

Colonne en Verre des Equilibres Hydrostatiques de remplacement



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 202,50 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Quand 2 récipients sont remplis d'un même liquide mais à des niveaux différents et connectés l'un à l'autre... un déplacement de liquide intervient du récipient le plus plein vers le récipient le moins plein... Ce phénomène est bien connu sous l'expression « Vases communicants »... Le phénomène ne s'arrête que lorsque l'équilibre de liquide entre les 2 vases est atteint.

Durant la phase transitoire, le niveau le plus haut décroît en fonction du temps en suivant une courbe de décroissance exponentielle...

Vous pouvez suivre ce phénomène en connectant une colonne « dynamique » MFT 5088121 à une colonne « d'Equilibre » MFT 5088122 ainsi qu'en utilisant 2 capteurs de pression.

Sujets abordés :

- Balance à eau avec 2 colonnes de même capacité
- Balance à eau avec 2 colonnes de capacités différentes

Equipements fournis :

- 2 Tubes cristal
- Cylindre avec support, et connecteur
- 1 Tige séparatrice en PVC

Equipements ExAO nécessaires (non inclus) :

- 1 solution d'acquisition de Données : Tablette Einstein (FRE TABSEN) ou interface LabMate (FRE LMSEN)
- 2 capteurs de pression + câble (FRE PRS0154)

- 1 capteur de force + câble (FRE FRC272)

Equipement livré avec guide de TP

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.