



Thermo-anémomètre à fil chaud avec logiciel d'exploitation, de 0.1 à 25 m/s

Anémomètre à fil chaud par refroidissement éolien, ou température ressentie. Idéal pour les chauffagistes et climaticiens.

Le certificat d'étalonnage est disponible en option.

Voir en bas de la page.



Thermo anémomètre à fil chaud destiné à des vitesses de vent faibles < 20 m/s, tel que climatisation, VMC, bouche d'aération, etc.

Quelles sont les caractéristiques de ce thermo-anémomètre ?

- 3 types de mesure sur un seul appareil
- Connexion USB possible pour le transfert des données
- Logiciel d'exploitation pour une installation et utilisation en local sur votre PC Windows (n'est pas compatible MAC et ne fonctionne pas en session serveur)
- Mesure de vitesse de vent de 0,1 à 25,0 m/s avec une précision de $\pm 5\%$
- Mesure de débit de vent jusqu'à 99 999 m³/min avec une précision de $\pm 5\%$
- Mesure de température de 0° à +50°C avec une précision de $\pm 1^\circ\text{C}$
- Fonctions : Max, Min et Hold
- Sonde télescopique de dimensions 32-115 cm avec câble de 1,75 m
- Extinction automatique
- Anémomètre livré en malette de transport

Comment ce thermo-anémomètre fonctionne-t-il ?

La température ressentie est inversement proportionnelle à la vitesse du vent : Plus le vent souffle fort, plus le vent refroidit le fluide et donc la température ressentie baisse. Ce thermo anémomètre à fil chaud consiste à mesurer la puissance transférée depuis un fil chauffé pour abaisser sa température à la température ambiante. Ce transfert de chaleur détermine une mesure indirecte de la vitesse de l'écoulement.

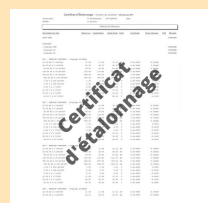
Caractéristiques techniques

Catégorie	Anémomètre
Dimensions extérieures (mm)	160x62x21 mm
Garantie	1 an
Plage de mesure	0.1 à 25.0 m/s
Poids	160 g
Délai d'expédition	48-72 heures
Batterie	Piles
Type de mesure	Vitesse et débit du vent & Température
Certifications du produit	CE

Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
3880SI-IH	160 g	0.1 à 25.0 m/s

Accessoires

CERT-ANEM-IH	<u>Certificat d'étalonnage anémomètres IHM</u>	
	Ce certificat d'étalonnage concerne 3 points de contrôle de la vitesse du vent de 0,1 à 30 m/s. Attention : Ce certificat d'étalonnage est adapté uniquement aux anémomètres de la marque IHM. N.B. : Nous proposons des points de contrôle basique pour votre anémomètre. Si vous souhaitez plus de points de mesure, merci de nous contacter pour vous établir un devis personnalisé.	

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.
<https://www.mesure-professionnelle.fr/550-thermo-anemometre-a-fil-chaud-avec-logiciel-d-exploitation-de-01-a-25-m-s.html>