

Thermo-Anémomètre avec volume d'air

Modèle **R4100**





Caractéristiques

- Mesure les pi/min, m/s, km/h, mil/h, nœuds et Beaufort
- Calcule le volume d'air (CFM/CMM)
- Double affichage ACL indiquant simultanément la vitesse et la température de l'air
- Précision de base de ±3 %
- Mémoire interne jusqu'à 99 points de données
- Fonctions Min/Max/Moyenne et maintien des données
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique

Modèle	Description
R4100	Thermo-anémomètre
R4100-PROBE	Sonde de remplacement à hélice rotative
R4100-NIST	Thermo-anémomètre & NIST

Spécifications

Gamme(s) de mesure: pi/m: 79 à 5866

m/s: 0.4 à 30 km/h: 1.5 à 106 mil/h: 0.9 à 66 noeuds: 0.8 à 58 Beaufort: 1 à 8

FICHE TECHNIQUE

Gamme(s) de

mesure du débit d'air: CFM: O à 9999

CMM: O à 9999

Gamme de mesure de température:

mpérature: -20 à 60°C (-4 à 140°F)

Précision: pi/m

±(3% de la lecture+ 40 ch.)

m/s:

±(3% de la lecture +0.2 ch.)

km/h:

 $\pm(3\%$ de la lecture + 0.8 ch.)

mil/h, nœuds

±(3% de la lecture + 0.4 ch.) Température: ±1°C (1.8°F)

pi/m. Beaufort: 1

m/s, km/h, mil/h, nœuds:

Température: 0.1 °C/°F

Spécifications générales

Résolution:

0.1

Type: Hélice

Diamètre de l'hélice: 50mm (1.96")

Temps de réponse: 1 sec.

Affichage: 4-chif, Double affichage ACL

Affichage rétroéclairé: Oui
Maintien de données: Oui
Min: Oui
Max: Oui
Movenne: Oui

Moyenne: Ou Calcul du volume d'air

(CFM/CMM): Oui

Arrêt automatique: Oui (après 15 minutes/arrêt)

Montable sur trépied: Oui Indicateur de piles faibles: Oui Alimentation: Pile 9V Certifications de produits: CE

Température de

fonctionnement:
Température de stockage:

Gamme d'humidité de fonctionnement:

Dimensions: 140 x 65 x 38mm

(5.5 x 2.6 x 1.5")
Poids 296g (10.4oz)



5 à 40°C (32 à 122°F)

10 - 80 %

-10 à 60°C (14 à 140°F)