



Sûr

Design certifié pour l'hygiène (3A/EHEDG) et matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Le design hygiénique des capteurs réduit le temps de nettoyage

Pratique

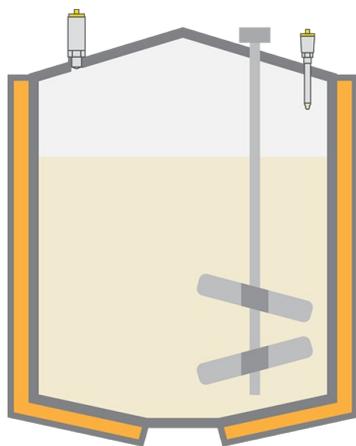
Installation simple des capteurs

Bacs de préparation de cultures lactiques

Mesure et détection de niveau dans un bac de préparation

La fabrication de cultures lactiques se caractérise par un traitement thermique suivi d'une réfrigération, de l'ensemencement, de l'incubation et du stockage. Pendant la fabrication, il faut respecter des durées et des températures très précises. De plus, on doit éviter toute contamination extérieure. Pour garantir un process optimal, il est impératif de mesurer et de détecter les niveaux avec fiabilité.

[En savoir plus](#)



VEGAPOINT 23

Détecteur de niveau capacitif pour la sécurité antidébordement

- Design compact facilitant le nettoyage
- Mesure fiable indépendamment du produit
- Affichage de l'état de commutation visible à 360°

[Infos produit](#)



VEGAPULS 42

Mesure de niveau continue par radar

- Mesure exacte malgré les agitateurs grâce à l'excellente focalisation du capteur
- Affichage d'état circulaire pour une reconnaissance facile de l'état de commutation
- Forme compacte permettant le montage sur les petits réservoirs

[Infos produit](#)

BASIC

VEGAPOINT 23 Infos produit

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

BASIC

VEGAPULS 42 Infos produit

Plage de mesure - Distance 15 m
Température process -40 ... 130 °C
Pression process -1 ... 16 bar
Précision de mesure ± 2 mm
Fréquence 80 GHz
Angle d'émission ≥ 12°
Matériaux en contact du produit PTFE 316L PEEK
Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Raccords hygiéniques Raccord universel G1" pour adaptateur hygiénique
Matériau du joint EPDM FKM