

FICHE TECHNIQUE

Tensiomètres Connectés – 15 à 30 cm CHP



Caractéristiques :

MATÉRIEL	
Pied - Matériau	Inox 316L
Pied - Dimensions	Hauteur : 47cm - Diamètre : 2,2cm
Poids capteur	0,7 Kg
Batterie	Pile – Autonomie 3 à 5 ans
Capteur GPS	Intégré au capteur – Géolocalisation permanente
MESURES	
Tensiométrie - Unité	kPa
Principe de mesure	Résistance électrique
Plage de mesure	1 à 200 kPa
Profondeur de la mesure dans le sol	De 15 à 30cm
Température du sol - Unité	°C
Principe de mesure	Résistance électrique
Plage de mesure	-40 °C à 125 °C
Profondeur de la mesure dans le sol	De 15 à 30cm
Précision	±0,2 °C
ENVOI DES DONNEES	
Réseau de Communication	Sigfox
Fréquence	Ondes radio basse fréquence
Transmission	Toutes les 15min

Les données mesurées par votre capteur sont disponibles directement sur l'application Weenat :

APP.WEENAT.COM

Retrouvez les tutoriels d'installation et d'entretien sur notre page Youtube ainsi que dans la rubrique Aide de l'application.

