

Humitest® Psychlone™

**Thermo-hygromètre antichoc
équipé d'une sonde
rétractable**



- ➔ Mesures instantanées et précises sur toute la plage de mesure, y compris dans des environnements changeants
- ➔ Interface intuitive et large écran rétro éclairé
- ➔ Calculs psychrométriques automatiques

SECTEURS D'APPLICATION

BÂTIMENT > Ventilation / Climatisation

IMMOBILIER > Entretien/ Maintenance d'immeubles

SANTÉ, ENVIRONNEMENT > Hygiène, santé, environnement / Qualité de l'air intérieur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Poids (g) incluant les piles	200 g
Dimensions (L x l x H en mm)	165 x 65 x 30 mm
Piles	2 x 1,5V (AA)
Affichage	Ecran à cristaux liquides rétro-éclairé
Présentation	Étui de protection à fermeture Velcro
Arrêt automatique	Durée programmable
Température de fonctionnement	0° à 50°

FONCTIONS CLÉS

Mesure de l'humidité dans l'air ambiant
Mesure de la température de l'air ambiant
Mesure des températures du point de rosée et du bulbe humide
Ecart du point de rosée par rapport à une surface
Mesure d'enthalpie : température de bulbe humide et kilocalorie/kilogramme (g/kg)
Rapport de mélange ou humidité absolue : gramme /kilogramme (g/kg) et parties par million par poids (ppmw)

MESURES DE LA SONDE

Hygrométrie	1 - 99 % HR : ± 2 % de 10 à 90% à 25°C
Température de l'air	20° à 85° C : ± 0,5 ° C de 0 à 85°C

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Sondes de température de surface
Certificat d'étalonnage 1 paramètre

CERTIFICATION ET GARANTIE

CE et conformité RoHS
Garantie 2 ans



L'écran LCD rétro éclairé permet d'accéder en un coup d'œil à différents paramètres de mesures.