

Débitmètre calorimétrique basé sur la dissipation de chaleur.

## Swansensor deltaT

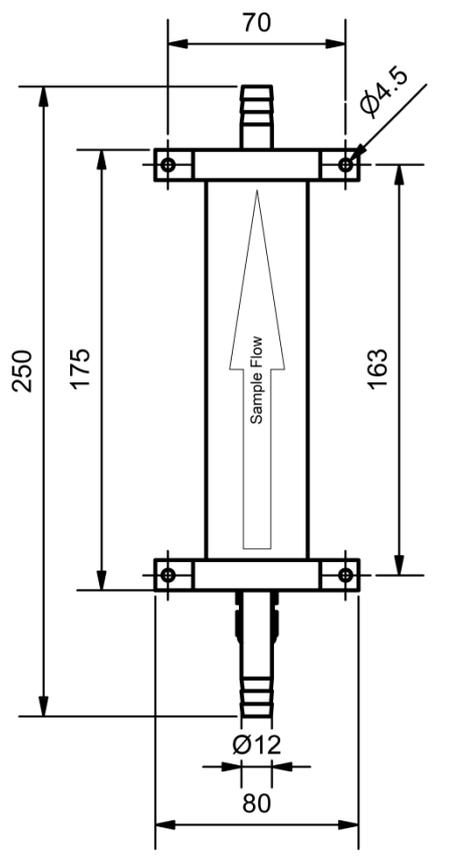
Pour les applications dans l'eau potable, de surface et effluents.

- Basé sur la dissipation de chaleur pour indiquer le débit.
- Capteur avec tube acier inox (1.4404), module de chauffe et 2 sondes de températures.
- Tube à écoulement libre avec un  $\varnothing$  10mm intérieur.
- Nettoyage aisé si nécessaire (tube simple). Pas d'encrassement
- Capteur assemblé avec câble fixe (longueur 1 m).
- Calibré usine (Précision: +/- 20%). Peut-être recalibrer sur l'application si une plus haute précision est nécessaire.

### Utilisation possible avec:

- AMI pH-Redox\* & AMI pH/mV :pH/mV\*
- AMI Solicon4\*
- AMI Oxysafe\*
- AMI Turbiwell 7027\* & AMI Turbiwell W/LED\*
- AMI ISE Universal\*

\* condition requise



### Conditions:

- Nécessite une installation verticale avec le câble en bas et un débit d'échantillon du bas vers le haut.
- Pour assurer un débit d'échantillon laminaire, l'entrée ne doit pas être obstruée, cf. raccord pouvant créer des turbulences.
- AMI Mainboard : V2.3 ou supérieur
- Logiciel : AMI Turbiwell V4.61, AMI pH-Redox V5.0, AMI Solicon4 V4.70, AMI Oxysafe V5.0 ou supérieur.

### Spécifications:

Plage de mesure / Débit:	0 - 40 l/h
Précision:	$\pm$ 20%
Temps de réponse $t_{90}$ :	~1min
Dimensions (W x L x H):	80 x 250 x 60mm
Matière (mouillé) :	Acier Inox; 1.4404
Température d'échantillon:	5 - 35 °C
Pression de l'échantillon:	En accord avec les spécifications de l'instrument
Entrée/Sortie échantillon:	Tubing $\varnothing$ 10 - 11 mm

Numéro de commande **Swansensor deltaT**

**A-87.933.010**