



Betrouwbaar

Hoge betrouwbaarheid dankzij robuuste keramische meetcel

Kostenbesparend

Nauwkeurige meting ter bescherming van de pompen

Praktisch

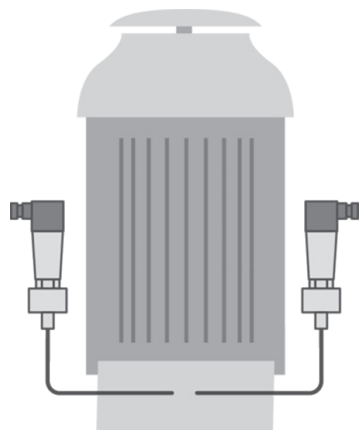
Eenvoudige inbedrijfname dankzij plug & play

Pompen in ballastwatertanks

Bewaking van de pompdruk in ballastwatertanks

Ballastwater wordt aan boord van zeeschepen genomen om de stabiliteit van het schip te waarborgen wanneer het met weinig of geen lading vaart. Het water wordt opgeslagen in zogenaamde ballastwatertanks. Om de functionaliteit van de pompen te bewaken, worden geschikte drukmetingen gebruikt zodat een storing onmiddellijk wordt gedetecteerd.

[Meer details](#)



VEGABAR 28

Drukmeting ter bewaking van de pompdruk bij ballastwatertanks

- Betrouwbare meting door middel van robuuste keramische meetcel
- Eenvoudige installatie dankzij compacte uitvoering
- Betrouwbare meetwaarden ook bij continue trillingen op het schip

[Productdetails](#)

VEGABAR 28

Productdetails

**Meetbereik - druk**

-1 ... 60 bar

Procestemperatuur

-40 ... 130 °C

Meetnauwkeurigheid

0,3 %

Materialen, natte delen

PVDF

Duplex (1.4462)

Keramisch

316/316L

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851

Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Hygiënische aansluiting ≥ DN40 - DIN11864-1-A

Varivent N50-40

SMS DN25

Ingold aansluiting PN10

Varivent F25

Afdichtingsmateriaal

EPDM

FKM

FFKM

Beschermingsklasse

IP65

IP68 (0,5 bar)/IP69

Uitgang

4 ... 20 mA

Drie-draads (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)

IO-Link

Omgevingstemperatuur

-40 ... 70 °C