



Sûr

Mesure sûre, insensible aux intempéries

Économique

Fonctionnement sans maintenance

Pratique

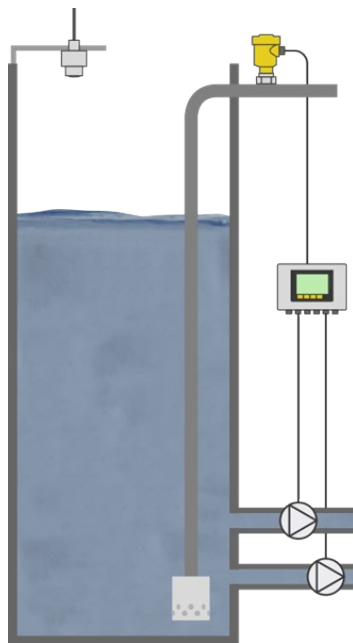
Montage et mise en service aisés

Filtrat de rive

Mesure de hauteur d'eau et de pression de filtrat de rive

L'eau captée dans des puits à proximité immédiate de la rive d'un cours d'eau ou d'un lac est appelée filtrat de rive. Cette eau s'infiltré sans cesse dans le lit de la rivière ou du lac et se mélange à la nappe phréatique. Pour garantir un prélèvement optimal dans le puits, il faut surveiller la hauteur d'eau. Dans la fosse de relevage, on mesure la pression pour surveiller les pompes.

En savoir plus



VEGAPULS C21

Mesure de niveau radar sans contact pour la commande de pompes

- Mesure exacte indépendamment des obstacles internes
- Matériaux homologués pour l'eau potable garantissant une longue durée de vie
- Mesure fiable pour un prélèvement optimal de l'eau

Infos produit



Accessoires de montage

Support de montage réglable

- Le support réglable facilite l'orientation des capteurs
- Acier inoxydable 316L robuste et résistant aux intempéries

Infos produit



VEGABAR 82

Capteur de pression pour la surveillance de pompes

- Garantir un approvisionnement en eau assuré par une mesure fiable
- Résistance à l'abrasion due au sable
- Surveillance d'usure des pompes

Infos produit



VEGAMET 861

Unité de contrôle et d'affichage pour la commande de pompes

- Unité de commande universelle pour piloter facilement les pompes
- Mise en service rapide grâce à une navigation simple dans les menus et à des assistants d'application

Infos produit

BASIC

VEGAPULS C21
Infos produit


Plage de mesure - Distance
15 m

Température process
-40 ... 80 °C

Pression process
-1 ... 3 bar

Précision de mesure
± 2 mm

Fréquence
80 GHz

Angle d'émission
8°

Matériaux en contact du produit
PVDF

Raccord fileté
G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Matériau du joint
FKM

Protection
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Accessoires de montage
Infos produit


Matériaux en contact du produit
316L

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

VEGAMET 861
Infos produit



Protection

IP66/IP67, Type 4X

Entrée

1 x 4...20mA/HART - Entrée capteur
2 x Entrée numérique

Sortie

1 x 0/4...20mA - Sortie courant
1 x Relais de défaut (en remplacement d'une sortie relais)
4 x Sortie relais

Température ambiante

-40 ... 60 °C

Enregistrement des valeurs mesurées

Interne
Carte SD