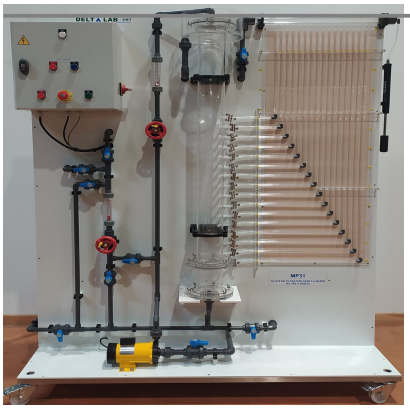
DELTALAB SMT
425 Boulevard Joseph Gay Lussac 11000 CARCASSONNE| +33 4 68 24 50 70 |
info@deltalab.fr



Pilote de filtration sur sable

Description

MP31 – BANC DE FILTRATION SUR SABLE

Description technique :

Le banc de filtration sur sable est composé de :

• Cuve d’alimentation en PEHD de 100L avec vidange et soutirage latéral.
• Colonne en Altuglas® de diamètre intérieur 100 mm et de hauteur 1200 mm, contenant le sable.
• Pompe centrifuge polypropylène
• Débitmètre 60-600L/h sur la ligne d’alimentation
• Débitmètre 60-600L/h sur la ligne de retour cuve
• Panneau piézométriques permettant de mesurer les pertes de charges dans le lit de sable, les tubes sont positionnés dans le sable tous les 5 cm (16 tubes au total).
• Un panneau gradué en millimètre d’une hauteur de 1200 mm.
• Un coffret électrique IP66 comprenant :
o Un sectionneur général
o Un bouton d’arrêt d’urgence de type « coup de poing »
o Un bouton marche/arrêt de la pompe
• Conduites en PVC
• Châssis soudé en inox 304L et roulettes dont deux avec frein
• Détecteur de niveau dans la cuve d’alimentation (sécurité pompe alimentation)

PRODUCT TYPE

1. simple

PRODUCT CAT

1. Traitement des eaux

Champs de Méta

Sku : MP31