



Sûr

Mesure fiable insensible aux intempéries

Économique

Exploitation optimale des collecteurs

Confortable

Montage simple

Bassins d'eaux usées

Mesure de niveau dans un collecteur d'eau de pluie

À bord des plates-formes et des navires, l'eau de pluie se charge de résidus de production et d'impuretés diverses – pétrole, sable, saleté. L'eau polluée doit être collectée dans des bassins spéciaux (open drain) pour éliminer ces impuretés. Une mesure de niveau fiable évite le débordement des collecteurs et donc la pollution des mers.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un collecteur d'eau de pluie

- Mesure fiable indépendamment de la composition du produit
- Fonctionnement sans maintenance, insensible à l'encrassement
- Grande précision de mesure même en cas de vent et de variations de température

[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