

دستگاههای بهینه ساز رادین فن و پهرشد ابزاری استراتژیک در صنعت کشاورزی

در بخش کشاورزی وجود منابع آبی کافی و با کیفیت، از اهمیت ویژه ای برخوردار است. آب کافی و با کیفیت موجب رشد بهتر محصولات و در نتیجه افزایش سطح تولید می‌گردد. اما متأسفانه به دلیل کمبود منابع آبی، دسترسی به آب با کیفیت هر روز در حال کاهش است. استفاده از آب‌های بی کیفیت موجب افزایش شوری خاک، کاهش نرخ نفوذ آب و سمی شدن خاک می‌شود که مشکلات فراوانی از جمله کاهش سطح تولید را برای کشاورزان به ارمغان می‌آورد و از سویی دیگر استفاده از آب‌های کم کیفیت می‌تواند مشکلات زیادی را در زمینه نگهداری و سرویس تجهیزات آبیاری تحت فشار بوجود آورد. در آبیاری قطره‌ای نقش دستگاه‌های فوچ بیش از پیش پررنگ می‌باشد. که از رسوب گذاری نیپل‌ها جلوگیری کرده و از بروز مجدد رسوب نیز جلوگیری می‌کند.

استفاده از فناوری‌های پیشرفته بدون اینکه تغییری در ماهیت شیمیایی آب ایجاد کند، سبب شده است تا دستگاه‌های بهینه ساز آب رادین فن تاثیر شگرفی در بهره‌وری و سودآوری فعالیت حوزه کشاورزی و همچنین ارتقاء سطح کیفی و کمی محصولات کشاورزی داشته باشد.

ویژه کشاورزی

ویژه باغبانی

ویژه گلخانه



ویژگی‌های دستگاه‌های بهینه ساز آب در صنعت کشاورزی:

- امکان کشاورزی با آب‌های شور تا EC ١٠٠٠٠ نسبت به نوع گیاه
- حذف رسوبات از تجهیزات آبیاری و جلوگیری از رسوب گذاری
- حذف جلبک از استخراج و مخزن‌های ذخیره آب برای آبیاری
- ارتقاء سطح کیفی و کمی محصولات کشاورزی
- افزایش مقداری محصولات کشاورزی تا ٣٠٪
- کاهش مصرف بذر تا ٢٥٪
- جذب بهتر عناصر غذایی در گیاه
- کاهش مصرف آب آبیاری تا ٣٠٪ به دلیل نفوذ پذیری بیشتر آب در خاک
- افزایش مدت زمان مرطوب ماندن خاک
- کاهش مصرف کودهای شیمیایی تا ٢٠٪
- افزایش آب شویی خاک‌های شور تا ٢٠٪
- کاهش دوره رشد گیاه به مدت ۱۰ تا ۱۵ روز
- قویتر و محکمتر شدن ساقه گیاه و بیشتر شدن سبزینگی گیاه
- افزایش مقاومت گیاه در برابر بیماری‌ها با کنترل آفات کشاورزی



● Industrial Electronic Water Descaler with **High Technology**

AGRICULTURE

GARDENING

GREENHOUSE



RADIN FAN BEHROSHD & WATER IMPROVER

IS A STRATEGIC TOOL IN THE
AGRICULTURAL INDUSTRY

● www.radinfanavar.com

