

TƯ VẤN CHỌN THIẾT BỊ TƯỚI RAU

Nelson Rotator R10TGR, R5, R2000, S10



Add: Phòng B-23.04,

Tòa nhà Dragon Hill,

Nguyễn Hữu Thọ,

X. Phước Kiển, H. Nhà Bè

Tell: 08. 2221 6695

Hotline: 0965 668 177

0934 191 445

www.nhabeagri.com



Nhất nước—nhì phân—tam cần—tứ giống là câu nói cửa miệng của cha ông ta, những người có kinh nghiệm trong việc trồng trọt—chăm sóc cây trồng. Ngày nay có thể nói, công nghệ trong nông nghiệp đã phát triển rất nhanh, đòi hỏi người nông dân lựa chọn phương pháp & thiết bị tưới hợp lý nhất để đạt hiệu quả cao nhất trong canh tác.

Đặc biệt với cây rau, nguồn nước đóng vai trò sống

còn cho sự phát triển và hình thành giá trị dinh dưỡng.

Lựa chọn một phương pháp, một hệ thống tưới phù hợp luôn là vấn đề bà con quan tâm.

Dưới đây, chúng tôi xin kể lại những câu chuyện và phân tích của chúng tôi nhằm giúp bà con có thể lựa chọn thiết bị tưới tự động phù hợp nhất.



Lần đầu chúng tôi tiếp xúc Trang trại Thỏ Viêt—HTX Đồng Tiến 2 (Ấp 3, X. Phạm Văn Cội, Củ Chi) và được tham quan mô hình tưới tự động bằng béc tưới hiện có. Toàn bộ khu nhà lưới đã được gắn thiết bị.

Chúng tôi thuyết phục và được gắn thử các loại béc tưới do Nelson Hoa Kỳ sản xuất trên diện tích 0,5ha. Các thiết bị được chúng tôi lựa chọn gắn thử là R10TG, S10, R5 và R2000.

Lúc trước máy bơm 2 ngựa trên cánh đồng chỉ tưới được khoảng 1,000m², nhưng với đầu tưới chuyên dùng cho nhà kính R10TG của Nelson, máy bơm có thể tưới lên tới 2,500m².

Anh Đinh Minh Dương quản lý trang trại nhận xét: “Đầu tưới tạo ra 4 đường nước với góc lệch và bán kính khác nhau tạo nên khả năng đồng đều rất cao”.

Sau gần 1 tháng chạy thử nghiệm, đồng thời xem xét hồ sơ chào hàng của Nhà Bè Agri, đơn vị đã lựa chọn thiết bị Nelson R10TG tưới thay thế hệ thống thiết bị hiện có, và cho phần diện tích nhà lưới mở rộng, đồng thời sẽ sử dụng đầu Nelson R2000 cho phần diện tích ngoài cánh đồng.

CHỈ SỐ THIẾT BỊ R10TG

Hạng tưới Đỏ	500 lít/giờ
Đĩa tưới Đen—4 rãnh	8.8 m
Áp suất tại hạng	2.5 bar

Chọn cỡ hạng lớn hơn hoặc nhỏ hơn để thay đổi lưu lượng

PHƯƠNG ÁN LẮP ĐẶT R10TG

Chỉ tiêu	Chỉ tiêu đạt được
Bán kính max	8.8 m
Khoảng cách đường ống	9.0 m
Khoảng cách béc tưới	9.0 m
Mô hình	Tam giác

KẾT QUẢ ĐẦU RA

% độ phủ	92.0
% đồng đều	79.5
Lưu lượng nước	10.3mm/giờ
Tổng lưu lượng 1h tưới	10.3m ³ /1000m ²

Căn cứ lưu lượng chuẩn để đặt giờ bơm

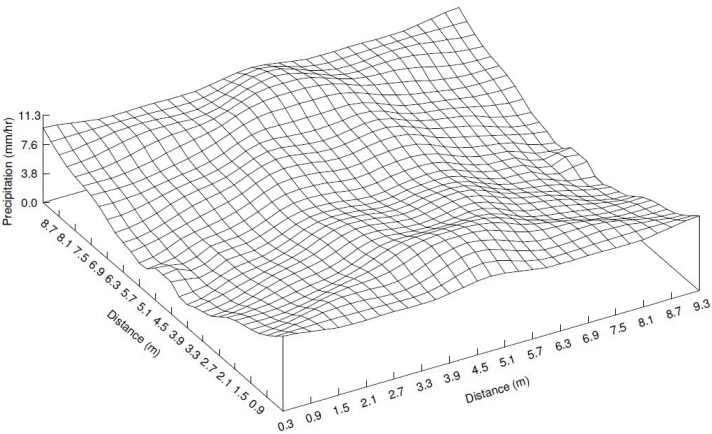
Ngoài Nelson R10TG thì bà con cũng có thể tham khảo & sử dụng dòng Nelson R5 tưới giữ ẩm, tưới rau mầm; R2000 tưới cánh đồng lớn; hay S10 tưới rau—hoa—vườn Lan.

PHƯƠNG ÁN LẮP ĐẶT R5

Chỉ tiêu	Chỉ tiêu đạt được
Bán kính	5.0 m
Khoảng cách đường ống	7 m
Khoảng cách béc tưới	7 m
Mô hình	Tam giác

Ưu điểm của T10TG:

- Made in USA
- Hoạt động bền bỉ & ổn định, được chứng minh bền 25 năm
- Khả năng tưới đồng đều cao
- Bán kính lớn
- Yêu cầu máy bơm nhỏ cho một diện tích lớn
- Chi phí đầu tư thấp,
- Phù hợp cho tưới rau lá mềm
- Tùy chọn lưu lượng nước
- Tháo lắp, vệ sinh nhanh chóng



Đặc điểm chung của các dòng sản phẩm đầu tưới chuyên cho rau:

- Phân phối nước đều
- Hạt nước nhỏ
- Tiết kiệm điện & nước tối đa
- Hoạt động tốt ở mức áp suất thấp (từ 0.1 bar)
- Bán kính lớn (từ 5,5m đến 11.0m)
- Chi phí đầu tư hợp lý (từ 3,5 triệu / 1,000m²)
- Có độ bền rất cao
- Hoạt động ổn định

Bảo hành: Bảo hành 01 năm đối với mọi chi tiết và các chi tiết. Nội dung bảo hành: sửa chữa, thay mới toàn bộ hoặc một phần thiết bị.

Điều kiện bảo hành: sử dụng trong điều kiện thông thường và theo hướng dẫn sử dụng. Không bảo hành trong trường hợp sản phẩm được sử dụng, bảo quản sai quy cách.

Ghi chú:

- Người dùng có thể chọn cỡ hạng khác nhau—lưu lượng khác nhau
- Khoảng cách lắp đặt thay đổi làm độ đồng đều thay đổi
- Áp lực nước thay đổi làm lưu lượng, bán kính tưới thay đổi
- Nhà Bè Agri tư vấn, đo đạc, khảo sát, thiết kế, báo giá cho từng dự

án cụ thể—Hoàn toàn miễn phí!

- Nhà Bè Agri tính toán mức độ đồng đều dựa trên phần mềm Overlap với các giả thuyết khác nhau về loại thiết bị, áp suất nước, điều kiện gió...
- Nhà Bè Agri không chỉ cung cấp thiết bị, mà cung cấp giải pháp hiệu quả nhất tới người dùng. Tất cả SP nhập khẩu từ Mỹ, Châu Âu