



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Surveillance continue pour assurer la sécurité du process

Pratique

Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

Cuve de bière verte

Mesure et détection de niveau, mesure de pression dans une cuve de stockage de bière verte

Après la fermentation, une fois la majorité de la levure éliminée dans le séparateur, on stocke la bière jeune (ou bière verte). Elle est refroidie en continu, puis pompée pour être filtrée. Dans la cuve de stockage de la bière verte, on surveille en continu la surpression ainsi que le niveau limite et le niveau de remplissage.

En savoir plus



VEGABAR 82

Capteur de pression pour la surveillance de surpression dans une cuve de bière verte

- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante aux cycles de nettoyage
- Mesure fiable même en cas de condensation grâce à la cellule de mesure sous vide et isolée de l'atmosphère.
- Nettoyage facile grâce au montage arasant

Infos produit



VEGABAR 28

Capteur de pression pour la surveillance de pression dans une conduite de liquide réfrigérant

- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante au liquide réfrigérant
- Mesures exactes même en cas de condensation grâce à la cellule de mesure mise sous vide et isolée de l'atmosphère
- Nettoyage facile grâce au montage arasant

Infos produit



VEGAPOINT 21

Détecteur de niveau capacitif pour la protection contre le débordement et la marche à vide dans une cuve de stockage de bière verte

- Affichage de l'état de commutation bien visible à 360°
- Design compact facilitant le nettoyage
- Mesure sûre même en cas de condensation

Infos produit

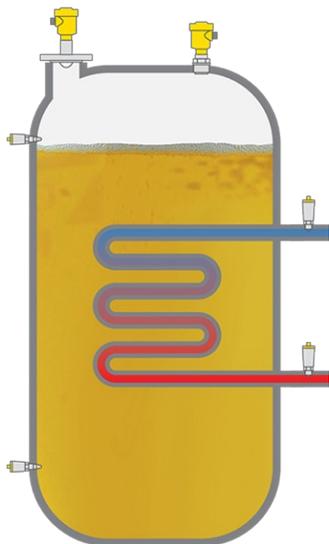


VEGAPULS 6X

Mesure de niveau continue par radar dans une cuve de bière verte

- Mesure fiable malgré les serpentins réfrigérants, grâce à l'excellente focalisation du signal
- Mesures exactes même en cas de condensation
- Nettoyage très facile grâce à la bride avec système d'antenne encapsulée

Infos produit



PRO

BASIC

BASIC

VEGABAR 82
Infos produit



VEGABAR 28
Infos produit



VEGAPOINT 21
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

Plage de mesure - Pression

-1 ... 60 bar

Température process

-40 ... 130 °C

Précision de mesure

0,3 %

Matériaux en contact du produit

PVDF
Duplex (1.4462)
Céramique
316/316L

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Raccord Ingold PN10
Varivent F25

Matériau du joint

EPDM
FKM
FFKM

Protection

IP65
IP68 (0,5 bar)/IP69

Sortie

4 ... 20 mA
3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link

Température ambiante

-40 ... 70 °C

Plage de mesure - Distance

-

Température process

-40 ... 115 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Matériaux en contact du produit

316L
PEEK

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

Matériau du joint

EPDM
FKM

Protection

IP66/IP67
IP69

Sortie

Transistor (NPN/PNP)
IO-Link

Température ambiante

-40 ... 70 °C

VEGAPULS 6X**Infos produit****Plage de mesure - Distance**

120 m

Température process

-196 ... 450 °C

Pression process

-1 ... 160 bar

Précision de mesure

± 1 mm

Fréquence

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angle d'émission

≥ 3°

Matériaux en contact du produit

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Raccord fileté

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride

≥ DN20, ≥ ¾"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A

Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51