



Grand réservoir de stockage

Sûr

Protection fiable contre le débordement

Économique

Mesure indépendante des caractéristiques du produit et du process

Confortable

Mise en service simple, fonctionnement sans maintenance

Mesure et détection de niveau dans les grands réservoirs de stockage

Une gestion fiable des stocks de matières premières est non seulement essentielle pour garantir la continuité de la production, mais constitue une protection contre les aléas d'approvisionnement et les fluctuations de prix. Les installations de stockage sont fréquemment soumises à des exigences légales de sécurité antidébordement souvent à l'aide d'un dispositif instrumentés. De même, les instruments de procesdoivent souvent répondre à des normes contre les risques d'explosion.



VEGAPULS 64

Mesure de niveau continue radar dans grand réservoir de stockage

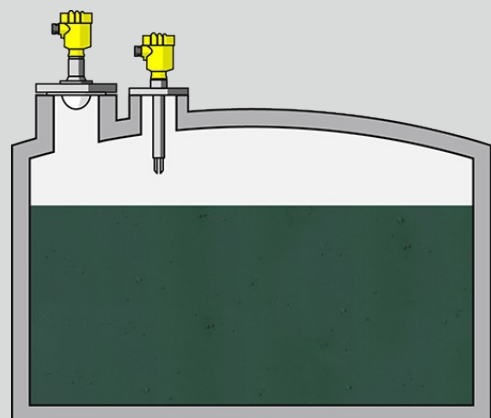
- Mesure fiable, indépendante des changements de densité et de température des produits
- Grande précision de mesure grâce à l'excellente focalisation du signal
- Grande durée de vie et fonctionnement sans entretien



VEGASWING 63

Détecteurs de niveau à lames vibrantes pour la protection antidébordement dans un grand réservoir de stockage

- Utilisation universelle pour la protection contre le débordement ou la marche à vide dans pratiquement tous les liquides
- Détection de niveau précise avec un point de commutation déterminé, sans réglage, indépendamment du produit
- Matériaux et revêtements très résistants permettant l'utilisation dans les produits les plus variés
- Touche de test permettant de contrôler facilement l'appareil pendant le fonctionnement





VEGAPULS 64	VEGASWING 63
Plage de mesure - Distance 30 m	Température process -50 ... 250 °C
Température process -196 ... 200 °C	Pression process -1 ... 64 bar
Pression process -1 ... 25 bar	Version Standard Applications hygiènes Avec passage étanche aux gaz Avec tube prolongateur Avec adaptateur de température
Précision de mesure ± 1 mm	Matériaux en contact du produit PFA 316L Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360) ECTFE Email
Version Avec antenne cône ø80mm en plastique Filetage avec antenne cône intégrée Bride avec système d'antenne encapsulée Raccord aseptique avec système d'antenne encapsulée	Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Matériaux en contact du produit PFA PTFE 316L Alloy C22 (2.4602) PEEK	Raccord bride ≥ DN25, ≥ 1"
Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Raccords hygiéniques Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 Aseptique avec écrou à encoches - F40 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A Aseptique bride DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3 Manchon fileté SMS DN38 PN6
Raccord bride ≥ DN50, ≥ 2"	Matériau du joint Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851 Raccord DRD ø65mm pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L	Matériau du boîtier Plastique Aluminium Inox (brut) Inox (électropoli)
Matériau du joint EPDM FKM FFKM	Protection IP 66/IP 67 IP 66/IP 68 (1 bar) IP 65