

Sicuro

Funzionamento sicuro in tutte le condizioni operative

Economico

Funzionamento ottimale dell'impianto

Pratico

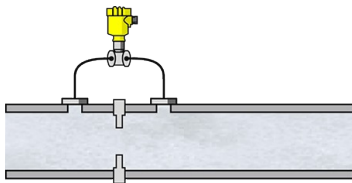
Semplicità di montaggio e taratura

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
 Tantalio
 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)