

概要

管路にしぼり部分(ベンチュリー管)を設け、
その上流部とスロート部の差圧を検出し
差圧伝送器を介して、流量を求める為の検出端です。



φ 75 mm ~ φ 250 mm

特長

1. 損失水頭が少なくてすみませ

測定のためのエネルギー(圧力、水頭)損失が少なく最大差圧の約30%以下ですみませ。

2. 十分な測定精度を保持します

流体の性質や混流物による障害を受けにくく常に必要にして十分な精度を保持します。

3. 耐久性に優れています

本体にはFCD450、スロートにはSUS304を使用しており
耐食性、耐久性に優れています。

4. 維持管理に手がかかりませ

シンプルな構造で、トラブルが少なく、維持管理に手がかかりませ。

5. 取り付け取り外しが容易です

フランジ付き短管型なので、取り付け、取り外しが容易に行えます。



φ 300 mm ~ φ 600 mm

呼び径	面間(mm)	参考重量(kg)
φ 75	180	30
φ 100	195	40
φ 150	210	50
φ 200	225	60
φ 250	275	80
φ 300	550	140
φ 350	625	180
φ 400	700	230
φ 500	800	330
φ 600	950	450

※フランジ規格、JISG5527、JISB2210 (10k) は標準