



### Sûr

Protection contre le refoulement des gaz de fumée grâce à un remplissage régulier de la trémie d'alimentation

### Économique

Utilisation optimale du volume de la fosse par un remplissage continu

### Confortable

Pilotage aisé du grappin à partir des données de mesure en temps réel

## Fosse à déchets

### Mesure de niveau dans une fosse à déchets

La fosse à déchets fait partie de l'incinérateur à déchets. Elle sert à entreposer les déchets livrés et à réaliser un mélange homogène avant d'approvisionner l'incinérateur en continu. Un grappin transporte les déchets depuis la fosse vers la trémie d'alimentation. Pour assurer un fonctionnement économique de l'installation, il faut mesurer avec précision et fiabilité le niveau de remplissage de la fosse. Il faut également mesurer le niveau de la trémie d'alimentation pour éviter un refoulement des gaz de fumée.

#### [En savoir plus](#)

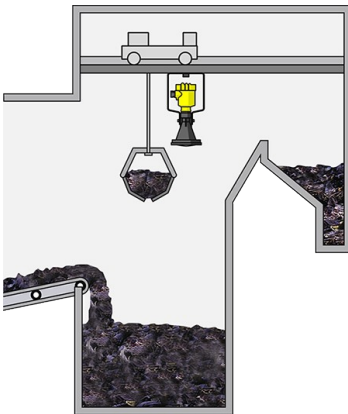


### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans une fosse à déchets

- Mesure sûre malgré les conditions process difficiles
- Mesure sans contact ni maintenance
- Grande sécurité de fonctionnement, système insensible au bruit

#### [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**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Raccord bride**≥ DN20, ≥  $\frac{3}{4}$ "**Raccords hygiéniques**Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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