

Sûr

Technologie de mesure indépendante des dépôts et de l'encrassement

Économique

Technologie de mesure sans aucun entretien

Pratique

Niveau de remplissage consultable n'importe où

Silo à pellets d'aliments

Mesure et détection de niveau pour la distribution d'aliments en pellets

Les poissons sont nourris à l'aide de pellets distribués par des systèmes automatiques depuis les réservoirs de stockage. Pour cela, il existe plusieurs réservoirs dans des installations flottantes placées à côté "des réservoirs d'engraissement". Ces réservoirs sont surveillés en continu pour assurer une mesure fiable des quantités distribuées. On garantit ainsi une alimentation régulière des poissons pendant toute leur durée de vie.

En savoir plus



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un réservoir

- Mesure fiable indépendamment de la poussière et des dépôts
- Transmission des données sans fil et diagnostic à distance
- Résultats de mesure exacts grâce à l'excellente focalisation du signal

Infos produit

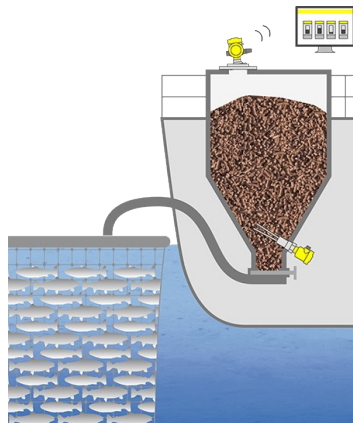


VEGA Inventory System

Logiciel de collecte et visualisation des données

- Accès simplifié aux données en temps réel
- Informations précises et actualisées sur les niveaux
- Gestion simplifiée grâce à de nombreuses fonctionnalités
- Envoi automatique de messages dès qu'un réapprovisionnement est nécessaire
- Sécurité d'approvisionnement accrue

Infos produit



VEGAWAVE 61

Détection de niveau par capteur à vibrations dans des silos

- Structure robuste pour une détection fiable
- Instrument de mesure sans entretien, donc économique
- Point de commutation indépendant des produits et de l'environnement

Infos produit

PRO

VEGAPULS 6X
Infos produit

Plage de mesure - Distance
 120 m

Température process
 -196 ... 450 °C

Pression process
 -1 ... 160 bar

Précision de mesure
 ± 1 mm

Fréquence
 6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Angle d'émission
 ≥ 3°

Matériaux en contact du produit
 PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Raccord fileté
 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride
 ≥ DN20, ≥ ¾"

Raccords hygiéniques
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique avec écrou à encoches - F40
 Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A
 Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A
 Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A
 Raccord DRD ø65mm
 SMS 1145 DN51

VEGA Inventory System
Infos produit


PRO

VEGAWAVE 61
Infos produit

Plage de mesure - Distance
 -

Température process
 -50 ... 250 °C

Pression process
 -1 ... 25 bar

Version
 Standard
 Détection de solides dans l'eau
 Avec adaptateur de température

Matériaux en contact du produit
 316L

Raccord fileté
 ≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Raccord bride
 ≥ DN50, ≥ 2"

Raccords hygiéniques
 Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Matériau du joint
 Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtier
 Plastique
 Aluminium
 Inox (brut)
 Inox (électropoli)