

PILOTE DE POTABILISATION

Photo non contractuelle

SERVICE: ALIMENTATION ELECTRIQUE 220 V / MONOPHASE - 50 HZ

REFERENCE: CP155

Ce pilote permet l'étude des procédés unitaires utilisés pour la production et le contrôle de l'eau potable. Les procédés peuvent être étudiés séparément avec des solutions synthétiques ou enchaînés pour traiter de l'eau de rivière par exemple.

Description technique:

Ce pilote se compose des pilotes MP50, MP31, MP35 (ou MP32 à la place de MP31 et MP35):

Chaque pilote fonctionne avec son coffret électrique ; Lors de l'enchainement des opérations, les coffrets électriques sont reliés : Un niveau bas permet d'arrêter la pompe du pilote suivant. Un niveau haut permet d'arrêter le fonctionnement du pilote précédent. Les coffrets contiennent un transmetteur sortie 4-20mA.

Ce pilote se compose des pilotes MP50ABC MP31 et MP35 (ou MP32) avec, en amont une colonne de sable grossier. La sortie de chaque pilote remplit le bac du pilote suivant. Un niveau bas permet d'arrêter la pompe du pilote suivant. Un niveau

haut permet d'arrêter le fonctionnement du pilote précédent.

Voir spécifications du MP50ABC et MP32

- 1 Sonde de turbidité et transmetteur
- 2 électrovannes
- charbon actif
- sable
- amidion Fe C13