

# THERMO-HYGROMÈTRE ÉLECTRONIQUE

*MODÈLE: ETHG-912*

*MODE D'EMPLOI*

## INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté la marque OREGON SCIENTIFIC. Cette dernière a été élaborée en gardant en permanence à l'esprit la performance et la facilité d'utilisation. Comme pour tous les produits de la gamme OREGON SCIENTIFIC, cette thermo-hygromètre a été conçue pour suivre les standards de qualité les plus élevés, et ceci en utilisant des composants électroniques de grande précision. Il vous donnera entière satisfaction pendant des années.

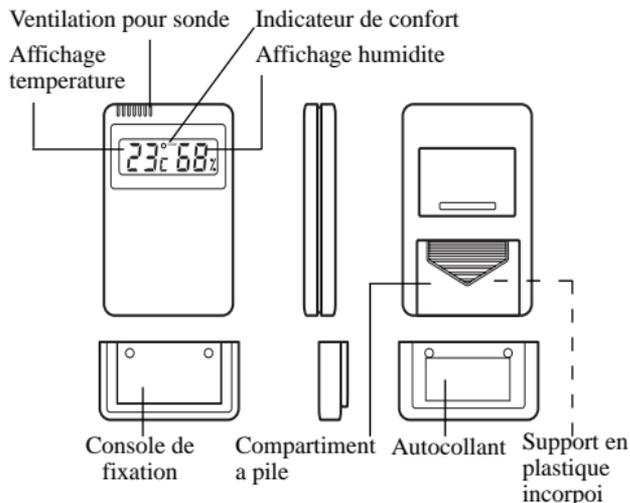
Veuillez s'il vous plaît lire avec attention le "guide de l'utilisateur" avant de vous servir de cet appareil, de manière à vous assurer un emploi optimal.

## THERMOMETRE INTERIEUR AVEC INDICATEUR D'HUMIDITE RELATIVE

Le thermo-Hygromètre est spécialement conçu pour une indication précise de la température intérieure et de l'humidité relative. Il vous aide à contrôler le taux l'humidité et la climatisation afin d'assurer un environnement idéal.

## CARACTERISTIQUES

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| Utilisation Facile          | - Affichage automatique de la température et de l'humidité relative.                |
| Lecture précise             | - L'affichage digital permet une lecture claire et rapid sans risque d'erreur.      |
| Compensateur de température | - Assure une indication précise de l'humidité relative quelque soit la température. |
| Indicateur de confort       | - Signale quand les conditions idéales le température et l'humidité sont réunies.   |
| Fixation                    | - Sur socle ou murale.  |



## INSTALLATION ET REMPLACEMENT DE PILES

Le Thermo-Hygomètre utilise 1 pile type UM-4 ou AAA.

Pour installer ou remplacer la pile:

1. Ouvrir le compartiment à pile à l'arrière du boîtier.
2. Insérer la pile suivant les indications de polarité (+/-) à l'intérieur du compartiment.
3. Refermer le compartiment.

### REMARQUES:

1. A l'installation ou remplacement de la pile, on constate un bref délai avant la remise à jour de l'affichage. Pendant 1 ou 2 secondes, l'écran affichera "...°C" et "88%" avant de se remettre à afficher la température et l'humidité relative exactes.
2. Lorsque l'affichage devient faible, remplacer la pile.

## LES INDICATEURS DE CONFORT ET D'HUMIDITE RELATIVE

La machine affiche l'humidité relative intérieure avec compensation par rapport à la température ambiante. Par ailleurs, les indicateurs de confort – **COM**, **WET** ou **DRY** – indiquent si le climat est idéal, trop humide ou trop sec.

LES INDICATEURS DE CONFORT S'AFFICHERONT LORSQUE LES CONDITIONS ATMOSPHERIQUES SUIVANTES EXISTENT:

| Affichage A l'écran | Amplitude Thermique          | Variation D'humidité | Climat Actuel A L'intérieur                        |
|---------------------|------------------------------|----------------------|--|
| COM                 | 20°C - 25°C<br>(68°F - 77°F) | HR 40%<br>HR 70%     | Humidité relative et Température idéales (CONFORT) |
| WET                 | 0°C - 50°C<br>(32°F - 122°F) | HR + 70%             | Humidité excessive (TROP HUMIDE)                   |
| DRY                 | 0°C - 50°C<br>(32°F - 122°F) | HR - 40%             | Humidité Insuffisante (TROP SEC)                   |

**REMARQUE:** Le climat environnant peut dépasser les normes ci-dessus. Dans ce cas, les indicateurs **COM**, **WET** ou **DRY** ne s'afficheront pas.

## UTILISATION DU SOCLE

Le Thermo-Hygomètre peut être placé sur une surface horizontale comme suit:

1. Retirer la console en plastique.
2. Faire basculer le bras en plastique situé à l'arrière du Thermo-Hygomètre.

---

## FIXATION DU THERMO-HYGOMETRE

---

Pour fixer le Thermo-Hygomètre:-

1. Le Thermo-Hygromètre disposé d'une console munie d'un autocollant, permettant une fixation murale. Retirer le protecteur et coller la console au mur.
2. Faire glisser à fond le thermo-hygromètre dans l'étui.

### REMARQUE:

Placer le thermo-hygromètre à l'abri du soleil et des sources d'humidité.

---

## PRECAUTIONS

---

Ce produit a été conçu pour assurer un bon fonctionnement pendant plusieurs années à condition d'en prendre soin. Certaines précautions s'imposent:

1. Ne pas immerger l'appareil.
2. Ne pas nettoyer l'appareil à l'aide de produits abrasifs ou corrosifs. Ces produits peuvent rayer les parties en plastique et attaquer les circuits électroniques.
3. Ne pas exposer l'appareil aux chocs excessifs, ni aux excès de force, poussière, chaleur, froid ou humidité qui pourraient résulter en un mauvais fonctionnement, le raccourcissement de la vie de l'appareil, l'endommagement des piles et la déformation des composants.
4. Ne pas toucher les composants internes de l'appareil. Ceci rendra nul la garantie et peut causer des dommages. L'appareil ne contient aucun composant pouvant être réparé par l'utilisateur.

5. Utiliser uniquement des piles neuves du type préconisé dans le manuel d'utilisation. Ne pas mélanger piles neuves et piles usées afin d'éviter les fuites.
6. Lire soigneusement le manuel d'instructions avant de faire fonctionner l'appareil.

---

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

---

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Plage de fonctionnement thermique     | : De 0°C à +50°C (+23°F - +122°F) |
| Resolution Thermique                  | : 1°C (2°F)                       |
| Plage de fonctionnement Hygrométrique | : HR 25% - 95% RH à 25°C (77°F)   |
| Resolution Hygromètrique              | : HR 1%                           |
| Dimensions                            | : 93 x 62 x 15 mm                 |
| Poids                                 | : 80 g (sans Pile)                |

### ATTENTION

- Le contenu de ce livret est susceptible de modifications sans avis préalable.
- En raison des restrictions imposées par l'impression, les affichages figurant dans ce livret peuvent différer de ceux du produit.
- Le contenu de ce livret ne peut être reproduit sans l'autorisation du fabricant.