

Sûr

Technique de mesure fiable et éprouvée

Économique

Ne nécessite pas de maintenance ou d'entretien particulier

Confortable

Mise en service simple et réglage aisé

Cuve de préparation pour l'acide adipique

Mesure et détection de niveau dans la cuve de préparation pour l'acide adipique

En ajoutant de l'acide adipique au lait de chaux, le processus d'épuration (désulfuration) est plus efficace. Pour ce faire, la poudre d'acide adipique est mélangée à l'eau dans la cuve de préparation. L'ajout de cet poudre abaisse les frais d'exploitation, car il réduit la quantité de lait de chaux nécessaire. Les différents systèmes de mesure permettent de maîtriser le dosage du mélange.

En savoir plus



VEGACAL 63

Le capteur de niveau capacitif surveille le niveau dans la cuve de préparation

- Revêtement PTFE à forte résistance aux produits chimiques
- Forte longévité, faible besoin en entretien
- Installation simple et une technologie robuste
- Mesure sur toute la longueur de la sonde, agrément SIL2 disponible

Infos produit



VEGASWING 63

Le détecteur à lame vibrante protège l'installation contre les débordements

- Détection de produit avec une précision millimétrique et complètement indépendante de la nature du liquide
- Coûts d'entretien ou de maintenance très bas
- Disponible dans divers matériaux, agrément Ex, WHG et SIL2

Infos produit



VEGACAL 63 Infos produit



Plage de mesure - Distance

6 m

Température process

-50 ... 200 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Version

Isolation PE

Isolation PE et tube de protection

Isolation PTFE

Isolation PTFE avec tube de protection PN1

Isolation PTFE avec tube de protection PN16

Isolation PTFE avec tube de protection PN40

Isolation PTFE et tube de référence

Matériaux en contact du produit

PTFE

SIOL

Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360)

Alloy 400

Acier C22.8

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN25, ≥ 1"

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtier

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)

Protection

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

VEGASWING 63

Infos produit



Température process

-50 ... 250 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Version

Standard

Applications hygiéniques

Avec passage étanche aux gaz

Avec tube prolongateur

Avec adaptateur de température

Matériaux en contact du produit

PFA

316L

Alloy C22 (2.4602)

Alloy 400 (2.4360)

ECTFE

Email

Raccord fileté

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride

≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou à encoches - F40

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Aseptique bride DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3

Manchon fileté SMS DN38 PN6

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtier

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)

Protection

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65

