



Fornace da calce

Sicuro

Misura sicura in presenza di elevate temperature di processo

Economico

Riempimento ottimale della fornace da calce

Pratico

Non richiede manutenzione

Misura di livello nella fornace da calce

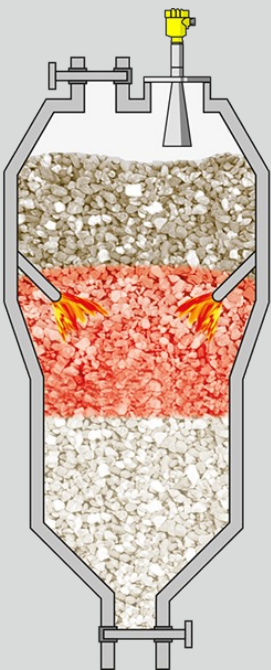
La calce si cuoce prevalentemente in fornaci a fossa verticali. Queste vengono caricate dall'alto e la pietra calcarea cotta si preleva nella parte inferiore della fornace. La misura di livello garantisce il carico ottimale e di conseguenza un funzionamento efficiente delle fornaci.



VEGAPULS 68

Misura di livello radar senza contatto nella fornace da calce

- Misura affidabile anche in presenza di elevate temperature
- Non necessita di una refrigerazione supplementare
- Elevata disponibilità dell'impianto, poiché il sensore è resistente all'usura e non richiede manutenzione





VEGAPULS 68

Campo di misura - distanza

75 m

Temperatura di processo

-196 ... 450 °C

Pressione di processo

-1 ... 160 bar

Precisione di misura

± 2 mm

Frequenz

26 GHz

Angolo di apertura

≥ 3°

Esecuzione

per antenna a cono separata
con antenna a cono ø 40 mm
con antenna a cono ø 48 mm
con antenna a cono ø 75 mm
con antenna a cono ø 95 mm
con antenna parabolica ø 245 mm

Materiali a contatto col prodotto

316L
Lega C22 (2.4602)
1.4848

Attacco filettato

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Attacco flangiato

≥ DN50, ≥ 2"