

Sûr

Sécurité maximale pour les personnes et l'environnement

Économique

Faible coût d'installation grâce à la mise en service simple

Confortable

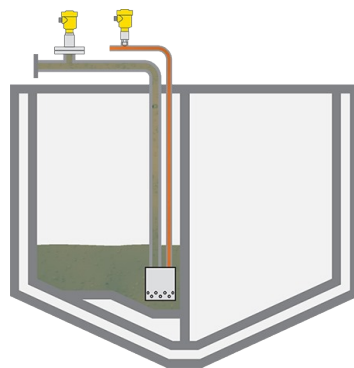
Fonctionnement sans maintenance

Manifold

Mesure de pression dans les canalisations

Sur un pétrolier, le manifold sert à raccorder les conduites utilisées pour le chargement et le déchargement. Afin de garantir la sécurité des installations à terre comme à bord et de contrôler les pompes, il est nécessaire de surveiller la pression dans les conduites au niveau du manifold. Pour garantir la sécurité du chargement et du déchargement, il est indispensable de choisir des capteurs de pression fiables.

[En savoir plus](#)



VEGABAR 82

Capteur de pression pour la mesure dans les conduites d'alimentation ou de vidange

- Insensible aux produits abrasifs ou agressifs, grâce à la cellule de mesure CERTEC® en céramique
- Nettoyage aisé grâce à la cellule de mesure arasante
- Le module de réglage et d'affichage PLICSCOM affiche la pression directement sur la tête du capteur, pour un affichage local de la valeur

[Infos produit](#)



VEGABAR 83

Capteur de pression pour la régulation des pompes

- Cellule de mesure piézorésistive – sa conception robuste lui permet de résister jusqu'à 1000 bar de pression hydraulique
- Particulièrement résistant à la surpression ou à la dépression
- Le module de réglage et d'affichage PLICSCOM affiche la pression directement sur place

[Infos produit](#)

PRO

VEGABAR 82

Infos produit



Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit

PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titane Grade 2 (3.7035)

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique avec écrou à encoches - F40
 Raccord DRD ø65mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Raccord Swagelok VCR
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

EPDM
 FKM
 FFKM

PRO

VEGABAR 83

Infos produit



Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 1000 bar

Température process

-40 ... 200 °C

Pression process

-1 ... 1000 bar

Précision de mesure

0,075 %

Matériaux en contact du produit

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 316Ti (1.4571)
 Alloy C4 (2.4610)

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Aseptique - Filetage ≥ DN33 - DIN11864-1-A
 Manchon aseptique DN40PN40 DIN11864-3-A
 Aseptique - Clamp DIN11864-3-A; DN50 Tube ø53
 Raccord Swagelok VCR
 Varivent G125

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit