

Sûr

Mesure sûre avec des températures de process élevées

Économique

Alimentation optimale du four à chaux

Confortable

Fonctionnement sans maintenance

Four à chaux

Mesure de niveau dans un four à chaux

La production de chaux s'effectue principalement dans des fours verticaux. Le chargement s'effectue par le haut, et la chaux vive est récupérée à la base du four. La mesure de niveau assure une alimentation optimale du four et donc un fonctionnement efficace.

En savoir plus



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un four à chaux

- Mesure fiable même à haute température
- Pas besoin de système de refroidissement
- Sans usure ni maintenance, pour une excellente disponibilité des installations

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 $\geq 1\frac{1}{2}$ " - 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 \geq DN50 - DIN11864-2-A

Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

