



Silo di calce fine

Sicuro

Misura affidabile, indipendentemente dalle condizioni di esercizio

Economico

Approvvigionamento ottimale dei prodotti

Pratico

Non richiede manutenzione e non è soggetto ad usura

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel silo di calce fine

Dopo la cottura, una volta raffreddata la calce viene suddivisa in base alla grossezza della grana e stoccata per la lavorazione successiva. La maggior parte viene impiegata per l'ottenimento di calce fine. Una misura di livello affidabile è indispensabile per una programmazione ottimale della produzione.



VEGAPULS 69

Misura di livello radar senza contatto nel silo di calce fine

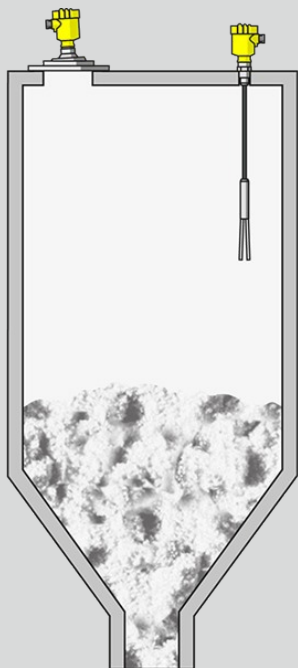
- Misura affidabile anche in caso di forte formazione di polvere e depositi sul sensore
- L'ottima focalizzazione consente una misura precisa anche in presenza di depositi sulle pareti
- Non richiede manutenzione grazie al procedimento di misura senza contatto



VEGAWAVE 62

Protezione di troppo-pieno con interruttore di livello a vibrazione nel silo di calce fine

- Funzionamento affidabile grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto
- Rilevamento sicuro in prodotti adesivi
- Semplicità di messa in servizio senza taratura
- Resistente all'usura, non richiede manutenzione





VEGAPULS 69	VEGAWAVE 62
Campo di misura - distanza 120 m	Temperatura di processo -40 ... 150 °C
Temperatura di processo -40 ... 200 °C	Pressione di processo -1 ... 6 bar
Pressione di processo -1 ... 20 bar	Esecuzione Rilevamento di particelle solide in acqua Cavo portante
Precisione di misura ± 5 mm	Materiali a contatto col prodotto 316L FEP PUR
Esecuzione con antenna a cono di resina ø 80 mm Antenna a lente rivestita di metallo ø 80 mm	Attacco filettato ≥ G1½, ≥ 1½ NPT
Materiali a contatto col prodotto 316L PP PEEK	Attacco flangiato ≥ DN50, ≥ 2"
Attacco filettato G1½, 1½ NPT	Materiale di tenuta CR, CSM
Attacco flangiato ≥ DN80, ≥ 3"	Materiale custodia Resina Alluminio Acciaio speciale (microfusione) Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)
Materiale di tenuta EPDM FKM	Tipo di protezione IP 66/IP 68 (0,2 bar) IP 66/IP 67 IP 66/IP 68 (1 bar)
Materiale custodia Resina Alluminio Acciaio speciale (microfusione) Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)	Uscita Relè (DPDT) Interruttore statico Transistor (NPN/PNP) Bifilare NAMUR