

FILTRE A PLAQUES

REFERENCE : MP341



Photo non contractuelle

SERVICE : 220V MONO - 0,37 KW

DIMENSIONS : 1000 X 1000 X 1300 MM

Filtre à plaque pour produits agroalimentaires

Objectifs Pédagogiques :

- Etude de la filtration frontale sur plaques filtrantes.
- Étude de l'influence de la concentration de la solution, de la pression et du débit d'alimentation
- Vérification de la loi de DARCY

Description technique :

- filtre à plaques en polypropylène 20 x 20, stérilisable à 120°C, avec châssis en inox et goulotte de récupération du liquide
- 10 plaques,
- serrage manuel à vis
- pompe centrifuge
- débitmètre 60 - 640 L/h
- cuve de 100 litres en polyéthylène blanc sur roulettes ou en inox (en option), avec vidange et soutirage latéral
- manomètre
- cuve de récupération du produit en inox, avec vidange basse
- ensemble monté sur table avec vidange et soubassement
- table équipée de 4 roulettes