



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Le design hygiénique des capteurs réduit le temps de nettoyage

Pratique

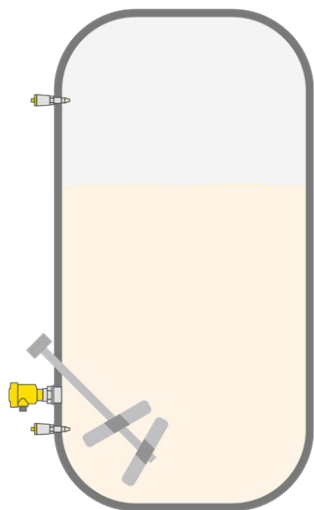
Installation simple des capteurs

Cuve de stockage de lait et de produits laitiers

Mesure et détection de niveau dans une cuve de stockage de lait et de produits laitiers

Le lait et les produits laitiers tels que la crème, le lait standard et le lait pasteurisé doivent être stockés en fonction de la production. Comme le lait tend à se décanter même à faible température, il faut le mélanger pendant le stockage. Ce processus ne doit pas influencer la qualité du lait. Pour que le mélange commence seulement lorsque l'agitateur est complètement recouvert de lait, il faut mesurer le niveau avec fiabilité.

[En savoir plus](#)



VEGABAR 82

Capteur de pression hydrostatique pour la mesure de niveau dans une cuve de stockage

- Simple à nettoyer grâce au montage arasant
- Mesure fiable indépendamment de la condensation
- Cellule de mesure robuste, résiste aux cycles de nettoyage

[Infos produit](#)



VEGAPOINT 21

Détection de niveau capacitif pour la détection du niveau minimum et maximum

- Point de commutation fiable quel que soit le produit
- Mesure fiable indépendamment de la condensation
- Structure compacte facilitant le nettoyage

[Infos produit](#)

PRO

BASIC

VEGABAR 82
 Infos produit

VEGAPOINT 21
 Infos produit

Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 115 °C

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Pression process

-1 ... 64 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit
316L
PEEK
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

Raccords hygiéniques
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851
Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Matériau du joint
EPDM
FKM
Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

Protection
IP66/IP67
IP69
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
Sortie
Transistor (NPN/PNP)
IO-Link
Matériau du joint
EPDM
FKM
FFKM
Température ambiante

-40 ... 70 °C