



Sicuro

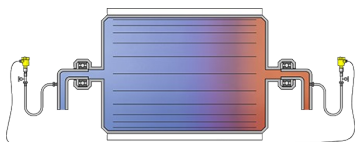
Misura affidabile che consente un funzionamento sicuro dell'impianto nel tempo

Economico

Soluzione economica grazie alla misura elettronica di pressione differenziale

Pratico

Semplicità di installazione, poiché non sono necessarie linee d'impulso



Cilindro essiccatore

Misura di pressione differenziale nel cilindro essiccatore

Nella parte della macchina continua detta zona secca, l'umidità residua del foglio di carta viene eliminata per evaporazione tramite cilindri riscaldati con il vapore. Tramite l'essiccazione, viene sottratto calore al vapore, per cui si crea un film di condensa sulla parete interna del cilindro. Il film di condensa influenza il trasferimento del calore alla carta, per cui va rimosso continuamente tramite un sifone. Il corretto apporto di calore sul nastro di carta da parte del cilindro essiccatore viene monitorato tramite una misura di pressione nell'ingresso e nell'uscita.

[Maggiori dettagli](#)



VEGABAR 82

Misura elettronica di pressione differenziale sull'ingresso e sull'uscita del cilindro essiccatore

- Stabilità nel lungo periodo grazie alla cella di misura a secco CERTEC®
- Misura di pressione diretta senza posa di tubazioni di misura

[Dettagli prodotto](#)

VEGABAR 82**Dettagli prodotto****Campo di misura - distanza**

-

Campo di misura - pressione

-1 ... 100 bar

Temperatura di processo

-40 ... 150 °C

Pressione di processo

-1 ... 100 bar

Precisione di misura

0,05 %

Materiali a contatto col prodotto

PVDF

316L

Lega C22 (2.4602)

PP

1.4057

1.4410

Alloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titanio grado 2 (3.7035)

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacco flangiato

≥DN15, ≥ ½"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ DN25 - DIN 11851

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Attacco filettato VCR Swagelok

Varivent G125

Varivent N50-40

per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiale di tenuta

EPDM

FKM

FFKM