



Sicher

Keine Verletzungsgefahr für die Fische dank sicherer Messtechnik

Wirtschaftlich

Einsparung der chemischen Zusätze durch präzise Prozesskontrolle

Komfortabel

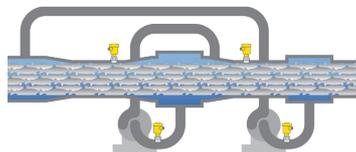
Einfache Montage und schnelle Inbetriebnahme

Entlausungsanlagen

Druckmessung bei der Läusebehandlung

Eine der großen Herausforderungen für Fischfarmen auf der ganzen Welt ist Läusebefall, der die Farmer zum frühzeitigen Abfischen zwingen kann. Neben dem Einsatz von Putzerfischen hat sich eine thermisch-mechanische Behandlung bewährt, bei der die Läuse mit Hilfe von Druck von den Fischen abgehoben werden, bevor sie durch eine Niederdruckspülung entfernt werden können. Drucksensoren steuern den Prozess und sorgen für einen effizienten Ablauf.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 82

Drucksensor zur Druckmessung in Rohrleitungen

- Zuverlässige Messung auch bei Druckstößen in der Anlage
- Hohe Anlagenverfügbarkeit dank überlastfester Keramikmesszelle
- Hohe Messgenauigkeit auch bei kleinsten Messbereichen
- Durch frontbündige Installation keine Verletzung der Fische

[Zum Produkt](#)

VEGABAR 82
[Zum Produkt](#)



Messbereich - Distanz

-

Messbereich - Druck

-1 ... 100 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 150 °C

Prozessdruck

-1 ... 100 bar

Messgenauigkeit

0,05 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titan Grade 2 (3.7035)

Gewindeanschluss

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flanschanschluss

≥ DN15, ≥ ½"

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32
 asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40
 DRD-Anschluss ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR-Verschraubung
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM
 FFKM