	125	17,10	5,71	125	20,80	6,70	125	7,40	2,77	125	11,40	4,12
140	12,70	5,00	140	15,70	6,04	140	19,20	7,17	140	23,30	8,41	140	8,30	3,48	140	12,70	5,14
160	14,60	6,57	160	17,90	7,87	160	21,90	9,35	160	26,60	10,97	160	9,50	4,55	160	14,60	6,75
180	16,40	8,30	180	20,10	9,94	180	24,60	11,82	180	29,90	13,87	180	10,70	5,76	180	16,40	8,53
200	18,20	10,23	200	22,40	12,30	200	27,40	14,62	200	33,20	17,12	200	11,90	7,12	200	18,20	10,52
225	20,50	12,96	225	25,20	15,56	225	30,80	18,49	225	37,40	21,69	225	13,40	9,01	225	20,50	13,32
250	22,70	15,95	250	27,90	19,15	250	34,20	22,81	250	41,50	26,74	250	14,80	11,06	250	22,70	16,40
280	25,40	19,99	280	31,30	24,06	280	38,30	28,61	280	46,50	33,56	280	16,60	13,89	280	25,40	20,55
315	28,60	25,32	315	35,20	30,44	315	43,10	36,22	315	52,30	42,46	315	18,70	17,61	315	28,60	26,02
355	32,20	32,13	355	39,70	38,69	355	48,50	45,94	355	59,00	53,97	355	21,10	22,39	355	32,30	33,12
400	36,30	40,80	400	44,70	49,08	400	54,70	58,37	400	66,70	68,70	400	23,70	28,34	400	36,40	42,05
450	40,90	51,71	450	50,30	62,13	450	61,50	73,84				450	26,70	35,91	450	41,00	53,27
500	45,40	63,78	500	55,80	76,60							500	29,60	44,24	500	45,50	65,70
560	50,80	79,94	560	62,20	95,69							560	33,20	54,05	560	50,80	79,94
630	57,20	101,25										630	37,40	68,49	630	57,30	104,25
710	64,50	128,67															



**TS EN 1555-2 PE 80
DOĞALGAZ BORULARI**



TS EN 13476-3 KORİGE BORU



TS 9937 PPRC BORULAR



**TS EN 1451-1
ATIK SU BORULARI**



**TS 10762-2 EN ISO 15875-2
Pex-b BORULAR**



**TS 418-2 EN 12201-2 PE 100
İÇME SUYU BORULARI**



**TS EN ISO 15874-2
PPRC BORU**



**TS 11755 PPRC EKLEME
PARÇALARI**



**TS EN ISO 15874-3 PPRC
EKLEME PARÇALARI**



PAKPEN PLASTİK BORU VE YAPI ELEMANLARI SAN.VE TİC.A.Ş.

Pakpen Plastik Boru ve Yapı Elemanları Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi üretime 1989 yılında, 30 bin metrekarelik alanda kurulan PVC pencere profil fabrikası ile başlamış, bugün ise 7 fabrikadan oluşan ve yaklaşık 150 bin metrekare kapalı toplam 300 bin metrekareyi aşan entegre tesisleriyle, Yapı sektöründe pencereden bahçe aksesuarına, dış cepheden kapıya, borudan yalıtım ürünlerine kadar bir bina için gerekli olan bir çok malzemeyi bir arada üreten Konya Organize Sanayi Bölgesi'nin en büyük sanayi kuruluşu durumuna gelmiştir. PAKPEN markasıyla PVC Kapı-Pencere Panjur ve Kepenk Sistemleri, PAK SIDING markasıyla Vinil Dış Cephe Kaplama Sistemleri, PAK COUNTRY markasıyla Çit, Korkuluk, Kameriye ve Pergola Sistemleri, PAK FORM markasıyla Taş Görünümlü Formlanmış PVC Plakalar, PAKPANEL markasıyla PVC/XPS Sandviç Panel, PAKDOOR markasıyla Dekoratif Dış Kapı ve Kompozit Kapı Sistemleri, PAKBOARD markasıyla XPS ve EPS Isı Yalıtım Levhaları ve PAKPLAST markasıyla altyapı ve iç tesisat boru sistemlerinin üretimini gerçekleştiren Pakpen Plastik Boru ve Yapı Elemanları Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi, ürünlerinin dağıtım ve satışını İstanbul, Ankara, İzmir, Konya ve Antalya bölge müdürlükleri ile Türkiye geneline yayılmış yaklaşık 650 bayi ve müşterisi ile sürdürmekte ve alt bayiler ile birlikte 1200'ü aşkın satış noktasında ürünleri bulunmaktadır.

Konya'nın ilk uluslararası markası olan Pakpen, bağlı şirketi Pakpen Dış Ticaret Anonim Şirketi aracılığıyla başta Avrupa ve komşu ülkeler olmak üzere 50'ye yakın ülkeye ihracat gerçekleştirmektedir.

Pakpen A.Ş. ISO'nun Türkiye'nin 2011 verilerine göre 500 Büyük Sanayi Kuruluşu sıralamasında 226'ncı sırada yer almakta ve istikrarlı büyüme çizgisini gerek ülkemiz ve gerekse sektörümüzün büyüme planlarına paralel olarak önümüzdeki yıllarda da sürdürmeyi hedeflemektedir. Konya'da doğup dünyaya açılan bir şirket olan Pakpen, son teknoloji ile donatılmış fabrikası ile hizmet vermektedir. Şirket, yıllık 250.000 ton plastik, 650.000 metreküp yalıtım malzemesi üretim kapasitesi ve 700'ü aşkın uzman çalışanıyla sektöründe ilk 5 büyük üretici arasında yer almaktadır.

Sektördeki haklı yerini kaliteden taviz vermeden, tüketicilerin ihtiyaç ve beklentilerini de dikkate alarak üretim yapmasına borçlu olan Pakpen A.Ş.'nin ISO 9001:2008 ve ISO 14001:2004 Yönetim Sistemi belgeleri bulunmaktadır. TS, TSEC, GOST, DVGW, RAL, INSTA ürün belgelerine sahip Pakpen'in ürettiği tüm ürünler AB normlarında olup, CE işaretine sahiptir. TS EN ISO 17025 standartlarına göre belgelendirilen modern bir laboratuvarı olan Pakpen, tüm ürünlerinin testlerini bu laboratuvarında gerçekleştirmektedir.

Pakpen A.Ş.'e; çatısı altında üretilen tüm malzemelerin 'kalite' kontrollerine imzasını atan, verdiği hizmetler sonucunda birçok sertifika sahibi olan uluslararası standartlara sahip olduğunun bir kanıtı olarak, Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından sertifika verilmiştir.

PAKPLAST

Konya Organize Sanayi Bölgesi'nde 120 bin metrekarelik alanda toplam maliyeti 100 milyon Euro'ya yakın harcamayla kurulan boru üretim tesisi bulunmaktadır. Ürün yelpazesinde, altyapı ve bina içi tesisat boru sistemlerinde kullanılmak üzere polietilen borular, polipropilen borular ve ek parçaları, alüminyum folyolu polipropilen borular, kompozit borular, PEX-b ve oksijen bariyerli borular, polipropilen atık su boruları ve ek parçaları, polietilen doğalgaz boruları ile kendinden muflu veya mufluz korige altyapı boruları ve ek parçaları yer almaktadır.

Pakplast markasıyla üretim yapılan alt yapı ve iç tesisat boru fabrikalarının yıllık üretim kapasitesi 200.000 tondur. Altyapı fabrikasında 7 adet korige, 14 adet PE (içme suyu borusu ve doğalgaz) hattı bulunmaktadır. İçme suyu borularında PE100 20 mm den 1600 mm, Korige Borularında ise 100 mm'den 1400 mm'e kadar üretim yapılmaktadır. Ekstrüzyon korige kalıplama tekniği ile TS EN 13476-3 standart çerçevesinde, 100 mm çaptan 1400 mm ile SN4 - SN8 Halka Rijitliği değerinde kendinden muflu 1400 mm korige boru üretimi yapan tek Türk firmasıdır. PE100 boruları TS 418-2 EN 12201-2 standart çerçevesinde 20 mm çaptan 1600 mm çapa kadar, 4 bar - 32 bar basınç aralığında üretilmektedir. PE 100 boru üretimi de son teknolojiye sahip Avrupa menşeli ekstrüzyon makineleri ile 14 hatta yapılmaktadır. PE 80 Doğalgaz boruları TS EN 1555 - 2 standart çerçevesinde, 20 mm çaptan 315 mm çapa kadar üretilmektedir.

PAKPLAST PP-R boruları, TS 9937 ve TS EN ISO 15874-2; Ekleme parçaları ise, TS 11755 ve TS EN ISO 15874-3 standartlarında üretilmektedir. Kalite ve kalite kontrol konusunda otorite kabul edilen bağımsız kuruluşlar; projelerde özellikle ve öncelikle Pakplast markasını tavsiye etmektedirler. Her türlü boru üretimimizde tamamen orijinal hammaddeler kullanılmaktadır.

Boru üretiminde Avrupa'nın en genç teknolojiye sahip ve en büyük üreticilerinden biri konumunda olan Pakplast'ın ürettiği borular bugüne kadar yurt içinde ve dışında içme suyu, sulama, kanalizasyon, yağmur suyu, endüstriyel hatlar ve iç tesisat boru sistemlerinde çok sayıda projede kullanıldı. Türkiye'deki tüm gaz dağıtım şirketleri tarafından onaylanmış tek marka olan Pakplast, üretimde tam otomasyon teknolojisi kullanmakta ve sıfır insan hatasıyla üretim yapmaktadır.



KONYA BÖLGE MÜD. : Org. San. Bölge. Evrenköy Cd. No: 11 K: 1 Selçuklu - KONYA • Tel:+90 (332) 239 15 10 Pbx - Faks:+90 (332) 239 15 12
 İSTANBUL BÖLGE MÜD. : Sahrayıcedid Mh. Halk Sk. No: 40/A Kadıköy - İSTANBUL • Tel:+90 (216) 467 26 11 Pbx - Faks: +90 (216) 467 26 16
 ANKARA BÖLGE MÜD. : Azel Urhan Kule Konutkent 1 Mah. 3029 Cad. No:3 K:17 D:92 Çankaya / ANKARA • Tel: +90 (312) 491 66 95 (Pbx) - Faks: +90 (312) 491 66 36
 ANTALYA BÖLGE MÜD. : Toros Mh. 805 Sk. Kurgu Plaza 1 K: 2 D: 10 Konyaaltı - ANTALYA Tel: +90 (242) 340 57 41 - Faks: +90 (242) 340 57 44
 www.pakplast.com.tr • info@pakplast.com.tr

