



### Sicuro

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

### Economico

Ridotti costi di manutenzione grazie all'assenza di parti mobili

### Pratico

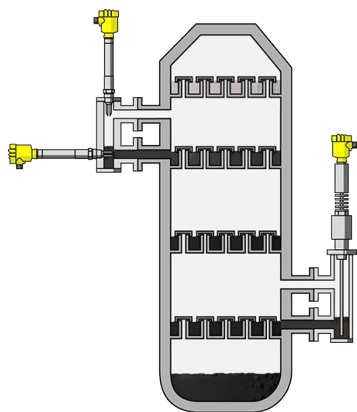
Indipendente dalle condizioni di processo

## Depropanizzatore

### Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel depropanizzatore

Il controllo accurato del livello nel depropanizzatore 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 depropanizzatore

- 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 depropanizzatore

- Misura affidabile indipendentemente da temperature e pressioni elevate
- Elevata disponibilità dell'impianto grazie al semplice 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



**Campo di misura - distanza**  
75 m

**Temperatura di processo**  
-196 ... 450 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 400 bar

**Precisione di misura**  
± 2 mm

**Esecuzione**  
Esecuzione coassiale ø 21,3 mm con fori multipli  
Esecuzione coassiale ø 42,2 mm con foro singolo  
Esecuzione coassiale ø 42,2 mm con fori multipli  
Barra sostituibile ø 16 mm  
Fune sostituibile ø 2 mm con peso tenditore  
Fune sostituibile ø 4 mm con peso tenditore  
Fune sostituibile ø 2 mm con peso di centraggio  
Fune sostituibile ø 4 mm con peso di centraggio

**Materiali a contatto col prodotto**  
316L  
Lega C22 (2.4602)  
316

**Attacco filettato**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Materiale di tenuta**  
FFKM  
Grafite e ceramica

**Materiale custodia**  
Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

**Temperatura di processo**  
-196 ... 450 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 160 bar

**Esecuzione**  
Versione compatta  
con passante a tenuta di gas  
con tubo di prolunga

**Materiali a contatto col prodotto**  
316L  
Lega C22 (2.4602)  
Inconel 718

**Attacco filettato**  
G1, 1 NPT, R1

**Attacco flangiato**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Materiale di tenuta**  
Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

**Materiale custodia**  
Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

**Tipo di protezione**  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)  
IP65

**Uscita**  
Relè (DPDT)  
Transistor (NPN/PNP)  
Bifilare