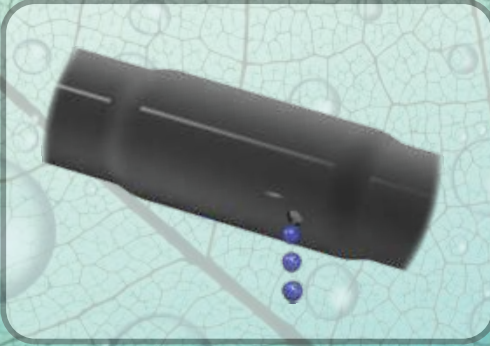


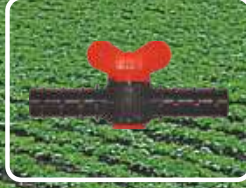


Yağmurlama - Damla Sulama Boru & Ek Parçaları Fiyat Listesi 02 Ocak 2025



İçindekiler

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 3 | Hakkımızda |
| 4 | Kalite Politikamız |
| 5 | Kalite Anlayışımız |
| 6 | Yağmurlama-Damla Sulama Boruları |
| 10 | Kalite Belgeleri |
| 11 | Yağmurlama Boru ve Ek Parçaları |
| 20 | Yuvarlak Damla Sulama Borusu (Plus) |
| 22 | Yuvarlak Damla Sulama Borusu (Klasik) |
| 24 | Damla Sulama Boru ve Ek Parçaları |
| 26 | Yassı Damla Sulama Borusu (Kısa Drip) |
| 29 | Yassı Damla Sulama Borusu |





FIRAT

Fırat Plastik Kauçuk Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi, 1972 yılında plastik inşaat malzemeleri alanında üretim yapmak üzere kurulmuştur. Her zaman kaliteli üretim ve kaliteli ürün çeşitliliği ilkesiyle yola çıkan Fırat, Türkiye'de yıllar süren ciddi atılımlar sonucunda hem sektörün lider kuruluşu hem de plastik sektörünün ihracat lideri olmayı başarmıştır.

Fırat, plastik esaslı ürünleriyle inşaat, tarım, otomotiv, medikal, beyaz eşya gibi çeşitli sektörlerle yönelik üretim yapmaktadır. Bu sektörlerle yönelik üretimlerini, İstanbul-Büyükçekmece ve Ankara-Sincan'daki toplam alanı 750.000 m² 'yi bulan modern fabrikalarda gerçekleştirmektedir ve Avrupa'nın en büyük 3 plastik üretim kompleksinden birine sahiptir.

Müşterilerimiz için en düşük maliyetle en yüksek faydayı sağlayacak plastik ve kompozit malzemelerden oluşan PVC Pencere ve Kapı Sistemlerini, bina içi tesisat ve bina dışı altyapı boru sistemlerini, medikal ürünler ve tarımsal sulama uygulamaları için gerekli plastik boru ve elemanlarını sürdürülebilir büyüme ve çevremizi koruyarak kaliteli ve yenilikçi olarak üretmek, insanlığın konforunu uzman kadromuzla artırmak amacımızdır.

Fırat Plastik AŞ, 5000'i aşan ürün çeşidine sahiptir. Müşterilerimizin bu ürünlerden en yüksek faydayı ve memnuniyeti elde edebilmesi için Fırat ürünleri entegre (birbirini bütünüleyen) sistemler şeklinde üretilirler.

PVC Perde Rayları, PVC Yağmur Olukları, PVC Atık Su Boruları ve Ek Parçaları, PVC Hortum Grupları, Kauçuk ve PE Esaslı Hortumlar, PPRC Bina içi Tesisat Boru ve Ek Parçaları, PP Kompozit Boru ve Ek Parçaları, HDPE Boru ve Ek Parçaları, PP&PE Levhalar, LDPE Boru ve Ek Parçaları, EF Ek Parçalar, PE Ek Parçalar, PE 80 Doğalgaz Boruları, PVC ve PE Drenaj Boruları, FKS Kanalizasyon Boruları, FCS Boru Sistemleri, Tünel Tipi Drenaj Boruları, Çift Cidarlı Kablo Muhafaza Boruları, PVC Pencere ve Kapı Profilleri, EPDM Conta Üretimi, TPE Conta Üretimi, Metal Enjeksiyon Üretimi (menteşe ve pencere bağlantı elemanları), PEX Mobil Sistem ve Zeminden Isıtma Boruları, Pex Boru ve Metal Ek Parçaları, Pex Al Pex Boruları, Yağmurlama Boruları, Damla Sulama Boruları gibi binlerce Fırat ürünü Türkiye'nin ve dünyanın pek çok yerinde hizmet vermektedir.

Tüm kalite kontrol testleri yapılan Fırat ürünleri, Fırat Kalite Güvence Onayı ile piyasaya sunulmaktadır. Fırat; GOST, SKZ, BDS, EMI, DVGW, TSE gibi uluslararası kalite belgelerine, ayrıca ISO 14001, OHSAS 18001, TSE-ISO 10002 ve ISO 9001 sistem belgelerinin tamamına sahip olan, sektörünün tek firmasıdır.

Fırat ürünleri 80'i aşkın ülkedeki tüm müşterilerinin memnuniyetini sağlamış ve hak ettiği yeri almıştır.

Sürekli müşteri memnuniyetini sağlamak için tüm kaynaklarını kullanmak, gelişmek, büyümek ve ileri teknolojiyle kusursuzluğu ve mükemmelliği yakalamaya çalışmak Fırat'ın hedefidir. Ürünlerimizin; güvenilir, sağlam, kolay ulaşılabilir, kolay kullanılabilir ve satış sonrası destek gibi nedenlerle tercih edilmesi, Fırat'ın kusursuzluk ve mükemmellik hedefinin doğal bir sonucudur.



Fırat Fabrika- Ankara

Kalite Politikamız

Ben değerli ve çalışkan bir insanım. Emeğim, aklım, bilgim ve becerim var. İş arkadaşlarım da birbirinden çalışkan ve yetkin insanlar. "Fırat Plastik Kurum Kültürü"nü biz çalışanların ortak inançları ve değerleri var eder.

Kalite, modern hayatın özüdür. Ben müşterilerimin beklentilerini memnuniyete çevirmek zorundayım. Bunun için, müşterilerimin beklentilerinin tümünü karşılar, ürün ve hizmetimi milli ve milletlerarası standartlara ve değerlere uygun olarak gerçekleştiririm.

Bu benim vicdani bir görevimdir.

Ancak, ben diğer çalışanlarımız ile birlikte bir bütünüm. Bildiğimi paylaşıp, bilmediğimi bilenlerden öğrenirim. Bilgi ve beceri ortaklığımız bizi, yenilmez bir takım yapar. Birbirimizi tamamlayan çalışma üstün kaliteyi sürekli olarak elde etmemizi sağlar. Kendimi, şirketimi ve ülkemizi daha çok geliştirmek için, işimi bir defada ve doğru olarak yaparım.

Bu benim insanlık görevimdir.

Gelişmiş ülkelerin refah seviyesini yakalamak ve milletimin geleceğini güven altına almak ortak idealimizdir. Bu nedenle, modern iş hayatının ve yarışma ekonomisinin zorunlu kıldığı yeni prensiplere titizlikle uyarım. Maliyetlerimizi azaltmak, yeni teknolojileri bünyemize kazandırmak, rekabet gücümüzü arttırmak, bilgi, beceri ve çözüm üretmek görevimdir. Ürünlerimizin kalitesi, çabalarımızın verimliliği, hizmet ve ürünü zamanında yerine teslim etmek ise benim şerefimdir.

Bu benim milli görevimdir.

Bize duyulan, ürünlerimize gösterilen ilginin arkasında bu ortaklık sözleşmesi, bu güven yatar. Şirketim ve benim için bu güven "Namus Sözü" ve "Kalite Politikası" dır. Fırat Plastik, yukarıda belirttiği taahhütlerine uymak amacıyla, Kalite Yönetim Sistemi kurmuş ve bu sistemin gereklerini yerine getireceğini ve bu sistemin etkinliğini sürekli geliştireceğini taahhüt etmektedir.



Kalite Anlayışımız

Fırat Plastik AŞ Laboratuvarlarında yapılan kalite kontrol süreci üç aşamadan oluşmaktadır.

- ✓ Giriş Kalite Kontrolü
- ✓ Proses Kalite Kontrolü
- ✓ Çıkış-Final Kalite Kontrolü

Tüm bu testlerden geçerek gerekli kalite şartlarını karşılayan ürünlerimiz, müşterilerimizin kullanımına sunulmaktadır.

GİRİŞ KALİTE KONTROLÜ

Tedarikçilerimizden gelen her türlü hammadde ve yardımcı malzemelere FIRAT PLASTİK AŞ tarafından belirlenen kalite-üretim standartlarına göre Giriş Kalite Kontrol testleri uygulanmaktadır. Tedarikçilerimizden lotlar halinde gelen hammadde ve yardımcı malzemelerin her lotundan "kabul örnekleme" standardı kapsamında alınan numuneler Giriş Kalite Kontrol laboratuvarlarında; Fiziksel Uygunluk, Kimyasal Uygunluk, Yoğunluk, MFI, Nem, Yığın Yoğunluğu, Viskozite Sayısı, Tane İriliği Dağılımı, K Sayısı ve Homojenlik testlerinden geçtikten sonra hammaddenin "Üretime Uygun" onayı alması zorunludur.

PROSES KALİTE KONTROL

Üretime Uygun onayı alan hammadde ve yardımcı malzemeler ile yapılan üretim sürecinde, üretim hatları üzerinde üretim anında ve üretimden hemen sonra alınan numuneler FUDEL laboratuvarlarında ulusal (TSE) ve uluslararası (SKZ, EN, DIN vb.) standart kurumlarınca belirlenen Proses Kalite Kontrol testlerinden geçirilir ve düzenli olarak kayıt altına alınırlar. Başlıca Fırat Proses Kalite Kontrol testleri şunlardır.

- ✓ Soğuk Darbe Dayanımı Testi
- ✓ Çentik Darbe Dayanımı Testi
- ✓ Boyca Değişim Testi Yoğunluk Testi
- ✓ Vicat Testi Rüzgâr Yüküne Dayanım Testi
- ✓ Su Sızdırmazlık Testi
- ✓ Hava Geçirgenlik Testi
- ✓ Köşe Kaynak Testi

Proses Kalite Kontrol aşamasında, üretimle eş zamanlı olarak ürün ölçüleri sürekli kontrol edilir ve kayıt altına alınır. Fırat ürünlerimizin standartlarda belirtilen kontrol sıklığı ve sayısına uygun olarak yapılan tüm testlerden geçerek "Kalite Onayı" alması zorunludur.

ÇIKIŞ-FİNAL KALİTE KONTROLÜ

Kalite onayı alan ürünlerimizin, otomatik olarak yapılan ambalaj ve paketlemeden sonra, Ambalaj Uygunluğu, Paket Uygunluğu, Tanımlama ve Etiket Uygunluğu kontrollerinden geçerek "Sevkiyata Uygun" onayı alması zorunludur. Ayrıca FUDEL laboratuvarlarında yapılan kalite kontrol testleri dışında tüm ürünlerimiz; TSE, SKZ, IFT vb. uluslararası test ve sertifikasyon kuruluşlarının temsilcileri tarafından, üretim hatlarımızdan yılda iki defa ve düzenli olarak alınarak kalite uygunluğu testlerine tabii tutulmaktadır.



Yağmurlama Boruları

Yağmurlama Sulama, suyun kaynaktan belli bir basınçla alınarak kapalı bir sistemle tarlaya iletildiği ve sonrasında damlacıklar halinde püskürtüldüğü yöntemdir.

Yağmurlama Sulama Çeşitleri

Taşıyabilir Sistemler: Pompaj ünitesinin sabit veya taşıyabilir olabileceği sistemde ana boru ve laterallere kadar bütün parçalar taşıyabilmektedir. Bu sistemler tarla içerisinde farklı noktalara veya bir tarladan diğerine de aktarılabilir.

Yarı Taşıyabilir Sistemler: Toprak içinde ana boruların gömülü olduğu, pompaj ünitesi ve taşıyabilir laterallerden oluşan sistemdir. Dünyada en çok yarı taşıyabilir yağmurlama sulama sistemi kullanılmaktadır. Özellikle tarla ziraatı, çayır, mera, sebze ve meyve bahçelerinin sulanmasında kullanılmaktadır.

Taşınamayan Sistemler: Pompaj ünitesi, ana boru ve laterallerin sabit olduğu sistemde ana boru ve lateraller toprak altında gömülü durumda olup hiçbir şekilde oynatılmazlar. Taşınamayan sistemler yoğun olarak turuncgiller, meyve bahçeleri ve sürekli çayırlarda kullanılmaktadır.

Yağmurlama Sulama Sistemi Parçaları

Su Kaynağı ve Pompa Birimi: Suyun springlere (yağmurlayıcılara) iletilmesi için belli bir basınç ihtiyacı vardır. Sulama suyu borulara aktarılırken sistemi tıkayabilecek maddelere karşı gerekli önlemler alınmalıdır.

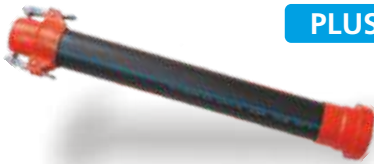
Ana Boru : Suyu kaynaktan lateral (yan) borulara ileten borudur. İsteğe bağlı olarak toprak altı veya toprak üstünde kullanılabilir. Alınan su miktarına göre doğru çap tercih edilmelidir.

Lateral (yan) Boru: Suyu ana borulardan alarak yağmurlayıcılara aktaran borulardır. Ana borudan daha düşük çaplıdır.

Bağlantı Ek Parçaları : Boruların ve yağmurlayıcıların birbirine bağlanması için kullanılırlar. Bu parçalar; esnek bağlantı sağlamalı, basınç altında iken birleşme yerlerinde sızdırma olmamalı, basınç kalktığında otomatik drenaj yapabilmeli, bağlantı ve açma işlemleri kolay olmalı aşınmaya karşı dirençli olmalıdır.

Spring (yağmurlayıcı) Üniteleri : Yağmurlayıcılar yüzey akışına ve kök bölgesinden aşırı drenaja sebep olmaksızın suyu araziye eşit biçimde dağıtmalıdır. Performansı tüm sistemi etkiler.

Yağmurlama borusu 50 mm çaptan 160 mm' ye kadar 5 mt ve 6 mt uzunluklarda redüksiyon, istavroz, te, abot, kör tapa, spring, spring vanası, uzatma borusu, hat vanası ek parçalarımız bulunmaktadır.



PLUS



KLASİK

Yağmurlama Sulamanın Faydaları:

- ✓ Kapsamlı şekilde arazi tesviyesine gerek yoktur.
- ✓ Mahsul veriminde ve kalitesinde artış sağlamaktadır.
- ✓ Sulama suyu kayıplarını önler.
- ✓ Eğimli arazilerde dahi sulama kolaylığı sağlar.
- ✓ Gübre sulama suyu ile birlikte bitkiye ulaştırılır.
- ✓ Kontrollü olarak su verildiğinden, yüzeysel drenaj problemi yaratmaz.
- ✓ Sığ ve çok geçirgen topraklarda taban suyunu yükseltmeden sulama yapma imkanı sağlar.
- ✓ Yapraklardaki tuz ve toz kalıntıları kolayca yıkanır.
- ✓ Eşit su dağılımı sağlar.
- ✓ Tercihen kurulan sisteme göre (taşıyabilir, yarı taşıyabilir veya sabit sistemler) sera, sebze, narenciye, bağ, turuncgiller ve meyve bahçelerini don ve sıcaklardan korumaktadır.

Damla Sulama Boruları

Damla sulama boruları tarımsal sulama için kullanılmaktadır. Genel bir tanımlama ile damla sulama bitki gelişimi için gerekli olan suyun, belirli bir boru sistemi aracılığı ile taşınıp, yan boru (lateral) üzerine veya içine yerleştirilen ve damlatıcı olarak adlandırılan özel yapıdaki araçlarla bitki kök bölgesine damlalar şeklinde uygulanmasıdır.

Damla Sulamanın Faydaları:

- ✓ Damla sulamada temel amaç; bitkinin kullandığı suyu, istenirse bitki besin maddeleri ile birlikte aşırı bir su isteği oluşturmadan bitkiye vermektir.
- ✓ Damla Sulama Borularının kullanımı ile su kaybı en aza indirilir.
- ✓ Boru içine belirli aralıklarla yerleştirilen labirentler suyun istenilen miktarlarda bitki köküne verilmesini sağlar.
- ✓ Ayrıca, bu yöntemle suda eritilebilen gübrelerin de su ile birlikte bitki köküne ulaştırılması sağlanarak gübre tasarrufu elde edilir.
- ✓ Klasik sulama yöntemlerinin uygulandığı tarımda, bitki suya ulaşabilmek için daha fazla kök salar; bu sistemde su direkt bitki köküne verildiği için bitki fazla kök salmaz ve gücün kök yerine ürüne gitmesi sağlanır.
- ✓ Damla sulama sistemi havadaki rutubeti azalttığı için mantar gibi rutubetli ortamda yaygınlaşan hastalıkları önemli ölçüde engeller.
- ✓ Yabancı ot gelişimine imkan vermez.
- ✓ Toprağın havalanmasını sağlar. Su kullanma verimini yükseltir. Klasik sulama yöntemlerine göre yüksek tasarruf sağlar.
- ✓ Sulama işçiliğini en aza indirir.

Damla Sulama Boruları; LDPE (AYPE-alçak yoğunluk polietilen) + LLDPE (LAYPE-lineer alçak yoğunluk polietilen) + Siyah masterbatch (renklendirici) karışımı ile üretilmektedir.

Damlatıcı: LDPE (AYPE-alçak yoğunluk polietilen) + HDPE (YYPE-yüksek yoğunluk polietilen) + Siyah (4 lt/saat) veya mavi (2 lt/saat) masterbatch (renklendirici) karışımı ile üretilmektedir.

Et Kalınlığı:

Çap (mm)	Boru Tipi	Et Kalınlığı
16 mm	Delikli	0,8 - 0,9 mm veya 1,0 mm
16 mm	Deliksiz (düz)	0,8 - 0,9 mm veya 1,0 mm
20 mm	Delikli	1,1 mm
20 mm	Deliksiz (düz)	0,9 - 1 - 1.1 - 1.2 - 1.35 mm



Ambalaj Şekli: Kangal (rulo) şeklinde sarım yapılarak belli metrajlarda üretilmektedir. Bobin metrajları Çap 16 mm / 400 mt kangal ve çap 20 mm / 200 mt kangal şeklinde hazırlanır. Her kangal üzerine MTK (malzeme tanıtım kartı) asılmaktadır.

Boru Markalama: Boru üzerine ilgili TSE standardı (TS ISO 9261), maksimum çalışma basıncı (1,2 bar) ve boru tipi (Ör. Ø 16 mm FRK 09-0,9 mm et kalınlığı-20 cm –delik arası mesafesi) TSE logosu ile birlikte yazılmaktadır.

Yükleme : Yükleme kamyon veya tır bazında yapılmaktadır.

Borularımız TS ISO 9261 standardına ve Zirai Kredilendirme Belgelerine sahiptir.

Yağmurlama Boruları



Redüksiyon



Te



Dirsek



Hat Vanası



Motopomp Bağlantısı (Dişi)



Motopomp Bağlantısı (Erkek)



Spring



Uzatma Borusu



Abot



Spring Vana



Körtapa (Erkek)



Körtapa (Dişi)



Erkek Başlık



Dişi Başlık



Conta

Damla Sulama Boruları



Damlama Mini Vana
1/2" - Ø 16 mm. - Ø 20 mm.



Yassı Damlama Mini Vana
1/2" - Ø 16 mm.



Damlama Mini Vana
Ø 20 mm. - Ø 20 mm.



Yassı Damlama
Mini Vana Yüzüklü
Ø 16 mm. - Ø 25 mm.



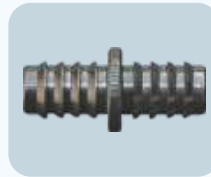
Damlama Mini Vana
Ø 16 mm. - Ø 20 mm.



Damlama Kör Tapa
Ø 16 mm.



Damlama Kör Tapa
Ø 20 mm.



Redüksiyon Nipel
Ø 16 mm. - Ø 20 mm.



Yassı Damlama Ekleme Nipel
Ø 16 mm. - Ø 25 mm.



Redüksiyon Tee
Ø 20 mm - 16 mm - 20 mm.



Yassı Damlama Kör Tapa
Ø 16 mm. - Ø 25 mm.



Dirsek
Ø 16 mm. - Ø 20 mm.



Yassı Damlama Konik Conta
Ø 16 mm. - Ø 20 mm.



Ayarlı Damlatıcı



Yassı Damlama Hortumu Kullanma Kılavuzu

Maksimum Çalışma Basıncı

Mil	Et Kalınlığı (mm)	Tavsiye Edilen Çalışma Basıncı (Bar)	Maksimum Çalışma Basıncı (Bar)
6	0,15	0,8	1,3
8	0,20	1,0	1,5
12	0,30	1,5	2,0

- ✓ Damlatıcılar yukarıya bakmalı.
- ✓ Son filtre en az 120 mesh olmalı.
- ✓ Kullanılan su, filtre edilmiş olmalı.
- ✓ Basınç kontrolü yapılmalı.
- ✓ Basınç, tablodaki tavsiye edilen çalışma basıncında olmalı.
- ✓ Tabledaki maksimum çalışma basıncının üstüne çıkılmamalı.
- ✓ Damlama Sulama uygulamaları teknik uzmanlar tarafından projelendirilmeli ve kurulum aşamasında teknik yardım alınmalıdır.
- ✓ Damlama hortumları araziye serilinceye kadar ambalajında muhafaza edilmeli.
- ✓ Serim esnasında kırılmalara ve bükülmelere karşı özen gösterilmeli.
- ✓ Lateral uzunlukları maksimum çekme mesafesini geçmemeli.
- ✓ Sulama esnasında kullanılan gübreler suda çözülebilen gübre olmalıdır.

16, 17, 20, 22 ve 25 mm çaplarda üretilen yassı damlama sulama borusu, saatte 1,6 litreden 2,2 litreye değişen miktarlarda su damlatabilmekte ve boruların et kalınlığı 6 mil'den 24 mil'e kadar değişebilmektedir. Daha uzun mesafelerde sulama yapılabilmesi için tasarlanan yassı damlama borusunun et kalınlığı yuvarlak damlama sulama borusuna göre daha incedir, damlatıcıları düzdür ve damlatıcı aralıkları 20 cm' den 50 cm'e kadar değişebilmektedir.

Ø 16 mm-6 mil

Eğim %	20 cm lt / h		30 cm lt / h		40 cm lt / h	
	1,6 lt	2,2 lt.	1,6lt.	2,2lt.	1,6lt.	2,2lt.
2	86	73	103	90	119	105
1	97	81	121	104	146	124
0	109	89	145	118	174	145
-1	105	86	147	119	186	147
-2	118	93	165	129	217	169

Ø 16 mm-8 mil

Eğim %	20 cm lt / h		30 cm lt / h		40 cm lt / h	
	1,6 lt	2,2 lt.	1,6lt.	2,2lt.	1,6lt.	2,2lt.
2	91	77	113	95	127	111
1	98	84	130	105	154	130
0	110	90	145	120	179	146
-1	111	91	147	121	182	148
-2	114	93	160	128	205	158

Ø 20 mm-12 mil

Eğim %	20 cm lt / h		30 cm lt / h		40 cm lt / h	
	1,6 lt	2,2 lt.	1,6lt.	2,2lt.	1,6lt.	2,2lt.
2	109	92	135	114	152	133
1	117	101	136	126	185	156
0	132	108	174	144	215	175
-1	133	109	176	145	218	178
-2	136	112	192	153	246	190

Ø 22 mm-12 mil

Eğim %	20 cm lt / h		30 cm lt / h		40 cm lt / h	
	1,6 lt	2,2 lt.	1,6lt.	2,2lt.	1,6lt.	2,2lt.
2	152	134	113	95	127	111
1	175	153	130	105	154	130
0	207	175	145	120	179	146
-1	209	178	147	121	182	148
-2	237	194	160	128	205	158

Yağmurlama Boru ve Ek Parçaları



KLASİK

Mandallı 5 mt.

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (mt / TL)
7604050050	50	30,32
7604050063	63	38,84
7605050075	75	47,88
7605050090	90	75,30
7605050110	110	127,44
7605050125	125	171,57
7605050140	140	228,61
7605050160	160	282,11



KLASİK

Mandallı 6 mt.

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (mt / TL)
7604060050	50	29,08
7604060063	63	37,74
7605060075	75	46,90
7605060090	90	72,69
7605060110	110	124,94
7605060125	125	164,95
7605060140	140	219,26
7605060160	160	271,90

Açıklamalar :

1. Fiyatlarımıza KDV eklenecektir.
2. Çeki alınmamış siparişler için işlem yapılmayacaktır.
3. Siparişinize istinaden termin bildirilerek, sevkiyat yapılacaktır.

**PLUS****Mandalı 5 mt.**

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (mt / TL)
7606050050	50	54,95
7606050063	63	59,99
7606050075	75	77,14
7606050090	90	121,35
7606050110	110	184,17
7606050125	125	250,24
7606050140	140	324,86
7606050160	160	413,50

**PLUS****Mandalı 6 mt.**

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (mt / TL)
7606060050	50	53,93
7606060063	63	58,72
7606060075	75	74,69
7606060090	90	117,30
7606060110	110	180,20
7606060125	125	242,73
7606060140	140	314,66
7606060160	160	402,28

Redüksiyon



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7621063050	63/50	82,57
7621075050	75/50	96,33
7621075063	75/63	105,93
7621009075	90/75	138,37
7621011075	110/75	185,55
7621011090	110/90	221,71
7621012575	125/75	257,21
7621012590	125/90	422,83
7621125110	125/110	423,13
8921014090	140/90	427,29
8921140110	140/110	470,37
8921140125	140/125	524,26
8921160110	160/110	566,75
8921160125	160/125	599,48
8921160140	160/140	694,40

Dirsek



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7624000050	50	94,28
7624000063	63	105,46
7624000075	75	140,28
7624000090	90	207,74
7624000110	110	273,32
7624000125	125	424,12
8924000140	40	875,28
8924000160	160	1.020,10

İstavroz


Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7622005050	50/50	138,68
7622006350	63/50	138,68
7622006363	63/63	138,93
7622007550	75/50	200,01
7622007563	75/63	210,32
7622007575	75/75	228,23
7622009075	90/75	291,47
7622009090	90/90	362,82
7622011063	110/63	323,35
7622011075	110/75	384,46
7622011090	110/90	447,84
7622110110	110/110	489,80
7622012563	125/63	500,78
7622012575	125/75	542,66
7622012590	125/90	613,31
7622125110	125/110	648,95
7622125125	125/125	750,23
8922016076	140/75	852,72
8922014090	140/90	976,70
8922140110	140/110	969,68
8922140125	140/125	1.064,03
8922140140	140/140	1.298,90
8922016075	160/75	1.006,79
8922016090	160/90	1.095,46
8922160110	160/110	1.149,85
8922160125	160/125	1.278,75
8922160140	160/140	1.424,73
8922160160	160/160	1.490,10

Te


Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7623005050	50/50	157,16
7623006350	63/50	157,16
7623003063	63/63	170,39
7623075050	75/50	183,22
7623075063	75/63	183,22
7623007575	75/75	194,33
7623009075	90/75	240,70
7623009090	90/90	280,03
7623011063	110/63	323,60
7623011075	110/75	333,19
7623011090	110/90	392,79
7623110110	110/110	401,63
7623012563	125/63	488,32
7623012575	125/75	488,32
7623012590	125/90	503,05
7623125110	125/110	537,00
7623125125	125/125	598,84
8923014075	140/75	787,95
8923014090	140/90	869,95
8923140110	140/110	929,88
8923140125	140/125	981,26
8923140140	140/140	1.008,36
8923016075	160/75	953,81
8923016090	160/90	973,66
8923160110	160/110	1.062,60
8923160125	160/125	1.062,60
8923160140	160/140	1.134,43
8923160160	160/160	1.206,66

Hat Vanası

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8913000050	50	274,22
8913000063	63	308,51
8913000075	75	419,91
8913000090	90	659,94
8913000110	110	904,26
8913000125	125	1.278,86

Es Bağlantısı

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7625000075	75	503,88
7625000090	90	663,11
7625000110	110	849,07

Motopomp Bağlantısı (Dişi)

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8908000050	50	177,83
8908000063	63	191,31
8908000075	75	245,25
8908000090	90	373,55
8908000110	110	446,05
8908000125	125	674,35
8908000140	140	1.020,87
8908000160	160	1.075,67

Motopomp Bağlantısı (Erkek)

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7629000050	50	195,92
8911000063	63	203,37
8908200075	75	305,38
8908200090	90	364,94
8908200110	110	495,91
8908200125	125	906,51
8911000140	140	1.453,98
8911000160	160	1.514,02

Körtapa (Erkek)



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7627000050	50	36,46
7627000063	63	37,97
7627000075	75	54,06
7627000090	90	63,74
7627000110	110	115,99
7627000125	125	198,01
7627000140	140	216,57
7627000160	160	314,86

Körtapa (Dişi)



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8910000050	50	30,48
8910000063	63	29,73
8910000075	75	39,02
8910000090	90	98,42
8910000110	110	122,89
8910000125	125	171,29
8910000140	140	302,34
8910000160	160	333,94

Erkek Başlık



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7630000050	50	41,60
7630000063	63	41,60
7630000075	75	57,25
7630000090	90	64,43
7630000110	110	106,55
7630000125	125	190,25
7630000140	140	228,21
7630000160	160	281,12

Dişi Başlık

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7631000050	50	22,95
7631000063	63	22,95
7631000075	75	30,79
7631000090	90	64,43
7631000110	110	87,42
7631000125	125	136,70
7631000140	140	197,41
7631000160	160	220,35

Conta

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8907000050	50	3,54
8907000063	63	4,01
8907000075	75	4,92
8907000090	90	6,82
8907000110	110	8,82
8907000125	125	16,78
8907000140	140	21,33
8907000160	160	22,77

Abot

Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
7626000050	50	59,42
7626000063	63	65,94
7626000075	75	90,26
7626000090	90	118,85
8626000110	110	202,85

Spring



Stok Kodu	Ürün Adı	Fiyat (TL / Adet)
8903045048	3/4" 4,2mm.-5,0 mm. KA30	87,95
8903023038	Mini Spring	74,32
8904000001	1" Kollu Spring Vana	21,82

Uzatma Borusu



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8902132025	32 mm/25 cm (Beyaz)	13,51
8902132030	32 mm/30 cm (Beyaz)	17,48
8902132033	32 mm/33 cm (Beyaz)	17,98
8902132040	32 mm/40 cm (Beyaz)	22,20
8902132050	32 mm/50 cm (Beyaz)	27,08
8902132060	32 mm/60 cm (Beyaz)	32,52
8902132100	32 mm/100 cm (Beyaz)	54,10

Uzatma Borusu



Stok Kodu	Çap (Ø)	Fiyat (TL / Adet)
8902032025	32 mm/25 cm (Mavi)	12,10
8902032030	32 mm/30 cm (Mavi)	14,89
8902032033	32 mm/33 cm (Mavi)	16,90
8902032040	32 mm/40 cm (Mavi)	21,58
8902032050	32 mm/50 cm (Mavi)	26,97
8902032060	32 mm/60 cm (Mavi)	28,89
8902032075	32 mm/60 cm (Mavi)	37,36
8902032100	32 mm/100 cm (Mavi)	49,51



Yuvarlak Damla Sulama Borusu (Plus)

PLUS

Ø 16 mm FR K 08 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7656008020K	FR - K 08 16-20	16 mm	0,8 mm	20 cm	400 mt	5,535
7656008025K	FR - K 08 16-25	16 mm	0,8 mm	25 cm	400 mt	5,380
7656008033K	FR - K 08 16-33	16 mm	0,8 mm	33 cm	400 mt	5,234
7656008040K	FR - K 08 16-40	16 mm	0,8 mm	40 cm	400 mt	5,051
7656008050K	FR - K 08 16-50	16 mm	0,8 mm	50 cm	400 mt	4,938
7656008060K	FR - K 08 16-60	16 mm	0,8 mm	60 cm	400 mt	4,852
7656008075K	FR - K 08 16-75	16 mm	0,8 mm	75 cm	400 mt	4,805
7656008100K	FR - K 08 16-100	16 mm	0,8 mm	100 cm	400 mt	4,748

PLUS

Ø 16 mm FR K 09 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7656009015K	FR - K 09 16-15	16 mm	0,9 mm	15 cm	400 mt	6,858
7656009020K	FR - K 09 16-20	16 mm	0,9 mm	20 cm	400 mt	6,501
7656009025K	FR - K 09 16-25	16 mm	0,9 mm	25 cm	400 mt	6,304
7656009033K	FR - K 09 16-33	16 mm	0,9 mm	33 cm	400 mt	6,155
7656009040K	FR - K 09 16-40	16 mm	0,9 mm	40 cm	400 mt	6,010
7656009050K	FR - K 09 16-50	16 mm	0,9 mm	50 cm	400 mt	5,908
7656009060K	FR - K 09 16-60	16 mm	0,9 mm	60 cm	400 mt	5,813
7656009075K	FR - K 09 16-75	16 mm	0,9 mm	75 cm	400 mt	5,764
7656009100K	FR - K 09 16-100	16 mm	0,9 mm	100 cm	400 mt	5,677

PLUS

Ø 16 mm FR K 10 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7656010020K	FR - K 10 16-20	16 mm	1,0 mm	20 cm	400 mt	7,213
7656010025K	FR - K 10 16-25	16 mm	1,0 mm	25 cm	400 mt	7,020
7656010033K	FR - K 10 16-33	16 mm	1,0 mm	33 cm	400 mt	6,803
7656010040K	FR - K 10 16-40	16 mm	1,0 mm	40 cm	400 mt	6,710
7656010050K	FR - K 10 16-50	16 mm	1,0 mm	50 cm	400 mt	6,580
7656010060K	FR - K 10 16-60	16 mm	1,0 mm	60 cm	400 mt	6,535
7656010075K	FR - K 10 16-75	16 mm	1,0 mm	75 cm	400 mt	6,478
7656010100K	FR - K 10 16-100	16 mm	1,0 mm	100 cm	400 mt	6,393

PLUS

Ø 20 mm FR K 11 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7656011020K	FR - K 11 16-20	20 mm	1,1 mm	20 cm	200 mt	10,849
7656011025K	FR - K 11 16-25	20 mm	1,1 mm	25 cm	200 mt	10,577
7656011033K	FR - K 11 16-33	20 mm	1,1 mm	33 cm	200 mt	10,291
7656011040K	FR - K 11 16-40	20 mm	1,1 mm	40 cm	200 mt	10,144
7656011050K	FR - K 11 16-50	20 mm	1,1 mm	50 cm	200 mt	10,004
7656011060K	FR - K 11 16-60	20 mm	1,1 mm	60 cm	200 mt	9,928
7656011075K	FR - K 11 16-75	20 mm	1,1 mm	75 cm	200 mt	9,805
7656011100K	FR - K 11 16-100	20 mm	1,1 mm	100 cm	200 mt	9,298

PLUS

Düz Borular

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7656008000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	0,8 mm	--	400 mt	4,528
7656009000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	0,9 mm	--	400 mt	5,492
7656010000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	1,0 mm	--	400 mt	6,205
7659009000K	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	0,9 mm	--	200 mt	8,552
7659010000K	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,0 mm	--	200 mt	8,552
7659011000K	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,1 mm	--	200 mt	9,426
7659012000K	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,2 mm	--	200 mt	10,502
7659013500K	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,35 mm	--	200 mt	12,037



Yuvarlak Damla Sulama Borusu (Klasik)

KLASİK

Ø 16 mm FR K 08 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7655008020K	FR - K 08 16-20	16 mm	0,8 mm	20 cm	400 mt	3,253
7655008025K	FR - K 08 16-25	16 mm	0,8 mm	25 cm	400 mt	3,031
7655008033K	FR - K 08 16-33	16 mm	0,8 mm	33 cm	400 mt	2,849
7655008040K	FR - K 08 16-40	16 mm	0,8 mm	40 cm	400 mt	2,733
7655008050K	FR - K 08 16-50	16 mm	0,8 mm	50 cm	400 mt	2,648
7655008060K	FR - K 08 16-60	16 mm	0,8 mm	60 cm	400 mt	2,592
7655008075K	FR - K 08 16-75	16 mm	0,8 mm	75 cm	400 mt	2,557
7655008100K	FR - K 08 16-100	16 mm	0,8 mm	100 cm	400 mt	2,504

KLASİK

Ø 16 mm FR K 09 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7655009015K	FR - K 09 16-15	16 mm	0,9 mm	15 cm	400 mt	3,914
7655009020K	FR - K 09 16-20	16 mm	0,9 mm	20 cm	400 mt	3,657
7655009025K	FR - K 09 16-25	16 mm	0,9 mm	25 cm	400 mt	3,447
7655009033K	FR - K 09 16-33	16 mm	0,9 mm	33 cm	400 mt	3,260
7655009040K	FR - K 09 16-40	16 mm	0,9 mm	40 cm	400 mt	3,174
7655009050K	FR - K 09 16-50	16 mm	0,9 mm	50 cm	400 mt	3,097
7655009060K	FR - K 09 16-60	16 mm	0,9 mm	60 cm	400 mt	3,033
7655009075K	FR - K 09 16-75	16 mm	0,9 mm	75 cm	400 mt	2,991
7655009100K	FR - K 09 16-100	16 mm	0,9 mm	100 cm	400 mt	2,936

KLASİK

Ø 16 mm FR K 10 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7655010020K	FR - K 10 16-20	16 mm	1,0 mm	20 cm	400 mt	4,067
7655010025K	FR - K 10 16-25	16 mm	1,0 mm	25 cm	400 mt	3,814
7655010033K	FR - K 10 16-33	16 mm	1,0 mm	33 cm	400 mt	3,594
7655010040K	FR - K 10 16-40	16 mm	1,0 mm	40 cm	400 mt	3,518
7655010050K	FR - K 10 16-50	16 mm	1,0 mm	50 cm	400 mt	3,431
7655010060K	FR - K 10 16-60	16 mm	1,0 mm	60 cm	400 mt	3,393
7655010075K	FR - K 10 16-75	16 mm	1,0 mm	75 cm	400 mt	3,328
7655010100K	FR - K 10 16-100	16 mm	1,0 mm	100 cm	400 mt	3,293

KLASİK

Ø 20 mm FR K 11 2 - 4 Litre / Saat

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7655011020K	FR - K 11 16-20	20 mm	1,1 mm	20 cm	200 mt	5,847
7655011025K	FR - K 11 16-25	20 mm	1,1 mm	25 cm	200 mt	5,651
7655011033K	FR - K 11 16-33	20 mm	1,1 mm	33 cm	200 mt	5,461
7655011040K	FR - K 11 16-40	20 mm	1,1 mm	40 cm	200 mt	5,428
7655011050K	FR - K 11 16-50	20 mm	1,1 mm	50 cm	200 mt	5,329
7655011060K	FR - K 11 16-60	20 mm	1,1 mm	60 cm	200 mt	5,298
7655011075K	FR - K 11 16-75	20 mm	1,1 mm	75 cm	200 mt	5,266
7655011100K	FR - K 11 16-100	20 mm	1,1 mm	100 cm	200 mt	5,031

KLASİK

Düz Borular

Stok Kodu	Ürün Adı	Boru Dış Çapı (Ø)	Et Kalınlığı (mm)	Damlatıcı Aralığı (cm)	Kangal Boyu (mt)	Fiyat TL / mt
7655008000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	0,8 mm	--	400 mt	2,359
7655009000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	0,9 mm	--	400 mt	2,797
7655010000K	Ø 16 mm Düz Boru	16 mm	1,0 mm	--	400 mt	3,150
7658009000	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	0,9 mm	--	200 mt	4,847
7658010000	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,0 mm	--	200 mt	5,021
7658011000	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,1 mm	--	200 mt	5,089
7658012000	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,2 mm	--	200 mt	6,048
7658013500	Ø 20 mm Düz Boru	20 mm	1,35 mm	--	200 mt	6,800


Damlama Mini Vana

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000010	1/2" - Ø16	100	7,675
8880000020	1/2" - Ø20	100	8,058


Damlama Mini Vana

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000030	Ø16 - Ø16	100	7,316
8880000040	Ø20 - Ø20	100	8,050
8880000050	Ø16 - Ø20	100	7,831


Damlama Kör Tapa

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000060	Ø16	250	1,122
8880000070	Ø20	250	1,521


Redüksiyon Nipel

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000080	Ø16	100	1,570
8880000090	Ø20	100	2,068

**Redüksiyon Tee**

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000100	Ø16 - 16 - 16	200	1,971
8880000110	Ø20 - 16 - 20	200	3,777

**Dirsek**

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000120	Ø16	250	2,121
8880000130	Ø20	250	2,582

**Ayarlı Damlatıcı**

Stok Kodu	Ambalaj içi Adet	Fiyat TL / Adet
8880000140	500	1,878



Yassı Damla Sulama Borusu (Kısa Drip)

Ø 16 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,15 mm		Et Kalınlığı - 0,175 mm		Et Kalınlığı - 0,20 mm	
	6 Mil		7 Mil		8 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,122	2000	1,256	2000	1,404
20	2000	1,063	2000	1,207	2000	1,346
25	2000	1,050	2000	1,188	2000	1,339
30	2000	1,029	2000	1,184	2000	1,327
40	2000	1,015	2000	1,170	2000	1,311
50	2000	1,008	2000	1,169	2000	1,301
100	2000	1,005	2000	1,148	2000	1,292

Ø 17 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,15 mm		Et Kalınlığı - 0,20 mm	
	6 Mil		8 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,164	2000	1,473
20	2000	1,100	2000	1,420
25	2000	1,084	2000	1,409
30	2000	1,081	2000	1,401
40	2000	1,068	2000	1,392
50	2000	1,065	2000	1,378
100	2000	1,050	2000	1,360



Yassı Damla Sulama Borusu (Kısa Drip)

Ø 20 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,20 mm		Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	8 Mil		12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,699	1500	2,471	500	4,860
20	2000	1,639	1500	2,410	500	4,806
25	2000	1,623	1500	2,402	500	4,793
30	2000	1,612	1500	2,391	500	4,788
40	2000	1,603	1500	2,376	500	4,780
50	2000	1,597	1500	2,375	500	4,759
100	2000	1,585	1500	2,364	500	4,752

Ø 22 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,20 mm		Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	8 Mil		12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,934	1000	2,849	500	5,303
20	2000	1,874	1000	2,755	500	5,248
25	2000	1,861	1000	2,740	500	5,238
30	2000	1,852	1000	2,737	500	5,231
40	2000	1,818	1000	2,731	500	5,224
50	2000	1,791	1000	2,697	500	5,214
100	2000	1,758	1000	2,660	500	5,205



Yassı Damla Sulama Borusu (Kısa Drip)

Ø 25 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları				
Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	1000	3,074	500	5,982
20	1000	3,023	500	5,921
25	1000	3,009	500	5,912
30	1000	2,997	500	5,909
40	1000	2,991	500	5,895
50	1000	2,990	500	5,891
100	1000	2,968	500	5,877



Yassı Damla Sulama Borusu

Ø 16 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,15 mm		Et Kalınlığı - 0,175 mm		Et Kalınlığı - 0,20 mm	
	6 Mil		7 Mil		8 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,378	2000	1,543	2000	1,681
20	2000	1,182	2000	1,347	2000	1,484
25	2000	1,134	2000	1,299	2000	1,440
30	2000	1,115	2000	1,279	2000	1,416
40	2000	1,078	2000	1,242	2000	1,384
50	2000	1,054	2000	1,226	2000	1,362
100	2000	1,015	2000	1,184	2000	1,327

Ø 17 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,15 mm		Et Kalınlığı - 0,20 mm	
	6 Mil		8 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,448	2000	1,757
20	2000	1,242	2000	1,556
25	2000	1,207	2000	1,517
30	2000	1,171	2000	1,487
40	2000	1,138	2000	1,459
50	2000	1,121	2000	1,429
100	2000	1,081	2000	1,401



Yassı Damla Sulama Borusu

Ø 20 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,20 mm		Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	8 Mil		12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	1,982	1500	2,760	500	5,149
20	2000	1,781	1500	2,557	500	4,949
25	2000	1,741	1500	2,518	500	4,901
30	2000	1,710	1500	2,489	500	4,873
40	2000	1,676	1500	2,456	500	4,844
50	2000	1,656	1500	2,434	500	4,827
100	2000	1,612	1500	2,391	500	4,788

Ø 22 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,20 mm		Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	8 Mil		12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	2000	2,167	1000	3,081	500	5,593
20	2000	1,958	1000	2,878	500	5,394
25	2000	1,916	1000	2,848	500	5,355
30	2000	1,891	1000	2,810	500	5,329
40	2000	1,856	1000	2,770	500	5,286
50	2000	1,835	1000	2,743	500	5,264
100	2000	1,793	1000	2,706	500	5,231


YENİ

Yassı Damla Sulama Borusu

Ø 25 mm - 1,6 lt/h - 2,2 lt/h Yassı Damlama Boruları

Damlatıcı Aralığı (cm)	Et Kalınlığı - 0,30 mm		Et Kalınlığı - 0,60 mm	
	12 Mil		24 Mil	
	Metre	Fiyat TL/mt	Metre	Fiyat TL/mt
10	1000	3,365	500	6,272
20	1000	3,161	500	6,071
25	1000	3,127	500	6,028
30	1000	3,092	500	5,988
40	1000	3,061	500	5,970
50	1000	3,039	500	5,947
100	1000	2,997	500	5,910

Yassı Damlama Ek Parçaları



Yassı Damlama Mini Vana Yüzüklü

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi adet	Fiyat TL / mt
8880000018	Ø16 - Ø16	100	6,633
8880000002	Ø17 - Ø17	100	7,021
8880000003	Ø20 - Ø20	100	10,388
8880000004	Ø22 - Ø22	100	10,678

Yassı Damlama Ek Parçaları



Yassı Damlama Kör Tapa

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi adet	Fiyat TL / mt
8880000005	Ø16 - Ø17	250	4,501
8880000006	Ø20	250	1,428
8880000007	Ø22	250	2,848



Yassı Damlama Ekleme Nipeli

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi adet	Fiyat TL / mt
8880000019	Ø16 - Ø16	100	1,859
8880000008	Ø17 - Ø17	100	1,781
8880000009	Ø20 - Ø20	100	1,467
8880000011	Ø22 - Ø22	100	4,577



Yassı Damlama Çıkış Nipeli

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi adet	Fiyat TL / mt
8880000021	Ø16 - Ø16	250	1,286
8880000012	Ø17 - Ø17	250	2,541
8880000013	Ø20 - Ø20	250	3,637
8880000014	Ø22 - Ø22	250	4,107



Yassı Damlama Konik Conta

Stok Kodu	Çap (mm)	Ambalaj içi adet	Fiyat TL / mt
8880000143	Ø16	250	1,315



FIRAT

PLASTİK KAÜÇUK SAN. ve TİC. AŞ

Merkez: Türkoba Mahallesi
Fırat Plastik Caddesi No: 23
34537 Büyükçekmece İstanbul / TURKEY
T: 0 (212) 866 41 41 - 866 42 42
F: 0 (212) 859 04 00 - 859 05 00

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi
Avrupa Hun Bulvarı No:8
06935 Sincan Ankara / TÜRKİYE
T: 0 (312) 267 08 71 - 267 08 72
F: 0 (312) 267 08 75

www.firat.com
musterihizmetleri@firat.com
info@firat.com

Müşteri Danışma Hattı
4 4 4 9 F₃R₇T₈
0 800 219 80 20

FIRAT SULAMA bir FIRAT AŞ markasıdır

İşbu fiyat listesi, tavsiye niteliğindedir. Katalogta belirtilen fiyatlar üzerinde Fırat AŞ'nin her türlü değişiklik yapma hakkı saklıdır. Katalogta meydana gelen basım ve yazım hatalarından ötürü Fırat AŞ'nin hukuken hiçbir sorumluluğu bulunmamaktadır. 3.Kişiler tarafından katalogta herhangi bir değişiklik yapılamaz. 3. kişiler tarafından herhangi bir değişiklik yapılırsa oluşacak zararlardan Fırat AŞ sorumlu değildir.