



Sûr

Un concept de joint spécial empêche la diffusion

Économique

Utilisation maximale de la capacité du réservoir

Confortable

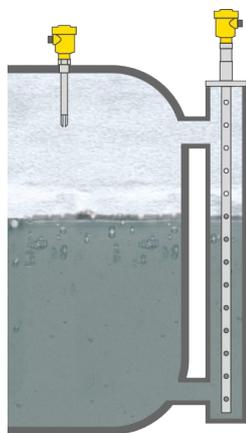
Maintenance réduite

Réservoir d'ammoniaque

Mesure du niveau et détection de seuil dans le réservoir d'ammoniaque

La diffusion extrême de l'ammoniaque oblige à mettre en place des mesures de sécurité particulières et limitent drastiquement la sélection des appareils de mesure. Des joints empêchant la diffusion de l'ammoniaque sont dans ce cas absolument nécessaires. Des restrictions environnementales strictes et le haut potentiel de danger rendent un contrôle sûr des niveaux de remplissage indispensable lors de la manipulation de l'ammoniaque.

[En savoir plus](#)



VEGAFLEX 81

Mesure du niveau avec un radar à ondes guidées dans le réservoir d'ammoniaque

- La mesure n'est pas affectée par les vapeurs d'ammoniaque
- Protection contre la diffusion de l'ammoniaque grâce à un concept de joint spécifique
- Grande précision de mesure

[Infos produit](#)



VEGASWING 63

Détecteur vibrant pour la protection anti-débordement dans le réservoir d'ammoniaque

- Totalement étanche à la diffusion
- Mise en service simple sans calibrage
- Le test de fonctionnement via un simple bouton test réduit les coûts de maintenance et augmente la disponibilité process

[Infos produit](#)

PRO

VEGAFLEX 81

Infos produit



Plage de mesure - Distance
75 m

Température process
-60 ... 200 °C

Pression process
-1 ... 40 bar

Précision de mesure
± 2 mm

Version
Version de base pour câble interchangeable ø2; ø4mm
Version de base pour tige interchangeable ø8mm
Version de base pour tige interchangeable ø12mm
Version coaxiale ø21,3mm pour application ammoniac
Version coaxiale ø21,3mm avec évent simple
Version coaxiale ø21,3mm avec événements multiples
Version coaxiale ø42,2mm avec événements multiples
Tige interchangeable ø8mm
Tige interchangeable ø12mm
Câble interchangeable ø2mm avec poids tenseur
Câble ø4mm interchangeable avec poids tenseur
Câble ø2mm interchangeable avec poids de centrage
Câble ø4mm interchangeable avec poids de centrage
Câble ø4mm interchangeable sans poids
Câble ø4 mm interchangeable revêtu PFA avec poids de centrage non revêtu

Matériaux en contact du produit
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
304L

Raccord fileté
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride
≥ DN25, ≥ 1"

Matériau du joint
EPDM
FKM
FFKM
Silicone revêtu FEP
Verre borosilicate

Matériau du boîtier
Plastique
Aluminium
Inox (brut)
Inox (électropoli)

PRO

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