



NMC PRO

PROGRAMMATEUR D'IRRIGATION MULTIFONCTIONS AVANCÉ
LA SAGESSE DE LA SIMPLICITÉ



DE PUISSANTES FONCTIONNALITÉS POUR LE PLEIN CHAMP ET LES SERRES

- Une simplicité d'utilisation inégalée.
- Matériel modulaire prêt à l'emploi.
- Irrigations déclenchées par horloge, radiation solaire et conditions externes.
- Contrôle EC amont pour mélange d'eau recyclée et d'eau claire.
- Mesure du drainage.
- Contrôle EC-pH avancé.



SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES

- Protection surtension (115 / 230 VAC) interne.
- Protection surtension des entrées et sorties.
- Double alimentation du processeur 115 / 230 VAC ou 12 VDC).
- Jusqu'à 256 sorties 24 VAC (modules de 8, boîtiers d'extension nécessaires au-delà de 64).
- Jusqu'à 256 sorties contact secs (modules de 8, boîtiers d'extension nécessaires au-delà de 64).
- Jusqu'à 256 sorties 12 VDC (impulsion) via courant porteur (SingleNet) ou ondes radio (RadioNet).
- Jusqu'à 32 entrées numériques (modules de 8).
- Jusqu'à 22 entrées analogiques (modules de 11).
- Jusqu'à 50 programmeurs en réseau.
- Centralisation sur PC via câble, ligne fixe ou mobile.

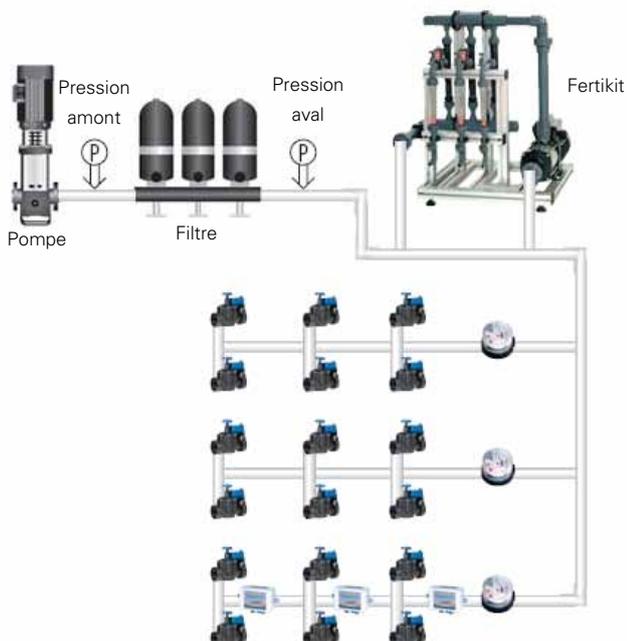
SPÉCIFICATIONS LOGICIELLES

- Jusqu'à 15 programmes d'irrigation.
- Déclenchement d'irrigations : somme de radiation, heure et conditions externes.
- Jusqu'à 40 vannes par programme d'irrigation, ouvertures séquentielles et/ou groupées.
- Jusqu'à 10 programmes de fertigation.
- Méthodes d'injection : temps ou quantité, proportionnelle (%) et régulation EC-pH.
- Méthode d'injection indépendante pour chaque canal d'injection (Passif, EC, Acide, Base).
- Double mesure EC et pH : capteurs de vérification pour plus de fiabilité.
- Contrôle EC amont pour le mélange eau recyclée / eau claire.
- Jusqu'à 8 compteurs de drainage.
- Jusqu'à 24 éléments de filtre en contre-lavage avec vanne principale de filtre.
- Refroidissement / brumisation : 5 programmes dynamiques en fonction de la température et de l'humidité.

ALERTES SMS POUR UNE SÉCURITÉ ET UN PILOTAGE À DISTANCE



APPLICATION PLEIN CHAMP



APPLICATION HORS SOL

