



Sicuro

Misura affidabile per il controllo della produzione e della fornitura

Economico

Sfruttamento ottimale del volume del silo

Pratico

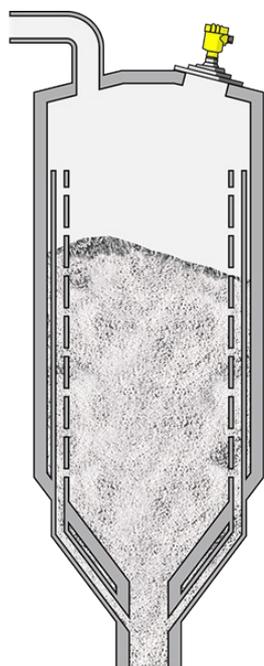
Visualizzazione del valore di misura e comodità di taratura tramite l'unità d'indicazione e calibrazione esterna

Silo per granulati plastici

Misura di livello nel silo per granulati plastici

Tramite uno speciale processo è possibile riciclare addirittura intere finestre in materia plastica. Al termine del processo di riciclaggio si ottiene un granulato di PVC puro e di alta qualità utilizzabile per la produzione di nuove finestre. Il granulato viene stoccato in silo di grandi dimensioni muniti di tubi per la miscelazione uniforme del colore. Il controllo della produzione e della fornitura richiede il rilevamento del contenuto dei silo tramite una misura di livello.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nel silo per granulati plastici

- Misura affidabile anche in presenza di condizioni difficili
- Nessuna usura meccanica grazie alla misura senza contatto
- Elevata precisione di misura, anche in caso di prodotti con cattive caratteristiche di riflessione

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto


Campo di misura - distanza

120 m

Temperatura di processo

-196 ... 450 °C

Pressione di processo

-1 ... 160 bar

Precisione di misura

± 1 mm

Frequenz

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angolo di apertura

≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato

≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-3-A

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51