



### Sûr

Insensible aux colmatages ou à la condensation

### Économique

Fonctionnement sans maintenance

### Confortable

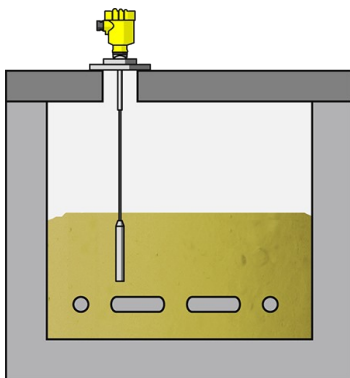
Mise en service et installation simples

## Fosse à soufre

### Mesure de niveau dans une fosse à soufre

Le soufre liquide, provenant directement de l'unité de récupération de soufre, est stocké dans des fosses souterraines en béton. Des températures élevées sont nécessaires pour conserver le soufre à l'état liquide. Le milieu et le processus corrosifs requièrent des instruments fiables et adaptés pour la mesure de niveau.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar, dans une fosse à soufre

- Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact
- Les pièces en contact avec le produit sont en matériaux hautement résistants à la corrosion
- Mesure fiable indépendamment de la vapeur, des colmatages et de la condensation
- Excellente focalisation pour un fonctionnement sûr, même dans des installations exigües

[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