



FertiOne™

DESRIPTIF

Le FertiOne™ offre une solution de Nutrigation™ avec l'injection d'un seul engrais sur des cultures plein champ où une source d'électricité est disponible.

Système plug-and-play, entièrement configurable, simple à utiliser : un seul canal de dosage engrais/acide. Il assure la plus grande efficacité avec un investissement minimum, une solution très rentable pour la Nutrigation™. Construit sur un châssis en aluminium robuste résistant à la corrosion, le FertiOne™ peut accueillir différents types de canaux de dosage et une variété de boosters monophasé ou triphasé pour répondre aux divers besoins des différents sites. Il est disponible en version manuel de base et peut être équipé de plusieurs options de contrôleur - pour un fonctionnement simple et direct ou pour un contrôle plus avancé en quantitatif ou en proportionnel - pour répondre à une large gamme de besoins en Nutrigation™.

POINTS FORTS

- Système de Nutrigation™ modulable
- Construit autour d'une plate-forme standard
- Nécessite un investissement minimal
- Meilleure gestion de l'eau, des engrais et de l'énergie
- Eventail inégalé de capacités d'irrigation
- Possibilité de Nutrigation™ quantitative ou proportionnelle
- Principe de fonctionnement Venturi - sans pièces mobiles
- Canaux de dosage de haute précision
- Fonctionnement manuel ou entièrement automatisé
- Facilité d'intégration avec les systèmes d'irrigation existants
- Composants de haute qualité et tuyaux en PVC
- Cadre en aluminium, résistant à la corrosion, avec pieds réglables

AVANTAGES

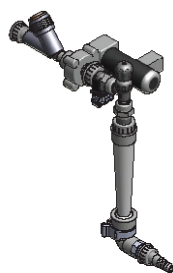
- Système facile à installer et à entretenir
- Large couverture d'applications, y compris en pleins champs, en vergers...
- Excellent rapport prix / performances
- NMC et autres contrôleurs peuvent être assemblés sur le FertiOne™ pour une Nutrigation™ avancée.
- Une grande variété d'accessoires et de périphériques peut être intégrée au FertiOne™ pour améliorer ses fonctions.
- Fabriqué par Netafim™

GAMME DE CANAUX DE DOSAGE

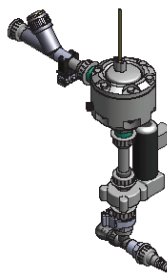
■ Canal de dosage manuel



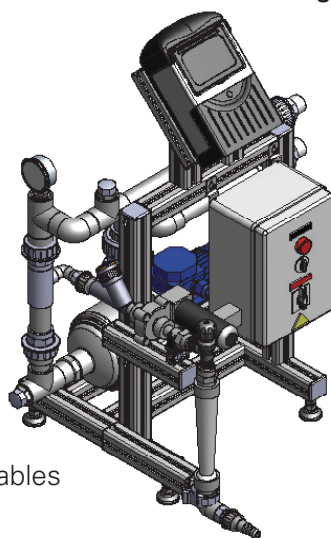
■ Canal de dosage électrique



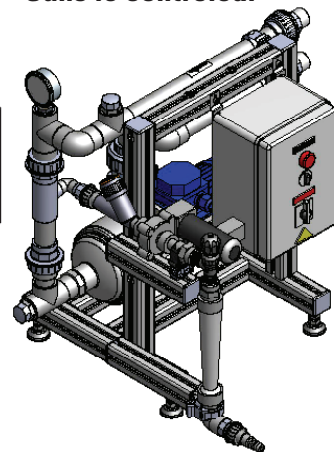
■ Canal de dosage électrique avec compteur d'engrais



Avec le contrôleur MiniAg

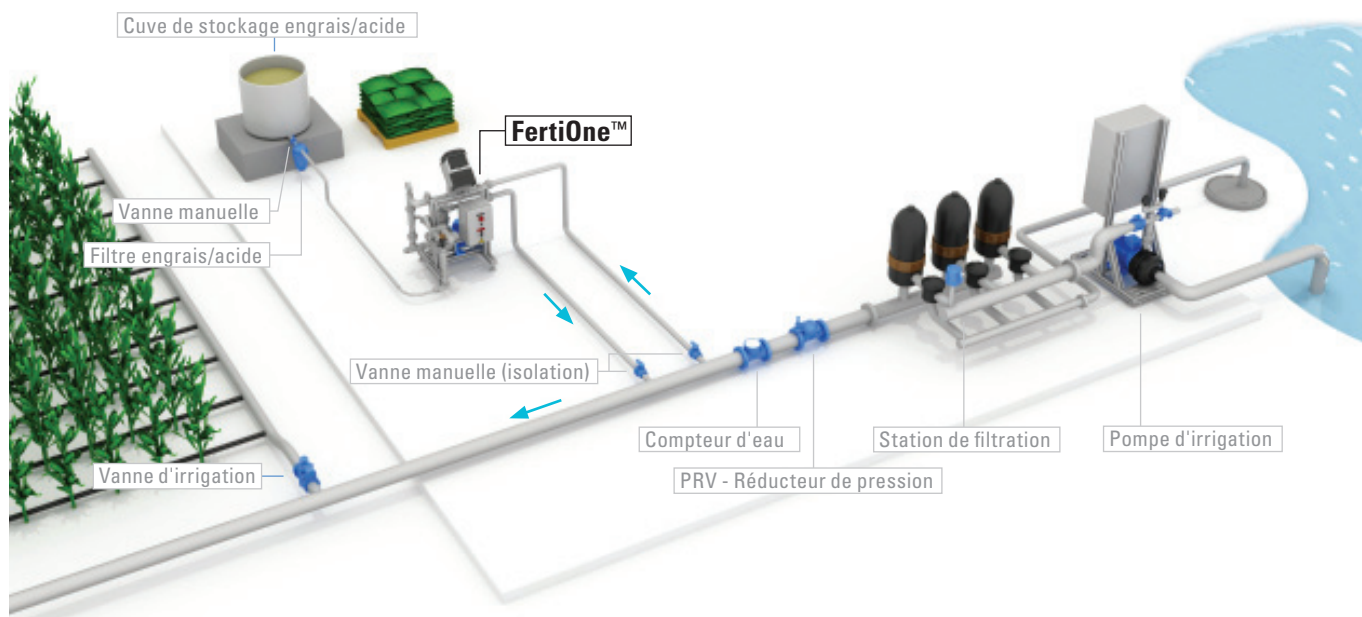


Sans le contrôleur



FertiOne™

INSTALLATION TYPE



COMPOSANTS

- Canal de dosage de haute précision
- Vannes de dosage à action rapide
- Manomètre
- Contrôleur (optionnel)
- Pompe booster de dosage en acier inoxydable
- Coffret électrique pour pompe booster
- Clapet anti-retour
- Large gamme d'accessoires et de produits périphériques
- Composantes de qualité supérieure et tuyauterie PVC
- Chassis aluminium anti-corrosion avec pieds réglables

CAPACITES

Le FertiOne™ assure un mélange optimal dans une large gamme de débit.

CARACTÉRISTIQUES	STANDARD	OPTION
Contrôleur	Manuel (sans contrôleur)/NMC-Junior/MiniAg, selon les besoins du client	Autres contrôleurs sur le marché
Débit d'aspiration	de 100 à 1000 l/h	
Canal de dosage	Manuel/Electrique	Electrique avec compteur d'engrais
Pression du système	de 2 à 6 bar, selon le booster de dosage sélectionné	

Pour sélectionner le FertiOne™ approprié à votre projet, voir le configurateur en ligne à l'adresse : <https://cmtconfig.netafim.com>.

Pour plus d'informations, y compris les manuels d'utilisation et d'installation, merci de vous connecter à : <http://www.netafim.fr/product/fertione>