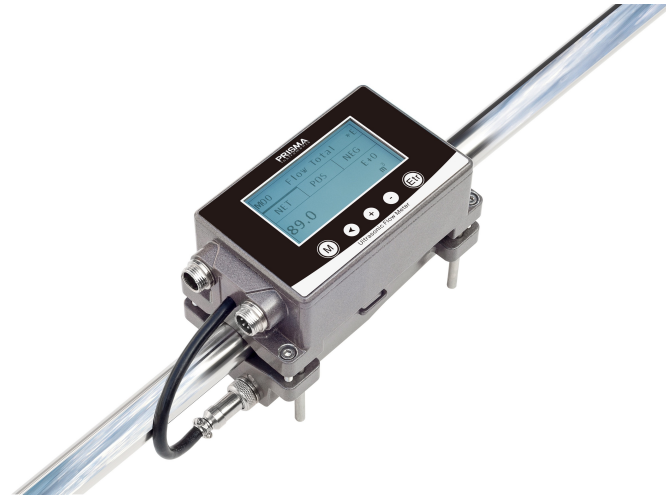


**Débitmètre à ultrasons Clipsable
DUS-F6**

Caractéristiques

- Facile d'installation et de fonctionnement. Installation rapide, quelques minutes suffisent
- Le F6 adopte une nouvelle conception compacte, s'adaptant à différents DN.
- Écran 256*128 pour un Affichage optimal
- Ce débitmètre existe également en version Compteur d'énergie: DUS-E6, incluant des sondes PT1000

Convient à tout type de liquides (non-biphasiques), matériaux et tailles de canalisations :



<p>1</p> <p>Fluide applicable</p>			
<p>2</p> <p>Matériau de la tuyauterie compatible</p>	<p>Tube métallique Acier inoxydable, Acier au carbone, Cuivre</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="363 1515 531 1655"> <p>Acier inoxydable</p> </div> <div data-bbox="571 1515 738 1655"> <p>Acier au carbone</p> </div> <div data-bbox="778 1515 946 1655"> <p>Cuivre</p> </div> </div>		<p>Tuyau en résine PVC, autres</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1002 1515 1169 1655"> <p>PVC</p> </div> <div data-bbox="1209 1515 1377 1655"> <p>Autres</p> </div> </div>
<p>3</p> <p>Taille de la conduite compatible</p>	<p>DN15~DN40 / DN50~DN65</p>		

Fournir de nombreux aspects d'aide pour les différentes exigences des applications de mesure du débit :



1

Affichage

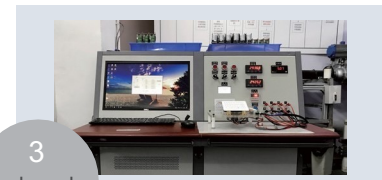
Contrôle et lecture du débit directement sur l'appareil.



2

Contrôle à distance

Grâce à sa sortie Modbus, les informations peuvent être transmises directement à la salle de Contrôle, automate, GTC, etc.



3






analyse des données

Enregistrement des données

Spécifications

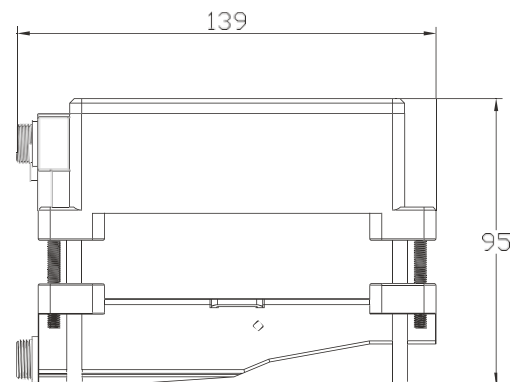
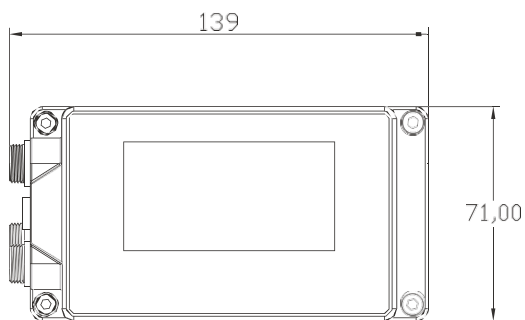
Matériau du tuyau	Métal /Tube en plastique rigide en PVC, PP ou PVDF
Type de liquide	Eau/Autres(fluide sans particules solides ou impuretés)
Plage de température	0-75°C (Pas de gel en surface)
Valeur de coupure basse vitesse	0.1m/s
Affichage	256*128, LCD
Temps de réponse	0.5~60s
Précision	±2%, (±1% après étalonnage)
Période de stockage des données	300ms
Mémoire pour le sauvetage des données	EEPROM (Stockage des données : plus de 10 ans, fréquence de lecture/écriture des données : plus de 1 million de fois)
Alimentation E/S	Prise aviation de type M12
Sortie	4-20mA
Communication	Modbus RS485
Option pour la sortie	OCT (sortie d'impulsion)/ Un relais d'alarme (veuillez contacter l'usine)
Alimentation	10-24V VDC
Puissance électrique	< 3W
Circuit de protection	Protection contre l'inversion de la connexion électrique, protection contre les surtensions,
	Protection contre les courts-circuits de sortie, Protection contre les surtensions de sortie
Classe de protection du boîtier	IP65
Température ambiante	-10 to 60°C (pas de congélation)
Humidité relative	35 to 85% RH (Pas de condensation)
Résistance aux vibrations	10 to 55 Hz
	double amplitude 1,5 mm, 2 heures sur chaque axe XYZ
Resistance aux chocs	100 m/s2 Impulsion de 16 ms, 1000 fois chacune pour les axes X, Y et Z
Matériaux principaux	Aluminium, plastiques industriels
Longueur du câble	2m (standard), la longueur standard du câble du capteur PT1000 est de 9m.

Gamme de débit

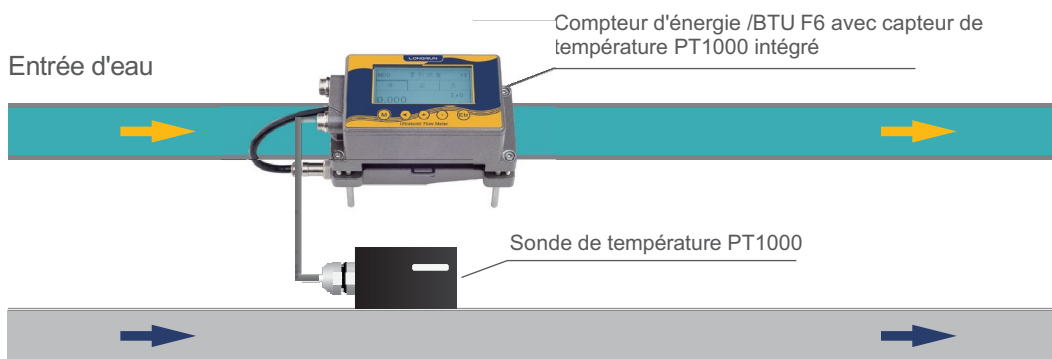
Taille du tuyau(DN)	Valeur de débit supérieur (L/min)	
15	60 L/m	
20	100 L/m	
25	200 L/m	
32	300 L/m	
40	400 L/m	

Remarque : La taille minimale mesurable du tuyau est le diamètre intérieur ≥ 12 mm.

Dimensions(Unit: mm)



Compteur d'énergie ultrasonique /BTU



Applications

