



Sicuro

Protezione dal ritorno di gas di combustione grazie al riempimento uniforme del pozzo di carico

Economico

Sfruttamento ottimale del volume della fossa grazie al riempimento uniforme

Pratico

Semplicità di comando della gru con braccio prensile grazie ai dati di misura attuali

Fossa per rifiuti

Misura di livello nella fossa per rifiuti

La fossa per rifiuti è una parte dell'impianto di incenerimento dei rifiuti. È destinata ad accogliere e miscelare uniformemente i rifiuti e ad alimentare ininterrottamente l'inceneritore. Una gru dotata di braccio prensile trasporta i rifiuti nel pozzo di carico della camera di combustione. Per assicurare uno sfruttamento economico dell'impianto è necessario garantire una misura di livello precisa e affidabile nella fossa per rifiuti. Inoltre è necessario monitorare il livello nel pozzo di carico per assicurare la protezione dal ritorno di gas di combustione.

[Maggiori dettagli](#)

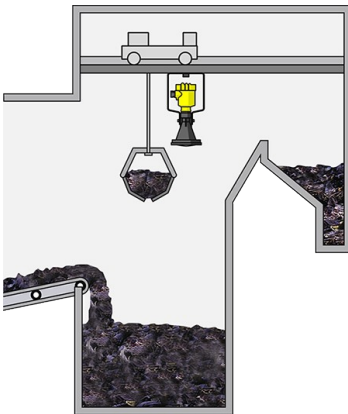


VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nella fossa per rifiuti

- Misura sicura in presenza di condizioni di processo difficili
- Misura senza contatto che non richiede manutenzione
- Massima sicurezza operativa grazie all'immunità al rumore

[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