

KIT PFMÈTRE

Pour déterminer la courbe de pF d'un sol

Le kit 0827 permet de déterminer la courbe complète de rétention du sol, de 0 - 4,2 pF (0 -15 bars).

DESCRIPTION

Le kit comprend :

- 1 table à succion pour la détermination de 0 à 2,0 pF, pour 40 cylindres d'échantillonnage maximum
- 1 table à succion de kaolin pour la détermination de 2,0 à 2,7 pF, pour 40 cylindres d'échantillonnage maximum
- 1 extracteur à membrane à pression pour la détermination de 3,0 à 4,2, pour 15 cylindres d'échantillonnage maximum
- 1 jeu de cylindres d'échantillonnage de sol diamètre 53 mm
- des cylindres d'échantillonnage supplémentaires
- 1 boîte de transport des échantillons



Avec ce kit, vous disposez des instruments nécessaires pour prélever des échantillons non perturbés sur le terrain et de déterminer la courbe complète de rétention du sol. Toutefois, une balance de précision et une étuve sont également nécessaires pour les tests en laboratoire.

Il est possible de tester jusqu'à 40 échantillons par bac, ce qui permet de mener des recherches à grande échelle et de déterminer une moyenne représentative et efficace.

Une table à succion à sable en bon état peut être utilisée pendant plusieurs années si le sable / kaolin est maintenu inondé d'eau après chaque test. Un anneau de cuivre permet d'éviter la prolifération des algues.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	Détails
Nombre max. d'échantillons	40
Paramètre mesuré	pF
Alimentation	sur tension
Précision de lecture	0,01 bar
Spécification de l'échantillon	non perturbé
Echantillon	cylindre
Taille du colis	1 palette de 120 x 80 x 125 cm, 141 kg et 1 palette de 146 x 62 x 110 cm, 209 kg
Tension	110 - 240 VAC

Document-BE-Kit-pFMètre-FR-2023-02