



### Sûr

Mesure fiable et précise, indépendamment des caractéristiques du produit

### Économique

Un seul type de capteur pour toutes les applications. Réduit le stock de pièces de rechange

### Confortable

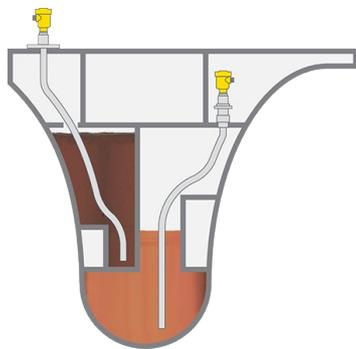
Montage simple et facile d'accès par le haut

## Réservoirs

### Mesure de niveau dans les réservoirs des navires militaires et océanographiques

Afin de prolonger au maximum l'autonomie en mer, on exploite le moindre centimètre cube d'espace à bord des navires militaires et océanographiques. Les espaces inaccessibles aux personnes accueillent des réservoirs supplémentaires d'eau potable, de gazole ou, sur les porte-avions, de kérosène. La forme et la capacité de ces réservoirs sont loin des standards habituels. Selon la taille et le type du navire, ils peuvent couvrir plusieurs ponts. Pour pouvoir mesurer le niveau de ces réservoirs particuliers il est nécessaire d'utiliser des capteurs qui s'adaptent à toutes les configurations possibles.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 66

Capteur radar pour la mesure du niveau dans les réservoirs

- L'onde émise par le capteur radar parcourt le tube de sondage
- Un raccord mobile permet de faire pivoter le capteur, pour la vérification manuelle du niveau
- Pas de surcoût pour un deuxième tube de sondage

[Infos produit](#)

**VEGAPULS 66****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

35 m

**Température process**

-60 ... 400 °C

**Pression process**

-1 ... 160 bar

**Précision de mesure**

± 8 mm

**Fréquence**

6 GHz

**Angle d'émission**

≥ 14°

**Version**

Pour antenne cône séparé  
 Avec antenne cône ø48mm  
 Avec antenne cône ø75mm  
 Avec antenne cône ø95mm  
 Avec tube tranquillisateur ø52mm  
 Pour tube tranquillisateur séparé  
 Avec antenne cône ø140mm (Email)  
 Avec antenne cône ø145mm  
 Avec antenne cône ø160mm (Email)  
 Avec antenne ø195mm  
 Avec antenne cône ø240mm

**Matériaux en contact du produit**

316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Email  
 Alloy C276 (2.4819)  
 316  
 1.4435

**Raccord bride**

≥ DN50, ≥ 2"

**Matériau du joint**

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Graphite et céramique  
 PTFE  
 Silicone revêtu FEP