



Hall de stockage de gypse

Sûr

Fonctionnement fiable dans toutes les conditions de service

Économique

Montage aisé sur l'infrastructure existante

Confortable

Fonctionnement sans entretien

Mesure de niveau dans le hall de stockage de gypse

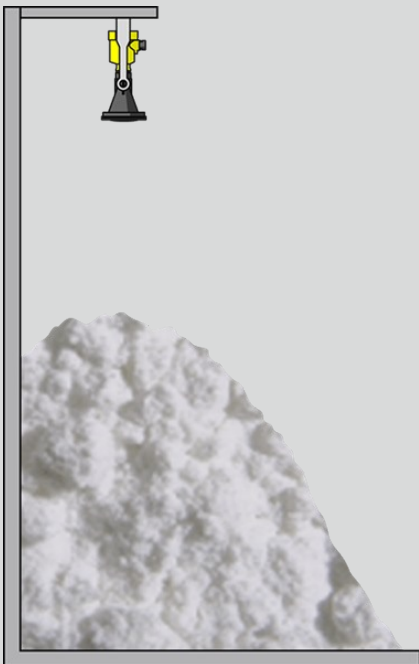
Le gypse extrait des gaz émis par les unités de désulfuration des gaz de combustion est stocké dans le hall de stockage de gypse, prêt pour le transport. Le capteur de niveau permet de déterminer la hauteur du tas de gypse et ainsi la quantité de gypse stockée.



VEGAPULS 69

La mesure de niveau sans contact par radar permet de déterminer de manière fiable la hauteur du tas de gypse

- Haute disponibilité de l'installation grâce à un instrument de mesure résistant à l'usure et sans entretien
- Insensible à la vapeur, à la poussière et au bruit
- Certifications ATEX poussière et SIL2





VEGAPULS 69

Plage de mesure - Distance

120 m

Température process

-40 ... 200 °C

Pression process

-1 ... 20 bar

Précision de mesure

± 5 mm

Version

Avec antenne cône ø80mm en plastique

Antenne lentille métallique ø80mm

Matériaux en contact du produit

316L

PP

PEEK

Raccord fileté

G1½, 1½ NPT

Raccord bride

≥ DN80, ≥ 3"

Matériau du joint

EPDM

FKM

Matériau du boîtier

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)