



DÉBITMÈTRES GUIDE POUR DÉBUTANTS

E-BOOK

En savoir plus sur les
débitmètres en 6 étapes
www.bronkhorst.com

INDEX

Sommaire	3
Pourquoi cet e-book ?	3
Partie 1 / Qu'est-ce qu'un débitmètre ?	4
Partie 2 / Comment fonctionne un débitmètre ?	5
Partie 3 / Comment sélectionner le bon débitmètre ?	6
Phase du fluide : gaz/liquide/vapeur	6
Pour quel fluide utilisez-vous le débitmètre ?	6
Quel est le débit ?	6
Quelle est la pression d'entrée et la pression de sortie ?	7
Quelle est la température ambiante et la température du fluide ?	7
Quel est l'emplacement du débitmètre ?	7
Partie 4 / Que souhaitez-vous obtenir avec votre débitmètre ?	8
Performances contre prix	8
Utilisation flexible	8
Précision du débitmètre contre répétabilité	9
Partie 5 / Quelles conditions de procédé peuvent s'appliquer ?	10
Partie 6 / Exemples d'applications dans lesquelles des débitmètres sont utilisés	11

SOMMAIRE

Pourquoi cet e-book ?

Besoin d'un débitmètre pour votre application ? Vous devez alors connaître les aspects à prendre en considération lorsque vous choisissez un débitmètre pour votre application.

Pour que vous puissiez mener à bien vos expériences ou élaborer des skids pour vos clients, il est essentiel que votre installation expérimentale ou votre machine fonctionne correctement. Le débitmètre constitue ici un élément clé.

Pour sélectionner le bon débitmètre, vous devez suivre quelques étapes pour faire votre choix.

Nous avons réalisé cet e-book pour expliquer de façon plus détaillée ce que sont les débitmètres, comment ils fonctionnent, leur utilisation et les critères pour sélectionner le meilleur débitmètre pour votre application.

Nous vous guiderons dans votre démarche pour faire la meilleure sélection

Bonne lecture.