



## インペラ式流量計



Impeller  
Flow  
Meters



Badgerのインペラ式流量計は6枚羽の特徴的なデザインをしています。流体の流れに逆らう様に突き出した羽の形状が、より低流量からの安定した計測と再現性を実現させました。

Bodyと一体型のモデルとセンサー部の差込式のモデルがあり、特に差込式は大口径の配管では価格的なメリットを出す事ができます。材質も樹脂製や金属性が有り、オプションの温度計と併せて熱エネルギーの計測も可能で多様な用途に御使用が頂けます。



### インライン型インペラメーター

- 流量、温度(オプション)で熱量測定も可能
- 流量レンジ 0.15~9.14m/sec
- 使用圧力 2MPa最高
- 使用温度 105°C最高
- 測定精度 ±1%FS
- ボディ材質: ステンレスやPVC・PVDFなど



### 差し込み式インペラメーター

- 流量、温度(オプション)で熱量測定も可能
- 流量レンジ 0.15~9.14m/sec
- 使用圧力 2.7MPa最高
- 使用温度 105°C最高
- 測定精度 ±1%FS



### オプション

- 温度計を使用してのBTU測定
- 無線方式での流量管理
- 専用モニターはBTU用も用意
- データロガー

