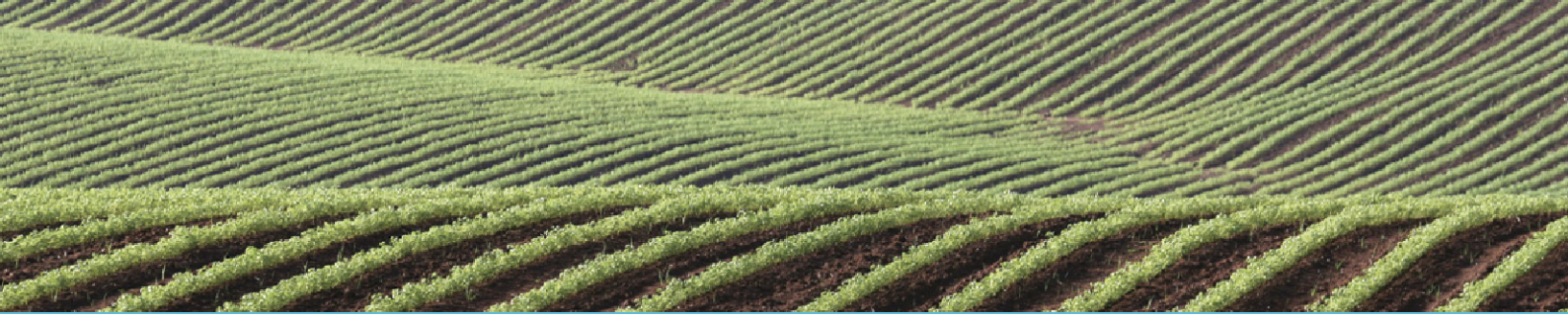


FertiOne™

TỔNG QUAN

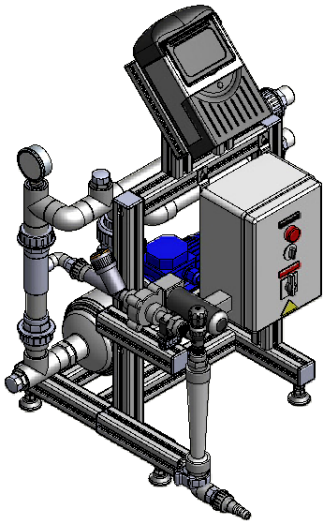
FertiOne™ là giải pháp Nutrigation™ để châm một loại phân bón vào hệ thống tưới ngoài đồng có nguồn điện. Đây là bộ châm phân/axit một kênh, sẵn sàng kết nối và vận hành, dễ sử dụng và có thể cấu hình linh hoạt, giúp đạt hiệu quả cao với mức đầu tư thấp.

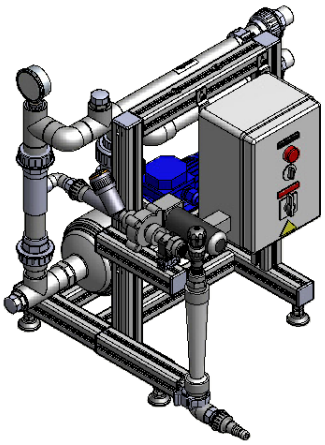
Khung nhôm chắc chắn, chống ăn mòn cho phép lắp nhiều loại kênh châm cùng bơm tăng áp châm phân một pha hoặc ba pha, đáp ứng nhu cầu tại từng khu vực. Có thể chọn vận hành thủ công hoặc trang bị bộ điều khiển để điều khiển theo định lượng hay theo tỷ lệ.

ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT

- Hệ thống Nutrigation™ dạng mô-đun, xây dựng trên nền tảng tiêu chuẩn.
- Mức đầu tư thấp; sử dụng nước, phân bón và năng lượng hiệu quả.
- Phù hợp với dải lưu lượng nước tưới rộng.
- Châm dinh dưỡng theo định lượng hoặc theo tỷ lệ.
- Cơ chế Venturi gần như không cần bảo trì, không có bộ phận chuyển động.
- Kênh châm có độ chính xác cao.
- Vận hành thủ công hoặc hoàn toàn tự động.
- Dễ tích hợp vào hệ thống tưới hiện có.
- Linh kiện và đường ống PVC chất lượng cao.
- Khung nhôm chống ăn mòn, chân điều chỉnh được.

Có bộ điều khiển MiniAg





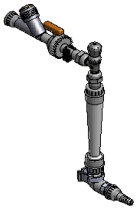
Không có bộ điều khiển

LỢI ÍCH

- Dễ lắp đặt và bảo trì; phù hợp với đồng ruộng, vườn cây và nhiều ứng dụng khác.
- Hiệu quả đầu tư cao so với chi phí.
- Có thể lắp NMC hoặc bộ điều khiển khác để điều khiển Nutrigation™ nâng cao.
- Tích hợp nhiều phụ kiện và thiết bị ngoại vi để mở rộng chức năng.
- Sản phẩm do Netafim™ sản xuất.

CÁC LOẠI KÊNH CHÂM

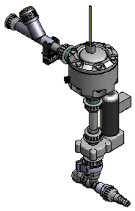
Thủ công



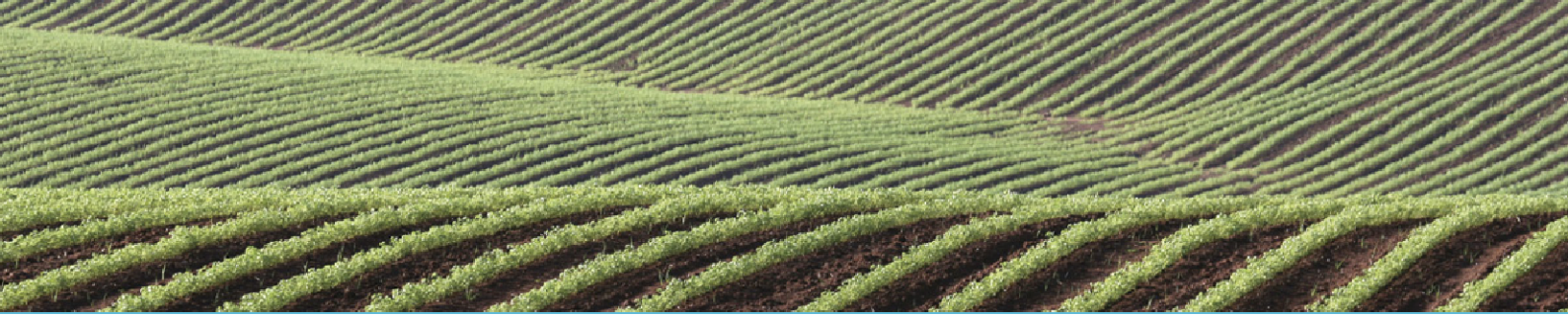
Điều khiển điện



Điều khiển điện, kèm đồng hồ đo phân bón

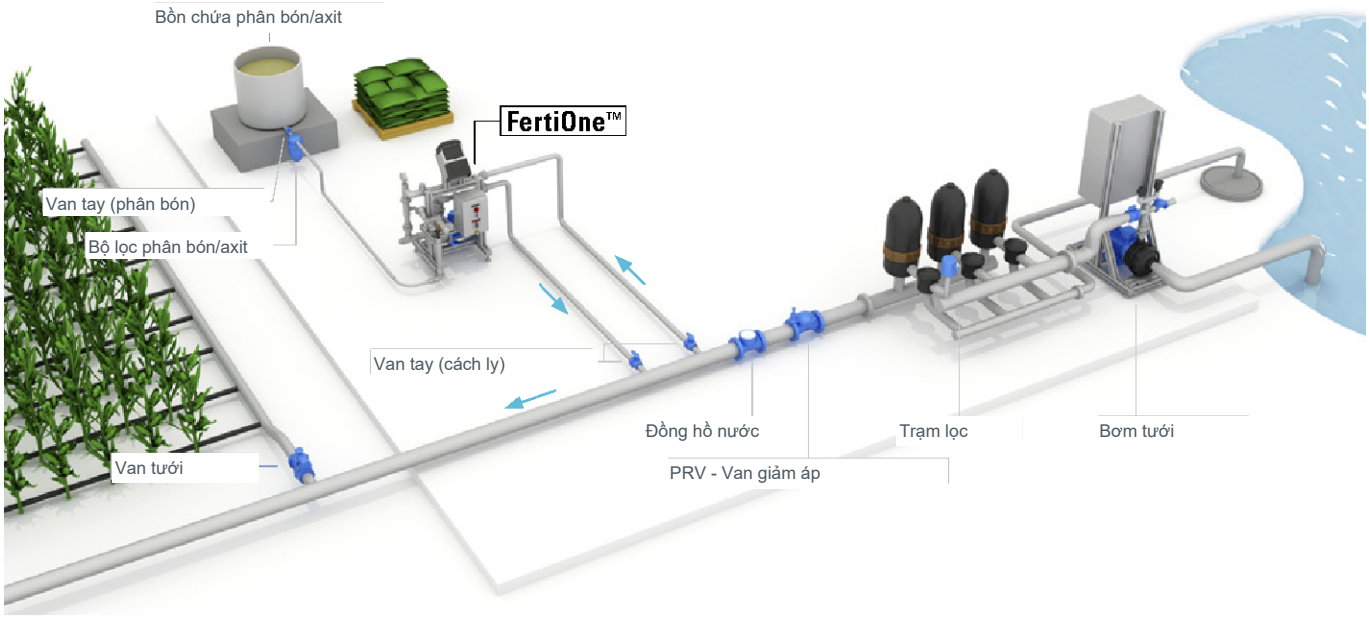


NETAFIM™
GROW MORE WITH LESS



FertiOne™

SƠ ĐỒ LẮP ĐẶT ĐIỂN HÌNH



CÁC BỘ PHẬN

- Kênh châm hoạt động theo nguyên lý Venturi
- Van châm đóng/mở nhanh
- Đồng hồ áp suất
- Bộ điều khiển (tùy chọn)
- Bơm tăng áp châm phân bằng thép không gỉ
- Tủ điện bơm tăng áp châm phân
- Van một chiều
- Nhiều phụ kiện và thiết bị ngoại vi tích hợp
- Linh kiện và ống PVC chất lượng cao
- Khung nhôm chống ăn mòn, chân điều chỉnh được

KHẢ NĂNG ĐÁP ỨNG

FertiOne™ bảo đảm khả năng hòa trộn phù hợp trong dải lưu lượng rộng, từ vườn ươm 0,1 ha (0,25 acre) đến đồn điền 400 ha (1.000 acre).

ĐẶC TÍNH	TIÊU CHUẨN	TÙY CHỌN
Bộ điều khiển	Thủ công (không bộ điều khiển) / NMC-Junior / MiniAg, theo nhu cầu khách hàng	Các bộ điều khiển khác trên thị trường
Lưu lượng hút	100-1.000 lít/giờ (0,44-4,4 GPM)	
Kênh châm	Thủ công / điều khiển điện	Điều khiển điện, kèm đồng hồ đo phân bón
Áp suất hệ thống	2-7,5 bar (29-109 PSI), tùy bơm tăng áp châm phân được chọn	

Chọn cấu hình FertiOne™ phù hợp cho dự án tại: https://cmtconfig.netafim.com

Thông tin thêm, hướng dẫn sử dụng và lắp đặt (đường dẫn theo bản gốc):
https://www.netafim.com/product-category/single---channel-injection--manual

NETAFIM™
GROW MORE WITH LESS