



Sûr

Mesure fiable, même en cas de dégazage et avec un agitateur en mouvement

Économique

Processus de traitement des déchets ininterrompu

Confortable

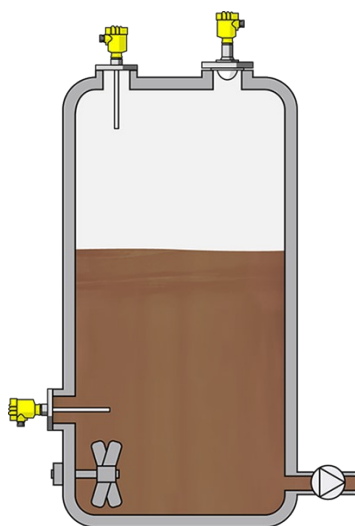
Mesure sans contact et sans maintenance pour tous les déchets spéciaux

Stockage intermédiaire des déchets spéciaux

Mesure et détection de niveau dans un réservoir tampon

Le traitement des déchets industriels spéciaux s'effectue à l'aide de différents processus chimiques et thermiques. Pour optimiser les différents processus, le débit doit rester constant tout le long de la chaîne de traitement. Les vernis, peintures et diluants sont donc stockés dans des réservoirs tampons. Des agitateurs empêchent le colmatage ou l'agglomération des particules solides. Une mesure de niveau fiable garantit un processus de traitement sans interruption.

[En savoir plus](#)



VEGACAP 64

Détecteur de niveau capacitif dans un réservoir Tampon

- Protection antidébordement de la cuve, protection contre la marche à vide de la pompe et de l'agitateur
- Sans réglage, insensible aux dépôts et aux colmatages
- Robuste et sans maintenance grâce à une technologie éprouvée

[Infos produit](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau par principe radar, dans un réservoir Tampon

- Mesure fiable même dans des conditions de process difficiles
- Résultats de mesure précis, distance minimale réduite
- Insensible aux mouvements de produit causés par les agitateurs
- Haute résistance chimique grâce au système d'antenne encapsulée PTFE

[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