



#### Sicuro

Misura ridondante per massimi standard di sicurezza

#### Economico

Esente da manutenzione

#### Pratico

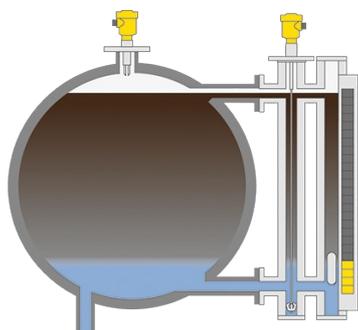
Semplicità d'installazione

## Separatore BTX

### Misura di livello e rilevamento della soglia di livello in separatori BTX

Il monitoraggio preciso dell'interfaccia nei separatori impiegati nelle raffinerie è decisivo per la qualità del prodotto, in quanto garantisce la completa separazione delle sostanze. La misura precisa dell'interfaccia tra i liquidi di un separatore BTX (BTX = benzene, toluene e xileni) aumenta la qualità dei prodotti separati. Di conseguenza aumenta anche la durata utile degli impianti successivi, in quanto si evitano costosi lavori di manutenzione.

[Maggiori dettagli](#)



#### VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo-pieno in separatori BTX

- Ridondanza grazie all'interruttore di livello alto
- Massima flessibilità grazie al punto di intervento modificabile
- Punto di intervento indipendente dalle caratteristiche del prodotto

[Dettagli prodotto](#)



#### VEGAFLEX 81 con indicatore di livello magnetico

Sensore radar ad onda guidata e indicatore di livello magnetico per la misura d'interfaccia

- Ridondanza grazie al radar guidato e all'indicatore di livello magnetico
- Rilevamento contemporaneo del livello complessivo e dell'interfaccia
- Elevata efficienza operativa

[Dettagli prodotto](#)

PRO

## VEGASWING 63

### Dettagli prodotto



#### Temperatura di processo

-50 ... 250 °C

#### Pressione di processo

-1 ... 64 bar

#### Esecuzione

Standard  
 Applicazioni igieniche  
 con passante a tenuta di gas  
 con tubo di prolunga  
 con corpo intermedio temperatura

#### Materiali a contatto col prodotto

PFA  
 316L  
 Lega C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 ECTFE  
 Smalto

#### Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

#### Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

#### Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 Attacco igienico con ghiera - F40  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
 Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;  
 DN60(ISO)ø60,3  
 SMS tronchetto filettato DN38 PN6

#### 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

PRO

## VEGAFLEX 81 con indicatore di livello magnetico

### Dettagli prodotto



#### Campo di misura - distanza

75 m

#### Temperatura di processo

-60 ... 200 °C

#### Pressione di processo

-1 ... 40 bar

#### Precisione di misura

± 2 mm

#### Esecuzione

Esecuzione base per fune sostituibile ø 2; ø 4 mm  
 Esecuzione base per barra sostituibile ø 8 mm  
 Esecuzione base per barra sostituibile ø 12 mm  
 Esecuzione coassiale ø 21,3 mm per applicazione ammoniacca  
 Esecuzione coassiale ø 21,3 mm con foro singolo  
 Esecuzione coassiale ø 21,3 mm con fori multipli  
 Esecuzione coassiale ø 42,2 mm con fori multipli  
 Barra sostituibile ø 8 mm  
 Barra sostituibile ø 12 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  
 Fune sostituibile ø 4 mm senza peso  
 Fune sostituibile, rivestita in PFA ø4 mm con peso di centraggio non rivestito

#### Materiali a contatto col prodotto

PFA  
 316L  
 Lega C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

#### Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

#### Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

#### Materiale di tenuta

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Silicone rivestito FEP  
 Vetro borosilicato

#### Materiale custodia

Resina  
 Alluminio  
 Acciaio speciale (microfusione)  
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)