



Sicuro

La protezione di troppo-pieno affidabile aumenta la sicurezza dell'impianto

Economico

Ridotti costi di manutenzione grazie all'assenza di parti mobili

Pratico

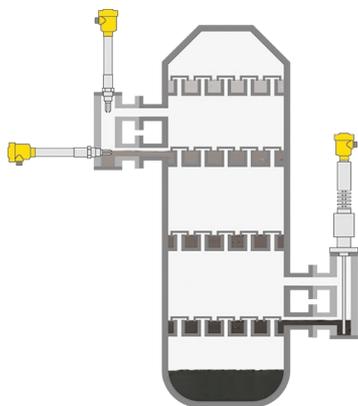
Indipendente dalle condizioni di processo

Deetanizzatore

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel deetanizzatore

Il controllo accurato del livello nel deetanizzatore assicura la qualità degli idrocarburi ottenuti. La misura è resa difficile dall'ebollizione improvvisa (flashing), adesioni e temperature estremamente elevate. Il rilevamento del livello e della soglia di livello deve essere sicuro e affidabile anche in caso di rapide variazioni del processo, al fine di garantire un perfetto funzionamento dell'impianto.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAFLEX 86

Misura di livello con radar ad onda guidata nel deetanizzatore

- Non soggetto a guasti meccanici grazie all'assenza di parti mobili
- L'esiguo fabbisogno di manutenzione riduce i costi e le interruzioni dell'esercizio
- Misura sicura anche con condizioni di processo variabili

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 66

Interruttore di livello a vibrazione per il monitoraggio di allarmi high/low nel deetanizzatore

- Misura affidabile indipendentemente da temperature e pressioni elevate
- Elevata disponibilità dell'impianto grazie al test di funzionamento tramite la pressione di un pulsante nel corso dell'esercizio
- La ridondanza aumenta la sicurezza e la disponibilità dell'impianto

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 86

Dettagli prodotto



VEGASWING 66

Dettagli prodotto


Measuring range - Distance

75 m

Process temperature

-196 ... 450 °C

Process pressure

-1 ... 400 bar

Accuracy

± 2 mm

Version

Coax version ø 21.3 mm with multiple hole
 Coax version ø 42.2 mm with single hole
 Coax version ø 42.2 mm with multiple hole
 Exchangeable rod ø 16 mm
 Exchangeable cable ø 2 mm with gravity weight
 Exchangeable cable ø 4 mm with gravity weight
 Exchangeable cable ø 2 mm with centering weight
 Exchangeable cable ø 4 mm with centering weight

Materials, wetted parts

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 316

Threaded connection

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flange connection

≥ DN25, ≥ 1"

Seal material

FFKM
 graphit and ceramic

Housing material

Plastic
 Aluminium
 Stainless steel (precision casting)
 Stainless steel (electropolished)

Process temperature

-196 ... 450 °C

Process pressure

-1 ... 160 bar

Version

Compact version
 with gas-tight leadthrough
 with tube extension

Materials, wetted parts

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 Inconel 718

Threaded connection

G1, 1 NPT, R1

Flange connection

≥ DN50, ≥ 2"

Seal material

no media contact

Housing material

Plastic
 Aluminium
 Stainless steel (precision casting)
 Stainless steel (electropolished)

Protection rating

IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65

Output

Relay (DPDT)
 Transistor (NPN/PNP)
 Two-wire