



Sicuro

Produzione sicura tramite sensori per il rilevamento della soglia di livello affidabili

Economico

Costante riempimento ottimale dell'impianto di essiccazione

Pratico

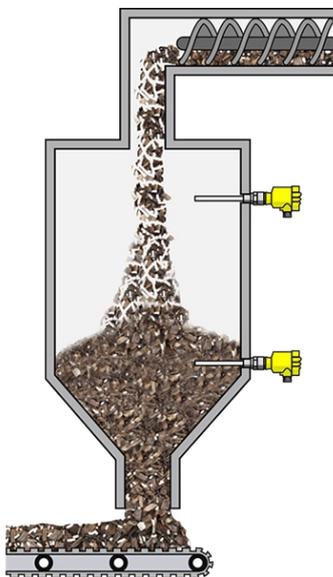
Misurazione indipendente da eventuali adesioni

Impianto di essiccazione di pellet di legno

Rilevamento della soglia di livello prima dell'impianto di essiccazione di pellet di legno

Per una produzione economica dei pellet di legno è necessario un funzionamento automatizzato degli impianti. Il legno viene sminuzzato, essiccato e compresso ad alta pressione in piccoli pellet. Sensori per il rilevamento della soglia di livello affidabili garantiscono una produzione efficiente e un approvvigionamento affidabile di combustibile dei clienti.

[Maggiori dettagli](#)



VEGACAP 64

Rilevamento della soglia di livello con interruttore di livello capacitivo per l'alimentazione dell'essiccatore a nastro

- Insensibile alle adesioni di prodotto
- Minimizzazione dei costi grazie alla messa in servizio senza taratura
- La struttura robusta dello strumento assicura un funzionamento che non richiede manutenzione

[Dettagli prodotto](#)

VEGACAP 64
Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza

-

Temperatura di processo

-50 ... 200 °C

Pressione di processo

-1 ... 64 bar

Esecuzione

Isolamento PTFE

Materiali a contatto col prodotto

PTFE

316L

Lega C22 (2.4602)

Acciaio C22.8

Attacco filettato

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia

Resina

Alluminio

Acciaio speciale (microfusione)

Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)