INNOVATION

Mesures Solutions EXPO2022

- SOCIETE EXPOSANTE

BRONKHORST

- Logo

- INNOVATION PRESENTEE

Débitmètres / régulateurs de débit massique FLEXI-FLOW

- DESCRIPTIF

Le débitmètre/régulateur de débit massique FLEXI-FLOW présente une technique unique de mesure qui repose sur des capteurs à puce, rapides et stables, associés à la technologie de by-pass éprouvée. Cet instrument, le plus compact de sa catégorie, permet non seulement de mesurer et réguler le débit de gaz jusqu'à 20 ln/min mais également de mesurer la température et contrôler les pressions amont et aval du procédé avec un seul appareil. Grâce à sa large plage de débit dynamique (jusqu'à 1:1000), il s'adapte à bon nombre d'applications. Une indication de l'état NAMUR informe l'utilisateur du procédé.

- TYPE / EXEMPLE D'APPLICATION

- Applications de bioréacteurs (de paillasse)
- Pour les équipements d'analyses (analyseurs, étalonnage des chromatographes...)
- Procédés de traitement de surface (dépôt sous vide)
- Tout procédé exigeant une régulation stable du débit de gaz, de la compacité, de la stabilité à court et à long terme et de la flexibilité avec les

- ILLUSTRATION

- LIEN INTERNET

https://www.bronkhorst.cor

- CONTACT

Bergère

Ludovic

l.bergere@bronkhorst.fr