



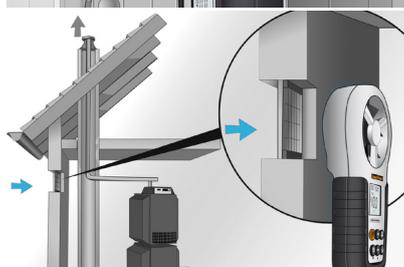
## AirflowTest-Master



### Anémomètre professionnel pour la mesure du courant atmosphérique, du débit volumétrique et de la vitesse du vent

L'anémomètre professionnel permet la mesure précise du courant atmosphérique, du débit volumétrique et de la vitesse du vent. Les capteurs intégrés déterminent en permanence la température ambiante, l'humidité relative de l'air et calculent la température du point de rosée. La fonction Hold permet de conserver la valeur mesurée actuelle à l'afficheur. L'appareil est doté d'une interface USB et d'un logiciel pour PC pour la journalisation en temps réel. Le raccord pour trépied de 1/4 po permet une pose simple dans la zone de contrôle et est idéal pour les mesures de longue durée. L'utilisation est pratique grâce à l'écran d'affichage clair et éclairé.

- Mesure précise du courant atmosphérique, du débit volumétrique et de la vitesse du vent
- Mesure exacte de la température ambiante et de l'humidité de l'air ainsi que calcul de la température du point de rosée
- Interface USB et logiciel pour PC pour la journalisation en temps réel
- Grande roue à ailettes
- Affichage Min/Max
- Raccordement à un trépied pour les mesures longue durée
- Écran bien lisible



#### DONNÉES TECHNIQUES

<b>Grandeur à mesurer</b>	Vitesse du vent Température ambiante humidité relative de l'air Température du point de rosée Température mesurée au thermomètre à boule humide
<b>Modes</b>	Débit volumique d'air
<b>Plage de mesure de la vitesse du vent</b>	1,30 ... 98,50 ft/s 0,80 ... 58,30 noeuds 0,90 ... 67,20 mil/h 78 ... 5900 ft/m
<b>Plage de mesure du débit d'air</b>	0 ... 99990 m <sup>3</sup> /min 0 ... 99990 ft <sup>3</sup> /min 0 ... 9999 m <sup>3</sup> /s
<b>Précision de la vitesse du vent</b>	± (2,0% + 50 digits) (m/s, km/h, ft/s, noeuds) ± (2,0% + 5 digits) (mil/h, ft/m)
<b>Résolution du débit d'air</b>	1 m <sup>3</sup> /min 1 ft <sup>3</sup> /min 1 m <sup>3</sup> /s
<b>Résolution de la vitesse du vent</b>	0,01 m/s 0,01 km/h 0,01 ft/s 0,01 noeuds 0,01 mil/h 1 ft/m
<b>Plage de mesure température ambiante</b>	-10°C ... 60°C
<b>Précision température ambiante</b>	± 1,5°C
<b>Résolution de la température ambiante</b>	0,1°C

#### MATÉRIEL LIVRÉ



N° d'article 082.140A      GTIN (EAN) 4021563680566      UV 2