



Sûr

Mesure fiable dans un produit colmatant

Économique

Mesure exacte du contenu de la citerne indépendamment du produit et de l'encrassement

Confortable

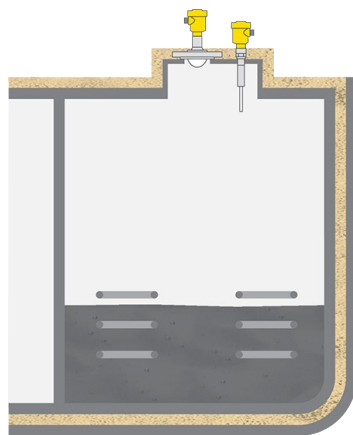
Fonctionnement fiable et sans maintenance

Citerne de stockage d'un bitumier

Mesure et détection de niveau dans la cuve de stockage d'un bitumier

Le bitume est transporté à une température de 170 à 190 °C. Il est chauffé par des tuyaux qui serpentent en plusieurs couches sur le fond et les parois de la citerne. Le niveau des citernes doit être surveillé lors du chargement et du déchargement pour garantir une exploitation rentable du bitumier.

[En savoir plus](#)



VEGACAP 64

Détecteur de niveau capacitif pour la protection antidébordement d'une citerne de bitume

- Principe de mesure éprouvé et robuste, insensible aux températures élevées et aux adhérences
- Point de commutation sûr pour une exploitation optimale du volume de la citerne

[Infos produit](#)



VEGAPULS 6X

Capteur radar pour mesure de niveau sans contact dans une citerne de bitume

- Principe de mesure sans contact idéal pour les produits chauds et adhérents
- Antenne arasante pour des résultats précis même en cas de forts colmatages
- Grande précision dans toutes les conditions de mesure
- Mesure sûre jusqu'au fond, même dans les conditions de montage difficiles, grâce à l'excellente focalisation du signal de 80 GHz

[Infos produit](#)

PRO	PRO
VEGACAP 64 Infos produit	VEGAPULS 6X Infos produit
	
Plage de mesure - Distance -	Plage de mesure - Distance 120 m
Température process -50 ... 200 °C	Température process -196 ... 450 °C
Pression process -1 ... 64 bar	Pression process -1 ... 160 bar
Version Isolation PTFE	Précision de mesure ± 1 mm
Matériaux en contact du produit PTFE 316L Alloy C22 (2.4602) Acier C22.8	Fréquence 6 GHz 26 GHz 80 GHz
Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Angle d'émission ≥ 3°
Raccord bride ≥ DN25, ≥ 1"	Matériaux en contact du produit PTFE PVDF 316L PP PEEK
Matériau du joint Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit	Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Matériau du boîtier Plastique Aluminium Inox (brut) Inox (électropoli)	Raccord bride ≥ DN20, ≥ ¾"
Protection IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)	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