

Wöhler FA 410 Anémomètre à hélice **NOUVEAU**



APPLICATION

- Mesure de la vitesse, la température et de l'humidité de l'air sur les grilles de sortie des conduits d'air
- Calcul du débit d'air
- Détection des fuites d'air dans l'enveloppe du bâtiment, p.ex près des fenêtres, des portes, prises secteur etc.

AVANTAGES

- Mesure simultanée de la vitesse, du débit et de la température de l'air
- Impression des résultats sur site (via IR)
- Barre télescopique pour cône de mesure Wöhler FA 4xx, idéal pour contrôler les sorties d'air de plafond
- Unités: m/s, fpm, ppm, m³/h, CFM, °C, °F, %, rF, cm², Inch², WBT, DP
- Débit d'air: 0 – 99.999 m³/h, détection automatique du cône
- Fonction Hold / Min/Max
- Eclairage de l'écran

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de mesure

Vitesse d'air	0,2 ... 30 m/s
Débit d'air	0 ... 99.999 m ³ /h
Température	-20,0 °C ... 60 °C
Résolution	
Vitesse d'air	0,1 m/s
Débit d'air	0,1 (0 ... 9999,9) ou 1 (10.000 ... 99.999) m ³ /h
Température	0,1 °C / °F

Précision

Vitesse d'air	±1,5 % de la valeur mesurée, +0,3 m/s, < 20 m/s ±3 % de la valeur mesurée, +0,3 m/s, > 20 m/s
Température	±0,6 °C

Conditions de travail

(pour éviter

le condensat)	0 ... 50 °C, < 90 % HR
Conditions de stockage	-10 ... 50 °C, < 90 % HR
Alimentation	4 piles Micro AAA
Dimensions	269 x 106 x 51 mm
Diamètre de l'hélice	10 cm
Poids (sans le cône)	270 g

