



#### **Sicuro**

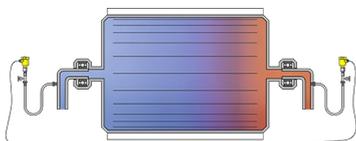
Misura affidabile che consente un funzionamento sicuro dell'impianto nel tempo

#### **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