

#### **Sicuro**

Funzionamento sicuro in tutte le condizioni operative

#### **Economico**

Funzionamento ottimale dell'impianto

#### **Pratico**

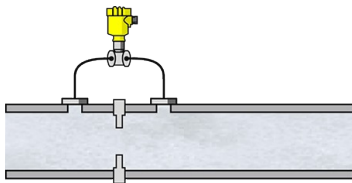
Semplicità di montaggio e taratura

## Condotta per vapore

### Misura di portata nella condotta del vapore acqueo

Il vapore acqueo viene impiegato nella seccheria della macchina continua per il riscaldamento dei cilindri essiccatori per l'asciugatura del foglio di carta. Per lo più viene prodotto nella propria centrale elettrica e alimentato tramite una condotta isolata. La portata viene rilevata tramite un diaframma di misura con trasduttore di pressione differenziale collegato, in modo da garantire un consumo ottimale e una pianificazione del fabbisogno.

[Maggiori dettagli](#)



### **VEGADIF 85**

Il trasduttore di pressione differenziale rileva esattamente la portata nella condotta del vapore

- Elevata sicurezza operativa grazie al sensore SIL2/3
- Massima versatilità grazie all'ampia gamma di campi di misura e attacchi di processo
- Misura di pressioni differenziali minime grazie al rilevamento del valore di misura ad alta precisione

[Dettagli prodotto](#)

**VEGADIF 85****Dettagli prodotto****Campo di misura - pressione**

-40 ... 40 bar

**Temperatura di processo**

-40 ... 105 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 400 bar

**Precisione di misura**

0,065 %

**Materiali a contatto col prodotto**

316L  
Tantalo  
Alloy C276 (2.4819)  
Monel

**Attacco filettato**

¼ - 18 NPT

**Attacco flangiato**

≥ DN32, ≥ 1½"

**Materiale di tenuta**

EPDM  
FKM  
Rame

**Materiale custodia**

Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

**Tipo di protezione**

IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)