



Sûr

Fonctionnement sûr, même avec les mâchefers abrasifs

Économique

Fonctionnement automatisé avec un niveau toujours optimal

Confortable

Fonctionnement sans maintenance

Bassin d'évacuation des mâchefers

Mesure de niveau dans un bassin d'évacuation des mâchefers

Une fois les déchets incinérés, les mâchefers brûlants sont déversés dans un bassin de refroidissement. Un système mécanique évacue les déchets du bassin en les compressant pour éliminer une grande partie de l'eau en excès. L'évaporation et le système d'évacuation entraînent une baisse constante du niveau d'eau. Il faut donc mesurer le niveau d'eau dans le bassin d'évacuation et faire l'appoint pour maintenir un niveau constant.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau par radar dans un bassin d'évacuation des mâchefers

- Mesure de niveau précise
- Mesure sans contact, donc sans risque d'abrasion
- Résultats de mesure précis même en cas de variations de densité

[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