



#### Fiabilidad

Alta precisión de la medición; valor de consigna exacto para la bomba de la cabeza de máquina

#### Rentabilidad

No es necesario el uso de tubos de limpieza

#### Comodidad

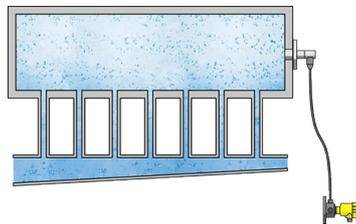
Alto grado de protección IP 68 para una fácil limpieza

## Cabezas de máquina (headbox)

### Medición de presión en cabezas de máquina (headbox)

La suspensión de papel se bombea a la cabeza de máquina (headbox) de la máquina papelera. En cabezas de máquina hidráulicas, la suspensión se dirige al tamiz a través de la boca de descarga, mediante un distribuidor transversal cónico y múltiples haces de tubo. La velocidad de descarga de la suspensión se adapta, mediante la presión de la bomba de la cabeza, a la velocidad del tamiz. Para ello es necesario medir la presión en la cabeza de máquina.

#### Más información



### VEGABAR 82

Medición de la presión de proceso en cabezas de máquina para regular la velocidad de la bomba de pulpa

- Montaje completamente rasante en la pared de la cabeza de máquina
- No afecta la aplicación de la pasta en el tamiz
- Celda de medición CERTEC® para una alta precisión de la medición

#### Detalles

## VEGABAR 82

## Detalles



## Rango de medición - Distancia

-

## Rango de medición - Presión

-1 ... 100 bar

## Temperatura de proceso

-40 ... 150 °C

## Presión de proceso

-1 ... 100 bar

## Precisión

0,05 %

## Materiales, partes mojadas

PVDF

316L

Aleación C22 (2.4602)

PP

1.4057

1.4410

Aleación C276 (2.4819)

Dúplex (1.4462)

Titanio de grado 2 (3,7035)

## Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

## Conexión en brida

≥ DN15, ≥ ½"

## Conexiones higiénicas

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851

Conector higiénico con brida tensora DN32

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

Conexión DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Enroscado VCR Swagelok

Varivent G125

Varivent N50-40

para NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

## Material de sellado

EPDM

FKM

FFKM