



Sûr

Sécurité maximale pour les personnes et l'environnement

Économique

Mesure exacte dans tous les réservoirs de carburant

Confortable

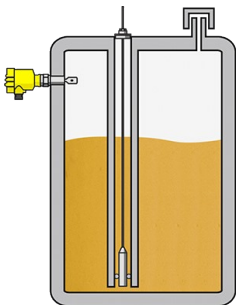
Fonctionnement fiable et sans maintenance

Réservoir de carburant

Mesure et détection de niveau dans un réservoir de carburant

Les réservoirs de carburants sont primordiaux à bord des navires. Ils contiennent le gazole nécessaire aux moteurs et aux groupes électriques, le carburant des jet-skis et des annexes, ou celui des hélicoptères. La mesure de niveau garantit un stock optimal de carburant, et la protection antidébordement permet une sécurité maximale pour l'environnement.

[En savoir plus](#)



VEGASWING 61

Détecteur de niveau vibrant pour la protection antidébordement dans un réservoir de carburant

- Détection sûre du niveau indépendamment des caractéristiques du produit
- Montage aisé par le côté
- Fonctionnement sans réglage ni maintenance

[Infos produit](#)



VEGAWELL 52

Mesure de niveau hydrostatique dans un réservoir de carburant

- Robuste cellule de mesure céramique capacitive CERTEC®
- Montage simple par le haut ou par le côté
- Câble FEP haute résistance aux produits chimiques, y compris aux additifs du carburant

[Infos produit](#)

PRO

VEGASWING 61**Infos produit****Measuring range - Distance**

-

Process temperature

-50 ... 250 °C

Process pressure

-1 ... 64 bar

Version

Standard
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
with temperature adapter

Materials, wetted parts

PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Enamel

Threaded connection≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT**Flange connection**

≥ DN25, ≥ 1"

Hygienic fittings

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Slotted nut ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting F40 with compression nut
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygienic flange connection DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS socket piece DN38 PN6

Seal material

no media contact

Housing material

Plastic
Aluminium
Stainless steel (precision casting)
Stainless steel (electropolished)

PRO

VEGAWELL 52**Infos produit****Measuring range - Pressure**

0 ... 60 bar

Process temperature

-20 ... 80 °C

Process pressure

-

Accuracy

0.1 %

Materials, wetted parts

PVDF
316L
Duplex (1.4462)
FEP
PE
1.4301
Titanium

Seal material

EPDM
FKM
FFKM

Protection rating

IP66/IP67
IP68

Output

4 ... 20 mA
4 ... 20 mA/HART - two-wire

Ambient temperature

-40 ... 80 °C