



Sûr

Mesure fiable dans toutes les conditions

Économique

Fonctionnement de l'installation sans entretien

Pratique

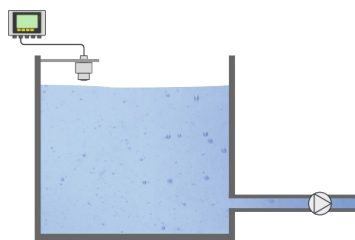
Montage et mise en service simples

Prélèvement d'eau de mer

Mesure de hauteur d'eau pour le prélèvement d'eau de mer

On prélève l'eau de mer, parfois à plusieurs centaines de mètres de la côte, pour la stocker dans de grands bassins tampons avant de la traiter. La mesure de hauteur d'eau dans le bassin permet de piloter les pompes de prélèvement et assure un fonctionnement fiable de l'installation.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS C21

Capteur radar pour la mesure de hauteur d'eau dans un bassin ouvert

- Mesure fiable quelles que soient les conditions ambiantes
- Haute disponibilité grâce à la mesure sans contact (pas d'usure ni d'entretien)
- Paramétrage Bluetooth aisé, sûr et sans fil, via smartphone, tablette ou PC

[Infos produit](#)



VEGAMET 841

Unité de commande pour le traitement et l'affichage des mesures

- Unité de commande universelle pour le pilotage des pompes et l'affichage des mesures
- Sorties analogiques pour le raccordement aux systèmes de commande de process
- Mise en service rapide grâce à une navigation simple dans les menus et aux assistants d'application

[Infos produit](#)

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

VEGAMET 841**Infos produit****Protection**

IP66/IP67, Type 4X

Entrée

1 x 4 ... 20 mA entrée capteur

Sortie

1 x 0/4...20mA - Sortie courant

3 x sortie relais

1 x Relais de défaut (en remplacement d'une sortie relais)

Température ambiante

-40 ... 60 °C