



Seguro

Evita congestionamento, o que garante um processo contínuo

Econômico

Sempre a melhor proporção de mistura de celulose/papel velho e água do processo

Uso fácil

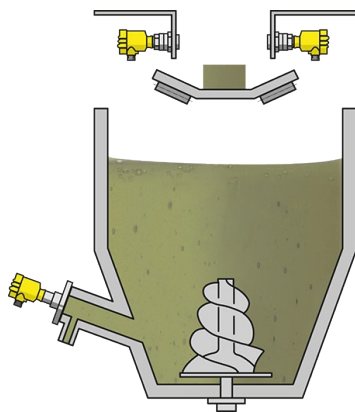
Livre de desgastes e não requer manutenção, já que não há contato com o produto

Pulper

Medição de nível e registro de rendimento no pulper e monitoramento de correia transportadora

Os fardos de resíduos de papel são transportados por uma correia até o pulper, onde são dissolvidos com a adição de água de processo. Lá as fibras são separadas por um mecanismo de corte de alta velocidade. No pulper, prevalecem condições do processo difíceis devido à queda de fardos, tombamento e material estranho abrasivo. Medições de nível determinam a proporção correta da quantidade de resíduos de papel e de água do processo e evitam o congestionamento de fardos na correia transportadora.

Mais detalhes



VEGAMIP 61

Barreira de microondas para medir a altura de carga

- Medição sem contato e, portanto, livre de desgastes
- Detecção segura da altura de carga
- Medição livre de manutenção, já que não requer limpeza

Para o produto



VEGABAR 82

Medição hidrostática do nível de enchimento no pulper

- Alta resistência contra sobrecargas por golpes de aríete
- Altamente resistente contra abrasão
- Célula de medição de cerâmica livre de desgastes para uma longa vida útil

Para o produto

PRO

PRO

VEGAMIP 61
Para o produto



VEGABAR 82
Para o produto



Faixa de medição - Distância

100 m

Temperatura do processo

-40 ... 80 °C

Pressão do processo

-1 ... 4 bar

Versão

antena corneta higienicamente encapsulada
para antena corneta separada
with horn antenna ø 40 mm
with horn antenna ø 48 mm
with horn antenna ø 75 mm
with horn antenna ø 95 mm
com antena tipo corneta de plástico ø 80 mm
Horn antenna ø 1½"
with encapsulated horn antenna

Materiais, partes molhadas

PTFE
316L
1.4848
PP

Conexão roscada

G1½, 1½ NPT

Conexão flangeada

≥ DN50, ≥ 2"

Acessórios higiênicos

Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Conexão DRD ø 65 mm
for NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Material de vedação

FKM
FFKM

Material do invólucro

Plástico
Alumínio
Plástico
Aço inoxidável (eletropolido)

Faixa de medição - Distância

-

Faixa de medição - Pressão

-1 ... 100 bar

Temperatura do processo

-40 ... 150 °C

Pressão do processo

-1 ... 100 bar

Precisão

0.05 %

Materiais, partes molhadas

PVDF
316L
Alloy C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
Titânio Grau 2 (3,7035)

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexão flangeada

≥ DN15, ≥ ½"

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
conexão higiênica com flange tensor DN32
conexão higiênica F40 com porca de compressão
Conexão DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Swagelok VCR screwing
Varivent G125
Varivent N50-40
for NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Material de vedação

EPDM
FKM
FFKM