



Sicuro

Misura affidabile nonostante i prodotti altamente aggressivi

Economico

Lunga durata grazie all'acciaio speciale ad alta resistenza

Pratico

Semplicità di montaggio, anche in presenza di spazi limitati

Reattore per urea

Misura di livello nel reattore per urea

Nel reattore per urea si svolge la reazione vera e propria per la produzione di urea: il carbammato d'ammonio si decompone in urea e acqua. L'urea non ancora completamente pura viene scaricata dal reattore attraverso il lungo tubo inserito dal basso all'interno del serbatoio. Durante il processo, il livello nel reattore va mantenuto il più possibile costante.

[Maggiori dettagli](#)

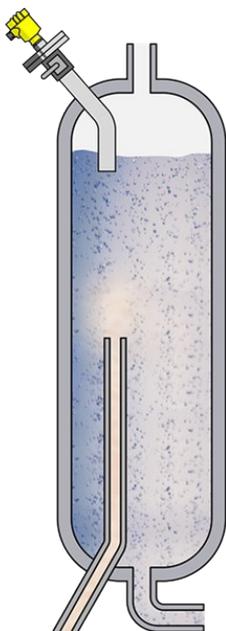


VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto di prodotti altamente aggressivi nel tubo di livello

- Possibilità di montaggio laterale grazie all'esecuzione piegata
- Elevata resistenza alla corrosione grazie all'acciaio speciale Safurex®
- Misura affidabile indipendentemente dalle condizioni di processo difficili

[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