



Zastosowanie

Zwężka kompaktowa Oriflow stosowana jest do badania przepływu cieczy przewodzących i nie przewodzących prąd elektryczny, gazów i par we wszystkich gałęziach przemysłu. Przykładami zastosowania są pomiary przepływu (objętość / masa) wykorzystywane do bilansowania (np. instalacja sprężonego powietrza, nośniki ciepła, para, produkty chemiczne), regulowanie procesów i pomiarów zwielokrotnionych.

Zalety

- niezawodność potwierdzona w ponad 5.000 egz. znajdujących się w użyciu
- ekstremalnie trwałe i odporny przyrząd pomiarowy
- znajduje zastosowanie w ekstremalnych środowiskach

Cechy szczególne

- kalibrowanie na sucho
- wysoka powtarzalność pomiarów
- prosty montaż bez przewodów do różnicy ciśnień statycznych

Elastyczność w zastosowaniu

- DN15 do DN1000
- 0,2 do 150.000 m³/h
- -40 °C do +400 °C
- do PN40 (do 320 na życzenie Klienta)
- materiały: stal nierdzewna, Hastelloy, tantal, tytan, PVDF...
- wyjście prądowe z protokołem komunikacyjnym HART® / Foundation Fieldbus / Profibus PA



Zwężka kompaktowa Oriflow
z przekaźnikiem