



Sûr

Évite le refoulement des balles, déroulement continu du processus

Économique

Toujours la proportion idéale de cellulose / vieux papier et d'eau de process

Confortable

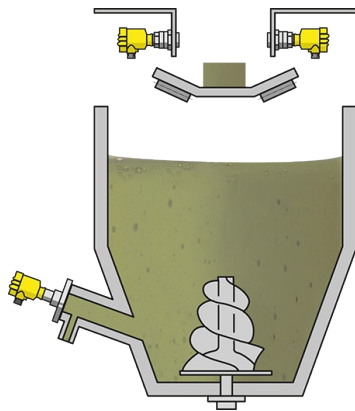
Sans usure ni maintenance grâce à la mesure sans contact

Pulpeur

Mesure de niveau et de débit dans un pulpeur et surveillance de convoyeur

Les balles de vieux papier sont amenées par un convoyeur à bande jusqu'au pulpeur où elles sont mises en suspension dans l'eau. Un rotor rapide assure la séparation des fibres. Les conditions du process dans le pulpeur sont difficiles : chutes de balles de papier, formation de tourbillons et substances étrangères abrasives. Les mesures de niveau permettent d'assurer la proportion idéale de vieux papier et d'eau, et d'éviter le refoulement des balles sur le convoyeur.

En savoir plus



VEGAMIP 61

Barrière à hyperfréquences pour la mesure de hauteur de charge

- Mesure sans contact, donc sans usure
- Détection sûre de la hauteur de charge
- Mesure sans maintenance, pas besoin de nettoyage

Infos produit



VEGABAR 82

Mesure de niveau hydrostatique dans un pulpeur

- Grande résistance à la surcharge des coups de bélier
- Haute résistance à l'abrasion
- Cellule de mesure céramique sans usure pour une longue durée de vie

Infos produit

PRO

VEGAMIP 61

Infos produit



Plage de mesure - Distance

100 m

Température process

-40 ... 80 °C

Pression process

-1 ... 4 bar

Version

Antenne cône encapsulée aseptique
 Pour antenne cône séparé
 Avec antenne cône ø40mm
 Avec antenne cône ø48mm
 Avec antenne cône ø75mm
 Avec antenne cône ø95mm
 Avec antenne cône ø80mm en plastique
 Antenne cône ø1½"
 Avec antenne cône encapsulée

Matériaux en contact du produit

PTFE
 316L
 1.4848
 PP

Raccord fileté

G1½, 1½ NPT

Raccord bride

≥ DN50, ≥ 2"

Raccords hygiéniques

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Raccord DRD ø65mm
 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

FKM
 FFKM

Matériau du boîtier

Plastique
 Aluminium
 Inox (brut)
 Inox (électropoli)

PRO

VEGABAR 82

Infos produit



Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit

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

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique avec écrou à encoches - F40
 Raccord DRD ø65mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Raccord Swagelok VCR
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

EPDM
 FKM
 FFKM