



Hakkımızda

Şeflek Sulama Sistemleri olarak; tarım sektöründe verimliliği artırmak, su tüketimini optimize etmek ve modern teknolojiyi çiftçilerle buluşturmak amacıyla geliştirdiğimiz yenilikçi çözümlerimizle hizmetinizdeyiz. Tarım uygulamalarının en kritik unsurlarından biri olan sulama sürecini; hassas, verimli ve sürdürülebilir yöntemlerle yönetmeye yardımcı olmak için tasarladığımız **Uydu Tabanlı Lineer Sulama Sistemi**, geleceğin tarım teknolojilerini bugünden kullanmanıza imkân tanımaktadır.



ŞEFLEK SULAMA SİSTEMLERİ TARIM PLASTİK MAKİNA OTOMOTİV SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Fezvi Çakmak Mah. Adana Çevre Yolu Cad.
No: 22/E Karatay/KONYA

0541 398 79 31
0549 548 42 38
0332 342 25 01

www.sefleksulama.com
info@sefleksulama.com

UYDULU SİSTEM

KALİTELİ SULAMA

*Otomatik Sistem ile
Tarımsal Sulamada Yeni Boyut.*



Lineer ve Center Sulama Sistemleri



Uydu Tabanlı Yürüme Sistemi

En fazla 3 cm hassasiyet ile hareket edebilen uydu kontrollü yürüyüş mekanizması, Arazideki hataları ve kaymaları minimize ederek, homojen ve kesintisiz sulama imkânı sağlamaktadır.

- **Uzaktan Erişim ve Yönetim Kolaylığı**
- Online bağlantı üzerinden, makineyi istediğiniz zaman ve bulunduğunuz her yerden çalıştırma veya durdurma imkânı,
- **Otomatik Pompa Kontrolü**
- Sulama pompasının tarla başlangıcı , bitiş ve belirlenen hidrantlarda otomatik olarak devreye girip çıkması,
- **Hidrantlarda Otomatik Durma ve Geri Bildirim**
- Sistem, hidrant noktalarına geldiğinde otomatik olarak durur,
- Bu durumu anlık olarak kayıtlı e-posta adresinize bildirir,
- Bu sayede sulama esnasında oluşabilecek olumsuz durumlara hızlı müdahale etme olanağı sağlar.
- **Arıza Durum Bildirimi**
- Herhangi bir sistem arızası oluştuğunda otomatik mail atarak kullanıcıyı anında bilgilendirir ve Sulama pompasını durdurur.
- Zamandan ve iş gücünden tasarruf etmenizi, arızalara hızlıca müdahale etmenizi sağlar.



Sprinkler ve Regülatör

- 1-Homojen Su dağılımı
- 2-Sabit Basınç Sağlama
3. Basınç Dalgalanmalarını Engelleme

Regülatörler, suyun giriş basıncındaki değişimlere tepki vererek çıkış basıncını sabit tutar. Bu sayede, dengesiz sulamanın önüne geçilmiş olur.

Teker Önü ve Teker Sonu İçin Açı Ayarlı Sprinkler

Lineer sulama sistemlerinde tekerlerin altına doğrudan su düşmesini önlemek ve sulama alanında maksimum verimlilik sağlamak için açı ayarlı sprinkler kullanılır. Bu özel sprink modelleri, suyun yönünü ve dağılım açısını kontrol ederek, tekerleklerin olduğu bölgeyi kuru tutarken, geri kalan alanı homojen bir şekilde sulamaya devam eder.



Kullanılan Malzeme ve Bileşen Kalitesi

Ürünlerimizde yüksek kalite ve dayanıklılık esas alınarak, uzun ömürlü ve verimli bir sulama deneyimi sunulmaktadır: **Galvaniz Kalitesi**

Tüm metal aksamlarımız, sıcak daldırma galvaniz kaplama ile korunarak paslanmaya ve korozyona karşı maksimum dayanıklılık sağlar. Uzun yıllar dış etkenlere karşı dayanıklı kalır.

Elektrik Motoru Kalitesi

Yüksek verimli, enerji tasarruflu ve aşırı yükte karşı dayanıklı motorlar kullanılarak, sistemin istikrarlı, güvenilir ve uzun ömürlü çalışması garanti edilir. Çeşitli voltaj seçenekleri ile her koşula uyumludur.

Dişli Kutusu Kalitesi

Ağır hizmet tipi, yüksek tork dayanımlı dişli kutuları, düşük sürtünme ile yüksek verimlilik sağlar. Güçlü gövde yapısı sayesinde darbeye ve ağır saha koşullarına karşı dirençlidir.

Civatalar – Geomet Kaplama

Korozyona karşı üstün koruma sağlayan Geomet kaplamalı civatalar, su, nem ve kimyasallara karşı ekstra dayanıklıdır. Bağlantı elemanlarının gevşemesini ve paslanmasını önleyerek, sistemin güvenliğini artırır.