



Sûr

Détection fiable du niveau dans la cuve de fioul

Économique

Fonctionnement sans entretien, par une mesure sans contact

Confortable

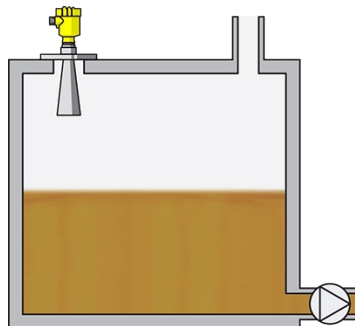
Montage et mise en service aisées

Cuves de stockage pour le fioul

Mesure de niveau dans les cuves de stockage

Dans une centrale à charbon, du fioul est nécessaire pour amorcer la combustion. Ce n'est qu'ultérieurement que le type de combustible bascule sur du charbon. Le fioul est stocké dans de grandes cuves de stockage qui sont équipées d'appareils de mesure de niveau.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure sans contact et sans entretien du de fioul, par capteur radar

- Une installation simple et une mesure précise même sur des cuves de plus de 30m
- Mesure fiable, même pour des liquides avec une faible constante diélectrique
- Fiabilité maximale de la mesure grâce à une technologie largement éprouvée sur ce type d'application

[Infos produit](#)

VEGAPULS 6X**Infos produit****Plage de mesure - Distance**

120 m

Température process

-196 ... 450 °C

Pression process

-1 ... 160 bar

Précision de mesure

± 1 mm

Fréquence

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angle d'émission

≥ 3°

Matériaux en contact du produit

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Raccord fileté

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride

≥ DN20, ≥ ¾"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A

Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51