

FI 90 AN

Le thermo-anémomètre FI 90 AN fait partie de la nouvelle série FI 90 intégrant plusieurs appareils de mesures environnementales.

Il a été créé pour répondre aux besoins de l'ingénierie climatique, du contrôle de la qualité et de la vitesse de l'air, mais aussi de l'environnement ambiant dans les bâtiments, usines, écoles etc. Il fonctionne également parfaitement dans les environnements extérieurs.

Cet appareil au format compact intègre dans un boitier ergonomique l'essentiel de ce que l'on peut attendre d'un thermo-anémomètre de terrain.

Doté d'un écran graphique

rétroéclairé, il vous accompagnera en tous lieux.

Universel, il vous permettra d'effectuer des mesures en m/s, km/h, ft/min, MPH (Miles Per Hour et également en noeuds.

Lors de vos campagnes de mesure, il sera possible de figer la mesure à un instant donné (fonction Hold) ou de détecter les valeurs minimum et maximum atteintes.

Pour les besoins plus exigeants, son interface bluetooth permet également l'envoi des données vers une application fonctionnant sur les smartphone sous iOS TM ou Android ^{TM*}, permettant l'archivage des données de manière très simple.

Spécifications

Fonctions	FI 90 AN
Affichage	LCD rétro-éclairé avec bargraphe
Débit en mètre par seconde Précision	1,10 - 25,00 ± 3% ± 0,30m/s
Débit en kilomètre par heure Précision	4 - 90,0 ± 3% ± 1 km/h
Débit en mile par heure Précision	2.5 - 56.0 $\pm 3\% \pm 0.4$ mph
Débit en noeuds Précision	2,2 - 48,0 $\pm 3\% \pm 0,4$ noeuds
Température Précision	-10 à 60 °C ± 2,0 °C
Intervalle de mesure	2 fois / seconde
Fonctions	Hold (maintien de la mesure), Min / Max
Interface de communication	Bluetooth
Alimentation	1 pile 9 V type 6LR61
Dimensions	38 x 185 x 55 mm
Poids	139 g
Garantie	1 an
Livré avec	Une notice d'utilisation

*Des limitations existent, sujettes à variation dans le temps.

Nous consulter pour être sur de la compatibilité avec votre smartphone et version d'IOS ™ ou d'Android ™. Service non actif à ce jour (développement en cours).