



Sûr

Mesure fiable de la hauteur d'eau

Économique

Fonctionnement nécessitant peu d'entretien

Confortable

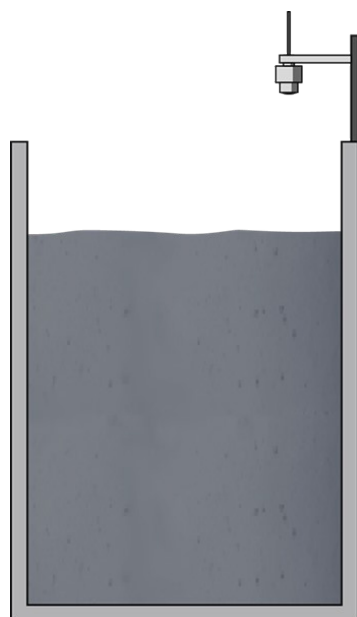
Mise en service simple et rapide

Mesure du niveau dans le bassin d'eau brute

Gestion de l'eau

L'eau utilisée dans le circuit de vapeur d'une usine thermique est souvent prélevée dans le milieu naturel. Le niveau d'eau des bassins est surveillé et régulé afin d'assurer une gestion optimale des réserves d'eau. Pour ce faire, il est possible d'utiliser un capteur de pression hydrostatique (ou sonde piézo).

[En savoir plus](#)



VEGAPULS C 21

Capteur radar pour la mesure de hauteur d'eau en plein air

- Fonctionnement sans entretien grâce à la technologie radar 80 GHz sans contact
- Matériaux résistants garantissant une longue durée de vie et un fonctionnement sans entretien
- Paramétrage Bluetooth aisé, sûr et sans fil, via smartphone, tablette ou PC

[Infos produit](#)

VEGAPULS C 21**Infos produit****Measuring range - Distance**

20 m

Process temperature

-40 ... 80 °C

Process pressure

-1 ... 3 bar

Accuracy

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

8°

Materials, wetted parts

PVDF

Threaded connection

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Seal material

FKM

Protection rating

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P