



STATION D'IRRIGATION CONNECTÉE

DONNÉES CLIMATIQUES :

Anémomètre, température,
hygrométrie et pluviométrie

Sondes capteurs **4**

Alimentation Panneau solaire 

Connexion **3G 4G**  

Portée **800***_m

Contrôle   



STATION D'IRRIGATION CONNECTÉE

La station d'irrigation est un ensemble pré-équipé, composé de sondes et d'une passerelle 3G/4G, 100% autonome avec son panneau solaire, afin de fonctionner dans un environnement sans électricité, ni signal Wi-Fi. Elle permet de se connecter à la plateforme MySolem pour gérer à distance vos programmeurs et de suivre en temps réel les données climatiques.

Les sondes sont pré-câblées et les modules associés en usine afin de rendre opérationnelle la station. Dès son installation faite à son emplacement prévu, allumez la, ajoutez la sur votre compte MySOLEM, et retrouvez toutes les informations des sondes et définissez des seuils pour être averti en temps réel. La station d'irrigation vous permet également de connecter tous les modules d'irrigation (LR-AG) et sondes terrain (LR-MS) dans un périmètre de 800* mètres autour d'elle.



Température

Grâce à sa température, gérez votre installation en déterminant les températures idéales d'arrosage pour vos plantes.



Anémomètre

Optimisez votre installation en interdisant d'arroser s'il y a trop de vent.



Pluie

N'arrosez plus inutilement grâce au pluviomètre de la station agricole en définissant des arrêts en fonction d'un niveau de pluie réalisée. Elle coupera l'arrosage de tout ou partie de vos programmeurs d'arrosage.



Hygrométrie

Perfectionnez votre arrosage avec une connaissance du taux d'humidité de l'air précise.



TESTEZ LA SIMPLICITÉ



APPLICATION MySOLEM GRATUITE



INSTALLATION

Installé et câblé :

- sonde de température
- sonde anémomètre
- sonde hygrométrie
- sonde pluviomètre
- Module sondes
- Passerelle 3G / 4G
- Panneau solaire

Le mat est conçu pour être planté dans le sol ou fixé sur un socle béton

Température d'utilisation : de -20°C à 60°C

FONCTIONNEMENT

Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy

Communication 3G/4G

Communication Radio LoRa™

DIMENSIONS

Largeur : 51 cm

Hauteur : 170 cm

Profondeur : 48 cm

+ 33 (0)4 67 59 24 25

solem.fr | irrigation@solem.fr

ZAE La Plaine - 5, rue Georges Besse - 34830 CLAPIERS 