



Sûr

Mesure fiable même à haute température

Économique

Utilisation optimale des capacités de stockage

Confortable

Montage facile

Silo d'enrobé

Mesure et détection de niveau dans un silo d'enrobé

La composition des enrobés dépend de leur utilisation. En effet, les exigences varient en fonction de la géographie et du climat. Mais dans tous les cas, les enrobés sont visqueux, chauds et colmatants. Du fait de ces caractéristiques et de la diversité des mélanges, il est indispensable de disposer d'instruments fiables pour la mesure et la détection du niveau des silos.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un silo d'enrobé

- Mesure fiable insensible à la condensation et aux températures élevées
- Alignement aisé grâce au support orientable intégré et à l'application pour smartphone
- Sans maintenance grâce à la mesure sans contact

[Infos produit](#)



VEGACAP 65

Protection antidébordement par détecteur capacitif dans un silo d'enrobé

- Structure mécanique très robuste pour une grande durée de vie
- Insensible aux dépôts de produits, à la condensation et aux températures élevées
- Point de commutation sûr grâce au poids tenseur de grande taille

[Infos produit](#)

PRO	PRO
VEGAPULS 6X Infos produit	VEGACAP 65 Infos produit
	
Plage de mesure - Distance 120 m	Plage de mesure - Distance -
Température process -196 ... 450 °C	Température process -50 ... 200 °C
Pression process -1 ... 160 bar	Pression process -1 ... 64 bar
Précision de mesure ± 1 mm	Version Câble ø6mm avec protection anti-abrasion sans poids Câble ø6mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur Câble ø6mm avec poids tenseur Câble ø8mm avec protection anti-abrasion sans poids Câble ø8mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur Câble ø8mm avec poids tenseur Câble ø12mm PA avec tube de protection et poids tenseur
Fréquence 6 GHz 26 GHz 80 GHz	Matériaux en contact du produit PTFE PVDF 316L PP PEEK
Angle d'émission ≥ 3°	Matériaux en contact du produit PTFE 316L PA PEEK Acier
Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Raccord fileté ≥ G1, ≥ NPT
Raccord bride ≥ DN20, ≥ ¾"	Raccord bride ≥ DN50, ≥ 2"
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	Matériau du boîtier Plastique Aluminium Inox (brut) Inox (électropoli)
	Protection IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)
	Sortie Relais (DPDT) Sortie statique Transistor (NPN/PNP) Deux fils