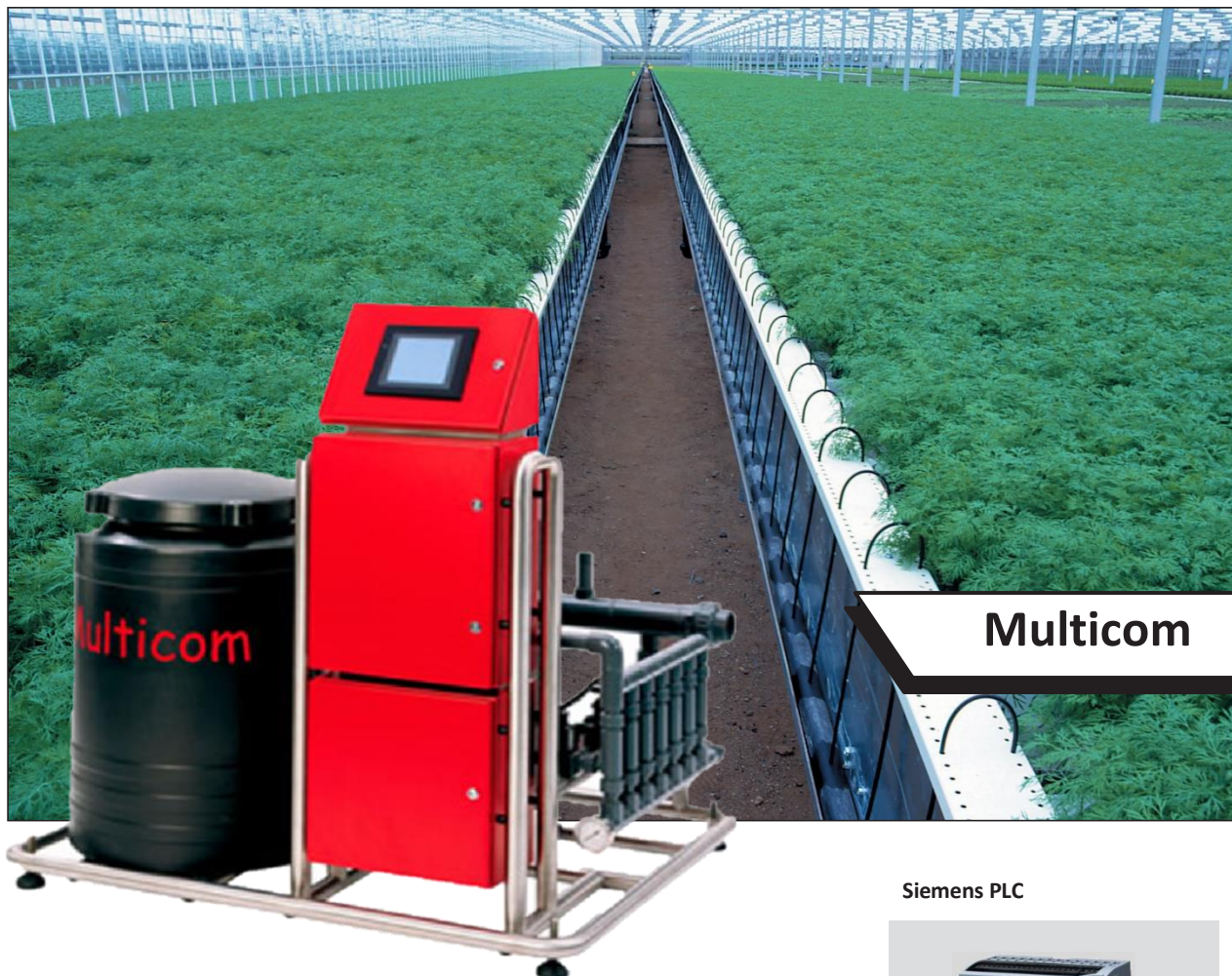


# Multicom Mélangeur d'engrais



Multicom

## La gestion de vos engrais à portée de main

Le Multicom a été développé en pensant avant tout à l'avenir. Le Multicom combine des qualités de contrôle avancées avec une haute fiabilité, précision et facilité d'utilisation. Il est destiné avant tout au cultivateur qui désire une flexibilité totale et prendre le contrôle sur la nutrition de ses plantes, ainsi que pour ceux demandant des facultés de recyclage dès à présent ou à l'avenir.

## Le Multicom dispose des fonctions suivantes :

- Programmation facile avec affichage thématique
- Contrôle automatique EC et pH
- Dosage jusqu'à 6 solution nutritives et 1 acide/base
- 16 recettes programmable
- Possibilité de diviser 80 vannes à solénoïde en 16 groupes
- Dosage d'eau fraîche pour limiter l'EC
- Incorporation facile dans n'importe quel système de recyclage, avec possibilité de prémélange d'eau de drainage et fraîche à une valeur prédéterminée de EC
- Opération à l'aide d'un navigateur Web
- Assistance à distance via modem internet

Siemens PLC



Un système informatisé très fréquent, dont la conception modulaire permet d'obtenir une flexibilité et une facilité d'utilisation imposantes.

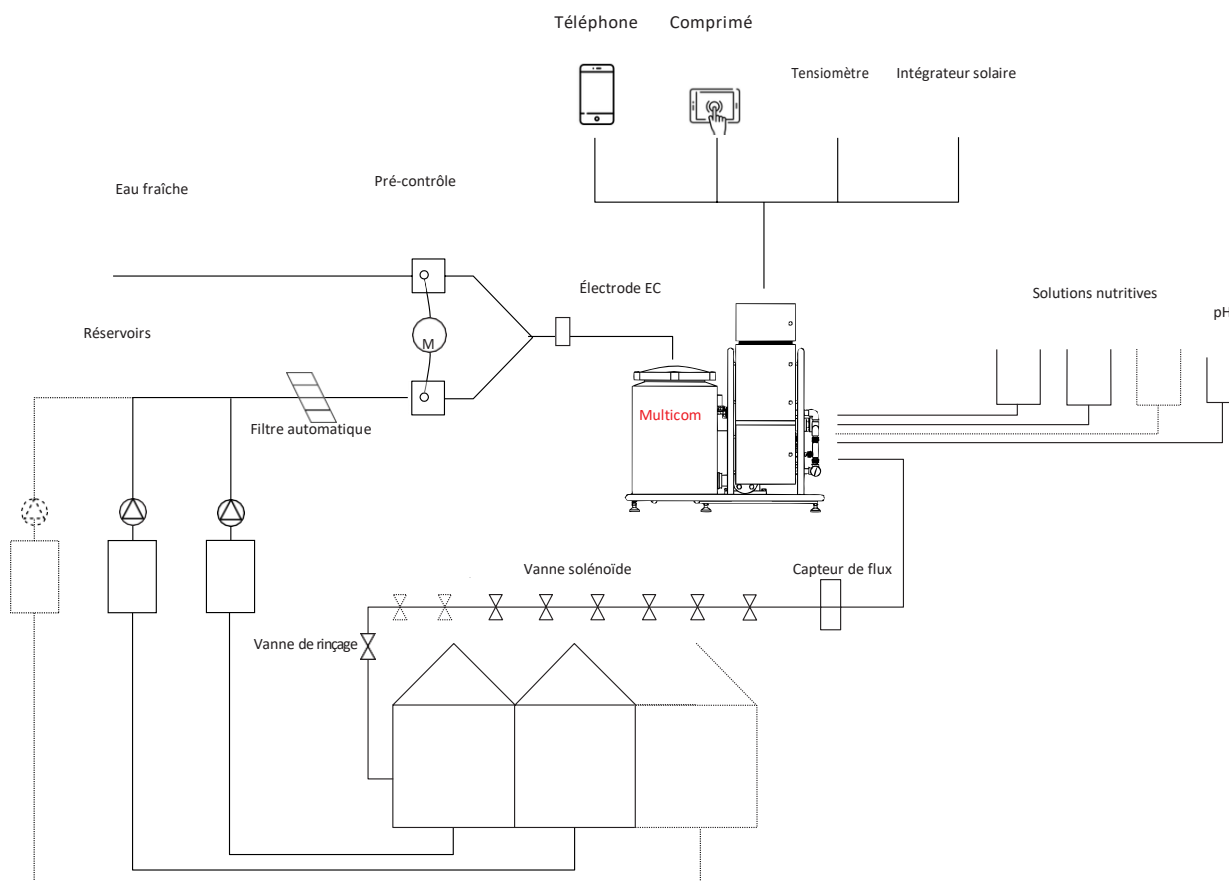
Venturi system



Dosage précis de solutions nutritives grâce aux vannes venturi à haute-fidélité et au solénoïde haute qualité.



## Caractéristiques techniques :



### Dimensions :

- Longueur : 1200 mm
- Hauteur : 1250 mm
- Profondeur : 1000 mm
- Poids : 130 kg
- (Dépend du type de pompe)

### Alimentation électrique :

- 3 x 400V - 50Hz - 16A
- ou d'autres voltages selon vos besoins comme
- 1 x 230V monophasé où
- 3 x 230V triphasé

### Contrôle :

- Contrôle PLC
- 7" affichage

### Capacité :

- 4-32 m<sup>3</sup>/h
- Pression de travail : 2-6 bar

### En option :

- Solutions adaptées sur commande

### Entrées électroniques :

- 4 signales analogues peut être
- 2 mesures de EC
- 2 mesures de pH
- 16 signales digital peut être
- Intégrateur solaire
- Mesure de flux
- Interrupteurs de niveau

### Toutes les sorties relais :

- Peut être
- 1 pompe principale
  - 5 pompes réservoirs
  - 16-80 vannes solénoïde
  - 6 solutions nutritive
  - 1 vanne pH
  - 1 rinçage filtre