

イタバー 流量検出器 差圧計算仕様書

2010年 4月22日改訂(R1)

日機装株式会社
インダストリアル事業本部

注文主 :	REF. NO. :
ユーザー名:	JOB NO. :

TAG NO. :	数量 :
-----------	------

アニューバモデル: ・標準 ・フラソシ` ・蒸気専用型 ・フロータップ

<small>(注1)</small> * 配管 (レイアウト) ・水平 ・垂直 上向、下向	材質: ・炭素鋼 ・ステンレス ・その他()
	丸管 : サイズ 内径 MM ID X 外径 MM OD
	角ダクト: サイズ 内のり <small>(注2)</small> MM X MM 肉厚: MM

流体名 :	性状: ・気体 ・液体 ・蒸気
-------	-----------------

* 流体	密度	<small>(注3)</small> 気体の場合 分子量: 又は 標準状態 (0 DEG. C, 1 ATM. A) における密度: Kg / Nm ³ (湿り気体の場合は 湿り (H ₂ O) を含んだ値を記入下さい 。 又、すべて WET BASE での計算になります。 乾燥空気の場合は、記入不要です。)
	分子量	液体の場合 流れ状態における密度: Kg / M ³ 又は、比重:
	比重	水蒸気の場合 記入不要 (温度, 圧力 から コソピ`1` ーラ による自動計算)

* 計測基準	・スタンダード 状態 (16 DEG. C, 1 ATM. A) 流量 ・標準状態 (0 DEG. C, 1 ATM. A) ・流れ状態流量 ・その他()
--------	--

* 流量	スケールレンジ:
	最大流量 :
	常用流量 :
	最小流量 :

* 温度	流れ状態温度 : (設計温度: <small>(注4)</small>)
------	--

* 圧力	流れ状態圧力 : k Pa (設計圧力: <small>(注4)</small> k Pa)
------	--

粘度	流れ状態における粘度: m Pa · s (最大使用可能粘度 50 m Pa · s)
----	---

参考仕様	ダスト量: g / NM ³ (標準状態におけるダスト量)
------	--

特記事項

注 1) * 印の項目については、必ず記入下さい。
 2) 角ダクトの場合、イタバー 取り付け方向はダクト長手方向です。 又、 短辺、長辺の比は、1 : 2.5 以下です。これ以外の取り付けに関しては、日機装へお問い合わせください。
 3) 湿り気体の場合、分子量 又は 標準状態における密度は、 湿り (H₂O) を含んだ値を記入下さい。又、” DRY BASE ” での計算はできません。 すべて湿り (H₂O) を含む ” WET BASE ” での計算になります。
 4) 記入の無い場合、設計温度 / 圧力は、流れ状態温度 / 圧力と同じ値とみなして計画致します。