



Sicher

Zuverlässiger Schutz auch bei Druckstößen

Wirtschaftlich

Einfache Montage und schnelles Anschließen

Komfortabel

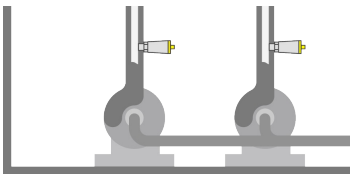
Wartungsfreier Betrieb

Zufuhrleitung Kompressoren

Drucküberwachung in der Sauerstoffversorgung

Bei der Aufzucht von Fischlarven zu Jungtieren in Onshore-Systemen ist die optimale Menge an Sauerstoff im Wasser für das Aufwachsen ein notwendiges Kriterium. Zur sicheren und kosteneffizienten Überwachung der hierfür erforderlichen Kompressoren müssen die Zufuhrleitungen des mit Sauerstoff angereicherten Wassers auf den richtigen Druck überwacht werden. Somit kann ein Ausfall oder Absenken des Drucks unverzüglich erkannt werden. Ein sicherer Betrieb ermöglicht das gesunde Aufwachsen von Jungtieren.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 28

Drucksensor zur Überwachung des Pumpendrucks

- Hohe Überlastfestigkeit auch bei Druckschlägen und Abrasion
- Keramische Messzelle sichert hohe Langzeitstabilität
- Drahtlose Bedienung mit Smartphone, Tablet oder PC

[Zum Produkt](#)

VEGABAR 28
[Zum Produkt](#)**Messbereich - Druck**

-1 ... 60 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 130 °C

Messgenauigkeit

0,3 %

Medienberührte WerkstoffePVDF
Duplex (1.4462)
Keramik
316/316L**Gewindeanschluss**

≥ G½, ≥ ½ NPT

HygieneanschlüsseClamp ≥ 2" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Aseptik Verschraubungen ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Aseptik Verschraubungen ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Ingoldanschluss PN10
Varivent F25**Dichtungswerkstoff**EPDM
FKM
FFKM**Schutzart**IP65
IP68 (0,5 bar)/IP69**Ausgang**4 ... 20 mA
Dreileiter (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link**Umgebungstemperatur**

-40 ... 70 °C