



Sûr

Mesure indépendante des conditions process

Économique

Fonctionnement fiable et sans entretien

Confortable

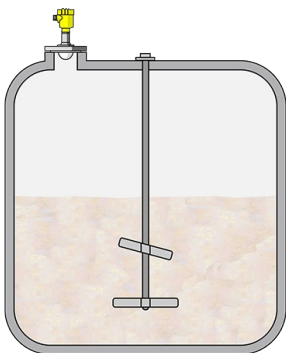
Installation aisée par le haut grâce la bonne focalisation des ondes d'émission

Cuve de dissolution

Mesure du niveau dans la cuve de dissolution

Les matières premières pour la fabrication de pigments de peinture sont mélangées dans la cuve de dissolution . Un agitateur assure un mélange uniforme des naphthols, avec la soude caustique et l'eau. Outre garantir la sécurité du processus, la mesure de niveau transmet les valeurs mesurées au système de commande et permet ainsi d'optimiser cette étape de production.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure du niveau sans contact avec radar dans la cuve de Dissolution

- Mesure précise indépendamment de la pression, de la température, du gaz et de la vapeur
- Matériaux adaptés et résistants au process les plus agressifs
- Mesure fiable indépendamment de la mousse et des agitateurs

[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

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride

≥ DN20, ≥ ¾"

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