

Important: réglage avant la mise en service!



Avant de l'utiliser, régler le baromètre à l'altitude du lieu où vous vous trouvez. Renseignez-vous au sujet de la pression atmosphérique actuelle de votre environnement (valeur donnée par la station météorologique, opticiens, Internet, colonnes météorologiques étalonnées de bâtiments publics, aéroports). Avec un petit tournevis, tournez avec précaution la vis de réglage vers la droite, jusqu'à ce que l'aiguille corresponde à la valeur obtenue. Eviter de trop tourner ! En frappant légèrement et en ajustant, vous obtiendrez une précision encore plus importante.

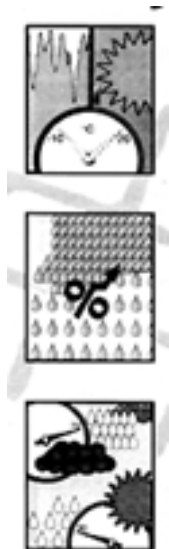
le thermomètre et l'hygromètre sont réglés en usine. Pour les ajuster, comparez la valeur affichée avec un appareil à bon fonctionnement. Les écarts peuvent être corrigés, au niveau des rouages à aiguilles, en tournant avec précaution la vis de réglage située sur la partie arrière. Afin de régénérer l'hygromètre, enveloppez l'instrument 1 x par an pendant 30 min dans un tissu humide et chaud.



voilà comment fonctionne le baromètre :

Le baromètre mesure la pression atmosphérique en hectopascals (hPa). La pression atmosphérique correspond au poids de la couche d'air qui nous entoure et dépend de la situation météorologique et de l'altitude du lieu. L'observation des fluctuations de la pression atmosphérique permet de prévoir le temps qu'il fera. Il suffit de repérer la pression atmosphérique à un moment donné au moyen de l'index-repère, et d'observer la modification:

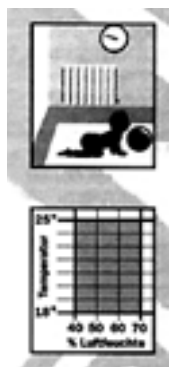
Si elle augmente	Amélioration du temps
Si elle augmente rapidement	Beau temps
Si elle chute	Détérioration du temps
Si elle chute rapidement	Orage et tempête



Thermomètre et hygromètre

Le thermomètre mesure la température en degrés Celsius. Grâce au contrôle de la température intérieure, vous vous sentirez mieux et vous ferez des économies de chauffage, jusqu'à 6% pour un degré d'abaissement de la température. L'hygromètre mesure l'humidité relative de l'air en %. Un air ambiant trop sec est non seulement mauvais pour la santé, mais il nuit également aux plantes d'appartement, aux planchers, aux meubles anciens, etc. La température et l'humidité de l'air correctes varient d'une pièce à l'autre selon l'utilisation:

Cage d'escalier	15 °C	40 – 60 %
Chambre à coucher	16 - 18 °C	50 – 70 %
Cuisine	18 °C	50 – 70 %
Salle de séjour	20 °C	40 – 60 %
Salle de bains	23 °C	50 – 70 %



Assemblé à l'extérieur vous aurez les informations sur la météo.