# STATION METEO AVEC SONDE THERMO HYGRO ET HORLOGE RADIO PILOTEE

MODELE: BAR122HG

# MANUAL D'UTILISATION

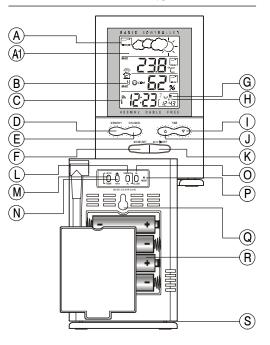
#### INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de la Station météo avec capteur sans fil et pendule-calendrier radio-pilotée (BAR122HG).

Cet appareil est équipé d'un affichage à cristaux liquide (LCD) de grande taille et à quatre lignes pour afficher prévisions météo, températures int/ext et humidité relative, pendule-calendrier commandé par fréquence radio (FR), affichage d'une pendule de 2nd fuseau horaire et double alarme quotidienne. Par ailleurs, l'appareil principal peut supporter jusqu'à trois capteurs à distance.

Les autres caractéristiques comprennent affichage du jour en abrégé en quatre langues, alarme crescendo quatre étapes et modes d'affichage interchangeables de la pendule.

# CARACTERISTIQUES PRINCIPALES : APPAREIL PRINCIPAL



B122hg-f.p65 1 07/12/2001, 2:56 PM

#### A. ECRAN

Ecran LCD 4 zones

#### A1. FENÊTRE PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Représente graphiquement les prévisions météorologiques

#### 

S'active quand les piles de la sonde à distance ou de l'appareil principal sont faibles.

### C. SIGNAL DE RECEPTION RADIO [ ]

Indique l'état de la réception radio

#### D. [MEMORY] BOUTON

Affiche les relevés de température et d'humidité minimum et maximum et remet la mémoire à zéro

#### E. BOUTON [CHANNEL]

Permettant de passer d'une sonde à l'autre Indique l'état de la réception radio.

#### E BOUTON [MODE/REGLAGE]

Change le mode d'affichage de l'horloge et modifie les réglages de l'heure et de la date.

#### G. [ ]/[ ]ICÔNE D'ALARME

Apparaît quand l'alarme est activée.

#### H. [((1))]/[((2))] ICÔNE D'ALARME

Apparaît quand l'heure d'alarme est affichée

#### I. COMMANDE BAS [TIME ♥ ]

Pour diminuer la valeur d'un réglage.

### J. COMMANDE HAUT [TIME $\triangle$ ]

Pour augmenter la valeur d'un réglage.

### K. BOUTON ALARM OFF/ON [ 24 hr NOFF ]

Active et désactive l'alarme.

#### L. [ON/OFF] BOUTON (TEMP/% RH ALARM)

Active ou arrête l'alarme de température HI/LO et l'alarme d'hygrométrie HI/LO

#### M. COMMANDE [ HI/LO] (TEMP/% RH ALARM)

- Règle les limites hautes ou basses de l'alarme de température de chaque canal.
- Confirme les réglages de l'alarme.

#### N. COMMANDE HAUT [▲] (TEMP/% RH ALARM)

Règle les relevés les plus hauts ou les plus bas de chaque canal pour les températures et l'humidité **PENDULE**:

#### O. [AL CLOCK] BOUTON

Active ou arrête les alarmes journalières

#### P. COMMANDE DE REENCLENCHEMENT [RESET]

Renvoie tous les réglages aux valeurs usine.

#### Q. COUVERCLE DU DOS

Plaque arrière de l'appareil principal.

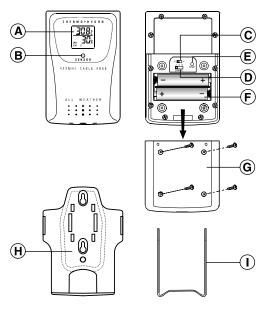
#### R. LOGEMENTS DES PILES

Fonctionne avec deux piles alcaline LR 06 de 1.5V.

#### S. PIED REPLIABLE

Pour poser l'appareil principal sur une surface plane.

# CARACTERISTIQUES: SONDE THERMO-HYGRO



#### A. LCD DEUX LIGNES

Affiche la température et l'humidité actuelles relevées par l'appareil à distance.

#### B. TEMOINLED

Clignote lorsque la sonde transmet des indications.

#### C. COMMUTATEUR °C/°F

Permet de basculer entre les températures en degrés Centigrade (°C) ou degrés Fahrenheit (°F)

#### D. COMMUTATEUR DE CANAUX

Désigne le canal utilisé par la sonde: 1, 2 ou 3.

#### E. TOUCHE DE REMISE A ZERO

Remet tous les éléments programmés aux valeurs par défaut.

### E COMPARTIMENT A PILES

Accepte deux piles LR 03

### G. COUVERCLE DU COMPARTIMENT DES PILES

#### H. SUPPORT MURAL

Sert à fixer la sonde au mur

#### I. SOCLE AMOVIBLE

Permet de poser la sonde sur une surface horizontale

#### AVANT DE COMMENCER

Afin d'assurer un fonctionnement optimal,

- 1. Désignez un canal spécifique pour chaque appareil a distance.
- Installez les piles de la sonde avant celles de l'unité principale.
- Placez la sonde le plus près possible de l'unité principale, puis effectuez une remise à zéro après (avoir installé les piles). Ceci permettra une meilleure synchronisation entre l'émission et la réception des signaux.

3

B122hg-f.p65 3 07/12/2001, 2:56 PM

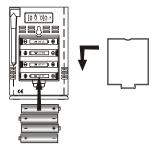
 Installer l'appareil à distance et l'appareil principal dans un rayon de transmission effectif, soit une centaine de mètres dans des conditions normales.

Notez toutefois que le rayon de communication est fortement influencé par les matériaux de construction et par l'emplacement de l'unité principale et de la sonde. Essayez plusieurs installations afin d'obtenir le meilleur résultat.

Bien que les sonde soient résistantes aux intempéries, il convient de les positionner à l'abri du soleil et de la pluie ou la neige.

# INSTALLATION DES PILES: UNITÉ PRINCIPALE

- Soulevez délicatement la languette de la porte du compartiment des piles.
- 2. Insérez quatre piles alcalines type UM-3 ou "AA".



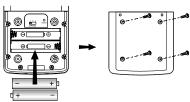
3. Remettez la porte du compartiment des piles.

# INSTALLATION DES PILES ET SELECTION DU CANAL : SONDE

La sonde thermo-hygro à distance fonctionne avec deux (2) piles alcalines LR03.

Suivre les étapes suivantes pour installer/remplacer les piles:

- 1. Dévissez le couvercle du compartiment à piles.
- Sélectionnez le numéro de canal à l'aide du commutateur [CHANNEL].
- 3. Sélectionnez l'affichage de température  ${}^{\circ}C \, / \, {}^{\circ}F$  à l'aide du commutateur.



- 4. Insérez les piles en respectant la polarité indiquée.
- 5. Replacez le couvercle, puis revissez les vis.

Lorsque le témoin d'usure des piles situé sur l'unité principale s'allume, remplacez les piles de l'unité du canal concerné. (Répétez les étapes de la rubrique "AVANT DE COMMENCER")

**Notez** qu'une fois le canal attribué à la sonde, ce canal ne peut être changé qu'en enlevant les piles ou en effectuant une remise à zéro

#### TEMOIN D'USURE DES PILES

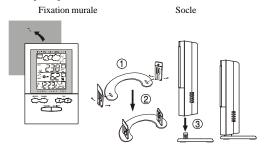
Lorsque les piles sont usées, le témoin d'usure des piles sera affiché pour le canal concerné. Le témoin d'usure des piles de l'unité principale sera affiché à l'emplacement de la température intérieure.

# UTILISATION DU SOCLE ET DU SUPPORT MURAL

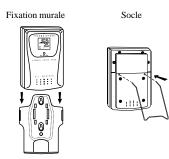
L'unité principale dispose d'un socle rabattable permettant de la placer sur une surface horizontale. Vous pouvez également rabattre le socle et fixer l'unité au mur à l'aide du trou prévu à cet effet.

La sonde est munie d'un support mural et d'un socle amovible. Positionnez l'unité à l'aide de l'un ou l'autre.

#### Unité principale



#### **Sonde**



#### TOUCHE DE REMISE A ZERO

Cette touche n'est utilisée qu'en cas de fonctionnement défectueux ou de panne. Enfoncez la touche à l'aide d'un objet à pointu. Tous les éléments programmés seront remis à leurs valeurs par défaut.

#### MISE EN MARCHE

Dès que les piles sont installées dans un senseur à distance, celuici transmet des informations toutes les 40 secondes.

Par ailleurs, dès que les piles ont été installées, l'appareil principal recherche automatiquement les signaux, pendant 3 minutes environ. Si la réception est réussie, le relevé de la température de ce canal individuel sera affiché sur la ligne supérieure et celui de l'humidité relative sur celle du bas. L'appareil principal actualise automatiquement les relevés toutes les 40 secondes environ.

5

B122hg-f.p65 5 07/12/2001, 2:56 PM

En cas de non-réception des signaux, des tirets " --- " sont affichés et l'icône d'onde cinétique ne paraît pas.

#### Pour forcer une recherche des signaux :

• Appuyer sans lâcher sur [CHANNEL] et [MEMORY] pendant 2 secondes pour entamer une recherche de 3 minutes.

Ceci est utile pour synchroniser la transmission et la réception des appareils à distance avec l'appareil principal.

Recommencer cette procédure en cas de divergence entre les relevés affichés sur l'appareil principal et ceux des appareils à distance respectifs.

## COMMENT VERIFIER LES TEMPERATURES ET HUMIDITES EXTERIEURES ET INTERIEURES

L'affichage des relevés d'un senseur à distance ou de l'appareil principal est une procédure très simple. Le canal du senseur à distance ou l'affichage de l'appareil principal est indiqué dans une case au-dessous de l'icône d'onde cinétique.

Icône d'onde cinétique	<b>(•</b> )			
Affichage	Affichage intérieur	distance	distance	Affichage à distance Canal Trois

Pour afficher les relevés de température/humidité à partir de l'appareil principal :

• Appuyer sur [CHANNEL] jusqu'à ce que le canal de senseur à

distance approprié soit affiché dans la case située sous l'onde cinétique.

Pour afficher les relevés de température/humidité à partir d'un senseur à distance :

 Appuyer sur [CHANNEL] jusqu'à ce que le canal de senseur à distance approprié soit affiché dans la case située sous l'onde cinétique.

#### INTERRUPTION DES SIGNAUX

Si l'affichage d'un canal particulier disparaît sans raison apparente, appuyez sur [ CHANNEL ] et [ MEMORY ] pour entreprendre une recherche immédiate. Si cela ne donne aucun résultat:

- Vérifiez que la sonde sur le canal en question est toujours en place.
- Vérifiez les piles de la sonde et de l'unité principale. Remplacezles si nécessaire.
  - Notez que lorsque la température tombe en dessous de zéro, les piles des sonde situées à l'extérieur gèleront, provoquant une baisse de leur performance et du rayon de communication.
- Vérifiez que l'émission se fait à l'intérieur du rayon de communi cation et qu'aucun obstacle et aucune interférence n'entrave l'émission. Si nécessaire, écourtez le rayon de communication.

#### **PARASITAGE**

Les signaux émis par d'autres appareils ménagers tels que les sonneries de porte, systèmes de sécurité et de surveillance peuvent entraver ceux de l'appareil et provoquer une défaillance temporaire dans la réception. Ceci est normal et n'influe aucunement sur la performance générale du produit. L'émission et la réception des

07/12/2001, 2:56 PM

indications de température reprendront dès que ces interférences baissent.

### LECTURE DU TEMOIN D'ONDE CINETIQUE

Le témoin d'onde cinétique affiche l'état du signal reçu par l'unité principale. Trois affichages sont possibles:

L'unité effectue une recherche	. 🧖	
Les indications de température sont enregistrées en bonne conditions.	. ০ ক কি	
Signal absent.	•	

#### BALAYAGE DU SENSEUR A DISTANCE

L'appareil peut scanner et afficher automatiquement les relevés des senseurs à distance. Quand le mode de senseur à distance est activé, l'affichage indique les relevés d'un canal pendant 4 secondes environ avant de passer au canal suivant.

#### Pour activer le mode de balayage du senseur à distance :

• Appuyer sur [CHANNEL] pendant 2 secondes.

#### Pour annuler le mode de balayage du senseur à distance :

• Appuyer sur l'un de ces boutons [CHANNEL], [MEMORY],

# [HI/LO], [▲], [ON/OFF] (TEMP % RH AL)

# INDICATEURS DE NIVEAU DE CONFORT

Les indicateurs de niveau de confort COMFORT (confortable), WET (humide) ou DRY (sec) indiquent si l'environnement est confortable, trop humide ou trop sec.

Les indicateurs de confort s'affichent quand les conditions suivantes sont remplies :

Indicateur affiché	Marge de température	Marge d' humidité	Indique que l'environne-ment actuel
COM	20°C à 25°C (68°F à 77°F)	40% RH - 70% RH	Marge idéale pour humidité relative et température
₩ET	-5°C à +50°C (23°F à 122°F)	plus de 70%RH	Contient une humidité excessive
DRY	-5°C à +50°C ( 23°F à 122°F)	Moins de 70%RH	Contient une humidité inadéquate
Pas d' indicateur	Moins de 20°C (68°F) ou plus de 25°C (77°F)	40% RH à 70% RH	Sans commentaires

# TENDANCES DE LA TEMPERATURE, DE L'HUMIDITE & DE LA PRESSION

Les icônes de tendance de la température, de l'hygrométrie et de la pression affiche les tendances des mesures effectuées. Les flèches indiquent la tendance à la hausse, stable ou en baisse.

Indication de la flèche	TEMP	TEMP	TEMP
Temp. tendances	Montante	Stable	Descendante

Indication de la flèche	₩RH	₩RH	₩RH
L'humidité tendances	Montante	Stable	Descendante

Indication de la flèche	PRESSURE	PRESSURE	PRESSURE
Tendances de pression	Montante	Stable	Descendante

**Remarque**: Si les relevés se situent au-dessus ou au-dessous du rayon de relevés de l'appareil principal ou de l'appareil à distance (indiqués dans les spécifications), l'affichage indique "**HHH**" (Elevé) ou "**LLL**" (Bas).

# TEMPERATURE ET HUMIDITE MAXIMUM ET MINIMUM

Les relevés de température et d'humidité minimum et maximum enregistrés sont automatiquement stockés en mémoire.

#### Pour afficher la mémoire minimum et maximum :

- 1. Sélectionnez le canal à vérifier.
- Appuyer une fois sur [MEMORY] pour afficher la température et l'humidité maximum et encore une fois pour afficher la température et l'humidité minimum. Les indicateurs respectifs, MAX ou MIN s'afficheront.

#### Pour annuler la mémoire :

• Appuyer sur [MEMORY] pendant 2 secondes.

Appuyer alors sur [MEMORY] pour remettre les enregistrements minimum et maximum aux valeurs actuelles jusqu'à ce que des relevés différents soient enregistrés.

# COMMENT UTILISER L'ALARME DE TEMPERATURE/HUMIDITE DU CANAL-1

Les limites supérieures et inférieures de température et d'humidité du Canal 1 peuvent être réglées de façon à ce qu'une alarme se déclenche quand ces limites sont dépassées.

Pour sélectionner séquentiellement les affichages de température et humidité, appuyer sur [HI/LO].

#### Les affichages sont les suivants :

	Séquence	Affichage respectif	
	Appuyer une fois sur HI/LO	Affiche la température supérieure	
	Appuyer deux fois sur HI/LO	Affiche l'humidité supérieure	
	Appuyer trois fois sur HI/LO	Affiche la inférieure température	
ĺ	Appuyer quatre fois sur HI/LO	Affiche la inférieure humidité	

# Pour régler une alarme de température ou d'humidité supérieure ou inférieure :

- 1. Appuyer sur [HI/LO] pour afficher le canal 1.
- Appuyer sur [▲] pour régler la limite de température ou d'humidité. Chaque pression augmente la limite d'un degré ou d'un pour cent. Appuyer sans lâcher sur la commande pour régler rapidement les chiffres par tranches de cinq.

**Remarque :** La rayon de température s'étend de -50°C (-58°F) à +70°C (158°F).

Si les limites sont réglées pour la première fois, la limite inférieure commence à -50°C (-58°F) et la limite supérieure à +70°C (158°F). Sinon, le relevé commence à partir de la dernière température sélectionnée.

Le rayon d'humidité s'étend de 2% à 98%.

Si les limites sont réglées pour la première fois, la limite inférieure commence à 2% et la limite supérieure à 98%. Sinon, le relevé commence à partir du dernier taux d'humidité sélectionné.

- 3. Répéter ces étapes pour régler l'humidité maximum, et les relevés de température et d'humidité maximum.
- 4. Une fois les réglages terminés, appuyer sur [HI/LO] pour régler une autre limite ou attendre 16 secondes que l'appareil retourne

automatiquement à l'affichage normal. Les indicateur HI, LO respectifs, ou les deux, s'allumeront pour indiquer le statut de l'alarme.

Dans un canal autre que celui qui est sélectionné, quand l'alarme se déclenche l'affichage passe au canal-1 et clignote. Si elle n'est pas annulée, l'alarme sonne pendant une minute. Appuyez sur [CHANNEL], [MEMORY], [HI/LO], [ ], [ON/OFF]

(TEMP % HR AL)

pour interrompre momentanément l'alarme. Celle-ci se redéclenchera si la limite continue à excéder la limite programmée.

**Remarque:** Si une seconde limite est dépassée pendant qu'une alarme est déclenchée, la première alarme terminera son cycle de 1 minute et continuera à sonner pendant une deuxième minute pour indiquer qu'une deuxième limite a été dépassée.

#### Pour annuler une alarme :

- 1. Entrer le mode de réglage en appuyant sur [HI/LO].
- 2. Puis, appuyer sur [ON/OFF].

L'alarme a été annulée et ne se déclenchera pas à l'heure réglée précédemment.

#### Pour interrompre une alarme en cours :

• Appuyer sur l'un de ces boutons [CHANNEL], [MEMORY],

07/12/2001, 2:56 PM

[HI/LO], [ 
$$\blacktriangle$$
 ], [ON/OFF]   
(TEMP % RH AL)

# PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

L'appareil est capable de détecter les changements de pression atmosphérique. En fonction des données recueillies, il peut prédire le temps pour les prochaines 12 à 24 heures. La portée efficace couvre une zone de 30 à 50 km.

Symboles affichées l'apparei	<u>-</u> :Q-	ccc>	<b>B</b>	
Prévision	Ensoleillé	Légérement Couvert	Cloudy	Rainy

#### REMARQUE:

- La précision d'une prévision météorologique basée sur la pression est d'environ 70% à 75%.
- Les prévisions météorologiques de cet appareil sont des prévisions pour les prochaines 12 à 24 heures. Elles ne refléteront pas nécessairement la situation actuelle.
- 3. L'icône "Soleil" appliqué à la période nocturne signifie temps clair.

## MODES D'AFFICHAGE DU RÉVEIL CALENDRIER

Le BAR122HG supporte quatre modes d'affichage dans la séquence suivante :

MODE 1. Heures-minutes-secondes (de l'heure locale)

Jour-mois (de l'heure locale)



MODE 2. Heures-minutes-jour de la semaine (de l'heure locale)

Jour-mois (de l'heure locale)



MODE 3. Heures-minutes-jour de la semaine (de l'heure locale)

Heures-minutes (de l'heure locale)



MODE 4. Heures-minutes-jour de la semaines (du deuxième fuseau horaire)

Jour-mois (du deuxième fuseau horaire)



Chaque pression sur la commande de [MODE/SET] permet de circuler à travers l'affichage dans l'ordre ci-dessus.

Notez que la ligne du bas de l'afficheur sera remplacée par l'heure de l'alarme si la commande **ALARM SET** [ 24 hr NOFF ] est enfoncée.

#### RECEPTION DE LA RADIO

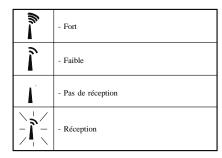
Le BAR122HG est conçu pour synchroniser automatiquement sa son réveil quand il se trouve à portée des signaux radio DCF77 de Francfort.

Quand le BAR122HG se trouve dans le rayon d'émission, son mécanisme radio-piloté surpasse tous les réglages manuels.

Quand l'appareil reçoit les signaux radio, le signal de réception radio se met à clignoter. Une réception complète prend généralement 2 à 10 minutes, selon la force des signaux radio.

Quand la réception est achevée, le signal de réception radio cesse de clignoter. La force de réception pour la dernière heure pleine sera indiquée.

Pour une meilleure réception, installez le réveil à l'écart d'objets métalliques et appareils électriques, afin de minimiser les interférences.



Pour réactiver cette caractéristique, appuyez sur pendant trois [ TIME  $\triangle$  ] secondes. Le signal [  $\ ^{\circ}$  ] de réception radio se mettra à clignoter pour commencer automatiquement la réception.

## COMMENT REGLER LA PENDULE MANUELLEMENT

Pour régler la pendule manuellement, appuyer sur [MODE/SET] pendant trois secondes. Les heures se mettront à clignoter.

Appuyer sur [ TIME  $\triangle$  ] ou [ TIME  $\nabla$  ] pour sélectionner les heures. Continuer à appuyer sur cette commande pour augmenter ou diminuer les valeurs rapidement.

Appuyer sur [MODE/SET] pour confirmer. Les chiffres des minutes se mettront à clignoter.

Répéter la même procédure pour régler les minutes, les heures, le jour actuel, le mois, la langue d'affichage, le jour et la correction horaire pour le deuxième fuseau horaire.

Remarque: L'heure et la date sont affichées en format 24 heures. Sélectionner la langue d'affichage en anglais (E), allemand (D), français (F) et italien (I). Les jours sont dans la séquence usuelle lundi à dimanche.

Pour le deuxième fuseau horaire, indiqué par l'icône ZONE, entrer la correction horaire à l'aide des commandes [ TIME △ ] et [ TIME ▽ ] et le BAR122HG calculera le deuxième fuseau horaire en conséquence.

Si on ne désire pas modifier un certain point, appuyer simplement sur [MODE/SET] pour sauter le point en question.

Une fois les réglages terminés, appuyer sur [MODE/SET] pour sortir. l'affichage retournera au dernier mode sélectionné.

### COMMENT REGLER ET ARMER LES ALARMES

Le BAR122HG possède deux alarmes, l'ALARME 1 et l'ALARME 2. Elles peuvent être appelées ensemble ou indépendamment. **Pour régler une alarme:** 

- Appuyer sur [ 24 hr NOFF ] une fois pour sélectionner l'ALARME 1 ou une deuxième fois pour sélectionner l'ALARME 2. La dernière heure d'alarme sélectionnée sera affichée. Si vous n'avez encore jamais réglé l'alarme, l'heure sera affichée ainsi: 0:00.
- Appuyez sur [ 24 hr NOFF ] pendant trois secondes. Les chiffres des heures se mettront à clignoter.
- 3. Entrez l'heure à l'aide des commandes [ TIME △ ] et [ TIME ▽ ].
- Appuyez sur [ 24 hr SOFF ]. Les chiffres des minutes se mettront à clignoter.
- 5. Entrez les minutes à l'aide de [ TIME  $\triangle$  ] et [ TIME  $\nabla$  ].
- 6. Appuyez sur [ 24 hr N OFF ] pour sortir. L'icône [ ] d'alarme ON pour l'alarme sélectionnée sera affichée pour indiquer que l'alarme réglée ci-dessus est maintenant activée.

Vous pouvez également activer ou désactiver une alarme en appuyant sur le bouton [AL CLOCK].

Quand une alarme est activée, elle se déclenche à l'heure désirée.

La fonction crescendo démarre doucement et augmente progressivement en intensité toutes les 20 secondes 4 fois. Sans interruption, l'alarme dure 2 minutes. Si vous n'appuyez sur aucune touche pour arrêter l'alarme pendant ces deux minutes, elle re

démarrera après 8 minutes.

Si une deuxième alarme se met en marche quand la première est en veille, la première alarme sera désactivée automatiquement.

#### COMMENT ARRETER UNE ALARME

Pour arrêter, vous pouvez utiliser [ 24 hr NOFF] ou [AL CLOCK].

Appuyer sur [ 24 hr NOFF ] pour arrêter l'alarme qui est encore activée et se déclenchera à l'heure prévue le lendemain.

Si, au contraire, vous appuyez sur [AL CLOCK], l'alarme sera arrêtée et désactivée.

#### **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.
- 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.
- 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.
- Lire soigneusement le manuel d'instructions avant de faire fonctionner l'appareil.

#### **SPÉCIFICATIONS**

#### Mesure de températures

#### Unité principale

Mesure de températures intérieures

Températures de fonctionnement :  $-5^{\circ}$ Cà  $+50^{\circ}$ C conseillées (23°F à 122°F)

Résolution en température :  $0.1^{\circ}$ C ( $0.2^{\circ}$ F)

Rayon de relevé de l'humidité : 25% HR à 90% HR

relative

#### Appareil thermo-hygro à distance

Rayon de fonctionnement : 20.0°C à +60.0°C

(-4.0°F à 140.0°F)

Limite de résolution de : 0.1°C (0.2°F)

température

Rayon de relevé de l'humidité : 25% HR à 90% HR

relative

#### Alimentation

Unité principale : fonctionne avec quatre (4)

piles alcalines 1,5V

UM-3 ou "AA"

Unité sonde distante : fonctionne avec deux (2) piles alcalines 1,5V

UM-4 ou "AAA"

Poids

Unité principale : 216 g (sans piles)
Unité sonde distante : 6.3 g (sans piles)

Dimensions

Unité principale : 136 x 90 x 35 mm (L x Wx D)
Unité sonde distante : 92 x 60 x 20mm (L x Wx D)

# REMARQUE CONCERNANT LA CONFORMITE

Attention: Tout changement ou modification apporté à cet appareil sans l'approbation expresse de la partie responsable de sa conformité risque d'annuler le droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

#### Note de conformité R&TTE

Lors d'une utilisation adéquate et si les standards suivants ont été respectés, cet appareil est conforme aux spécifications de l'article 3 de la directive R&TTE 1999/5/EC.

Compatibilité électromagnétique: (article 3.1.b de la directive R&TTE)

Standards appliqués: ETS 300 683 : 1997

Utilisation efficace du spectre de fréquences radio (article 3.1.b de

la directive R&TTE)

Standards appliqués: EN 300 220-1 : 1997

#### UTILISATION CONFORME DU PRODUIT

#### 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.

14

B122hg-f.p65 14 07/12/2001, 2:56 PM