



Sûr

Un concept de joint spécial empêche la diffusion

Économique

Utilisation maximale de la capacité du réservoir

Confortable

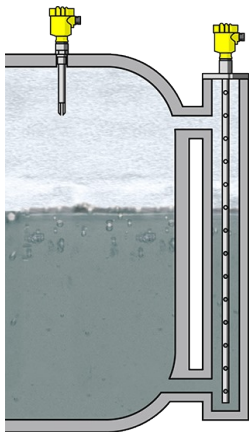
Maintenance réduite

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