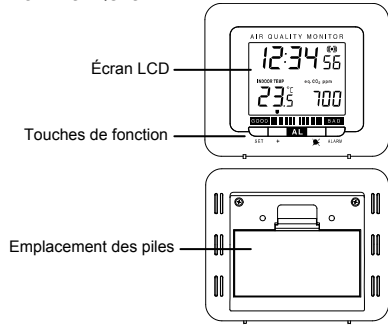


WL 1005 - APPAREIL DE MESURE DE LA QUALITÉ DE L'AIR

Mode d'Emploi

CARACTERISTIQUES :



- Horloge à quartz
- Affichage de l'heure 12/24h
- Affichage de la température intérieure en °C/°F
- Capteur qualité de l'air pour le contrôle de la qualité de l'air intérieur
- Affichage des valeurs de l'équivalent CO₂ et indicateur de la qualité
- Alarme qualité de l'air par témoin et signal sonore
- Alarme
- Indicateur de faible niveau des piles

INSTALLATION :

1. Enlevez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de l'appareil de mesure de la qualité de l'air.
2. Insérez dans le compartiment à piles 1 pile alcaline D 1,5 V, en respectant les polarités puis remettez le couvercle.
3. Dès que la pile est insérée, tous les segments du LCD s'allument brièvement et un « bip » est émis.
4. Appuyez sur la touche SET pour entrer l'heure manuellement.

Remarque :

- La valeur de l'équivalent CO₂ (ppm) ne s'affiche qu'après 30 minutes.
- Le capteur qualité de l'air peut prendre jusqu'à 5 jours après l'insertion de la pile pour s'accommoder à son environnement. Si l'appareil est placé dans une autre pièce, il pourrait prendre plusieurs autres jours pour s'accommoder à son nouvel environnement.

INSTALLATION ET REMPLACEMENT DES PILES DE L'APPAREIL DE MESURE DE LA QUALITE DE L'AIR

L'appareil de mesure de la qualité de l'air utilise 1 pile alcaline D 1,5 V. Suivez les étapes ci-dessous pour installer et remplacer la pile :

1. Enlevez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de l'appareil de mesure de la qualité de l'air.
2. Insérez la pile en respectant les polarités (suivez les marques).
3. Remettez le couvercle du compartiment.

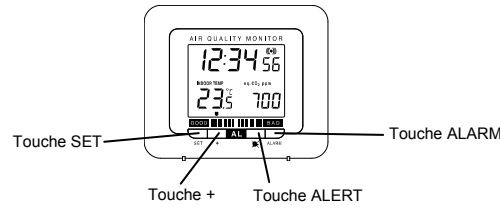
CHANGEMENT DE LA PILE :

Il est recommandé de remplacer régulièrement la pile de l'appareil pour en assurer une précision optimale (Voir **Spécifications** ci-dessous pour l'autonomie de la pile).

Aidez-nous à préserver notre environnement. Déposez vos piles usagées auprès d'un point de collecte autorisé.

TOUCHES DE FONCTION :

L'appareil de mesure de la qualité de l'air comprend 4 touches faciles à utiliser :



TOUCHE SET :

- Maintenez appuyée pour accéder aux modes de réglage manuel : affichage de l'heure au format 12/24 heures, réglage manuel de l'heure, unité d'affichage de la température °C/°F,
- Arrêter la sonnerie de l'alarme
- Quitter le mode réglage manuel

Touche + :

- A utiliser pour modifier les valeurs de tous les réglages manuels
- Activer/désactiver l'alarme
- Arrêter la sonnerie de l'alarme

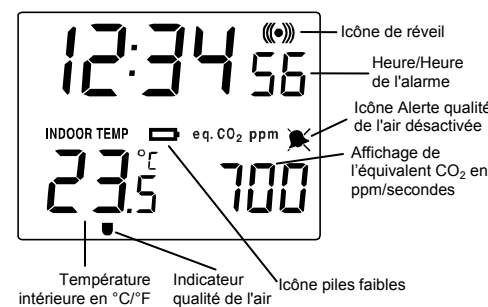
Touche ALERT :

- Maintenez appuyée pour accéder au mode réglage de l'alerte qualité de l'air
- Appuyez pour modifier le réglage de l'alerte qualité de l'air

Touche ALARM :

- Maintenez appuyée pour accéder au mode réglage de l'alarme
- Arrêter la sonnerie de l'alarme
- Quitter le mode réglage de l'alarme

ÉCRAN LCD



REGLAGES MANUELS:

Les réglages manuels suivants peuvent être effectués en mode réglage :

1. Choix du format de l'heure 12/24 heures
2. Réglage de l'heure
3. Choix de l'affichage de la température en °C/°F

Maintenez appuyée la touche SET pendant 3 secondes pour accéder au mode réglage :

CHOIX DU FORMAT DE L'AFFICHAGE DE L'HEURE EN 12/24 HEURES

- « 12hr » ou « 24hr » clignote sur l'écran LCD. (24hr par défaut)
- Utilisez la touche + pour choisir le mode d'affichage « 12hr » ou « 24hr ».
- Confirmez avec la touche SET et accédez au **Réglage manuel de l'heure**.

RÉGLAGE MANUEL DE L'HORLOGE

Pour régler l'horloge :

- Les chiffres des heures se mettent à clignoter dans la partie réservée à l'affichage de l'heure.
- Utilisez la touche + pour régler les heures, puis appuyez sur la touche SET pour passer au réglage des minutes.

- Les minutes se mettent à clignoter. Utilisez la touche + pour régler les minutes.
- Confirmez avec la touche SET et accédez au **Choix de l'unité de température °C/°F**.

CHOIX DE L'UNITÉ DE TEMPÉRATURE °C/°F

L'unité de température par défaut est le °C (degré Celsius). Pour choisir °F (degré Fahrenheit) :

1. Lorsque « °C » clignote, utilisez la touche + pour basculer entre « °C » et « °F ».
2. Confirmez avec la touche SET tous les réglages.

REGLAGE DE L'ALERTE QUALITE DE L'AIR

Maintenez appuyée la touche ALERT pendant environ 3 secondes pour accéder au mode de réglage de l'alerte qualité de l'air. L'appareil de mesure de la qualité de l'air comprend 3 réglages d'alerte (par défaut : ALL (tout)) :

- **ALL** : Le témoin d'alerte se met à clignoter avec une alerte sonore
- **OFF** : L'alerte est désactivée (le témoin d'alerte ne clignote aucun pas et aucune alerte sonore)
- **LED** : Le témoin d'alerte clignote seulement

1. Le réglage se met à clignoter. Utilisez la touche ALERT pour choisir une option (ALL, LED, OFF).
2. Confirmez avec la touche SET et accédez à **Quitter les réglages manuels**.

Remarque :

Si l'alerte qualité de l'air a été réglée sur « ALL » ou « LED » :

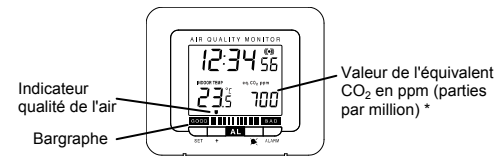
- **L'équivalent CO₂ (ppm) > 1500 ppm** : Le témoin d'alerte clignote à une vitesse plus faible (1,5 s) et pas d'alerte sonore.
- **L'équivalent CO₂ (ppm) > 2000 ppm** : Le témoin d'alerte clignote à une vitesse plus grande (0,5 s) avec une alerte sonore. (L'alerte sonore ne se déclenche que si la qualité de l'air a été réglée sur ALL).

Remarque sur l'alerte qualité de l'air :

- L'alerte qualité de l'air reste déclenchée pendant une durée maximale de 30 minutes. Appuyez sur une touche quelconque pour arrêter l'alerte.

INDICATEUR QUALITE DE L'AIR

L'indicateur qualité de l'air se trouve en bas de l'écran LCD. Il passe du VERT au ROUGE en mesurant l'équivalent CO₂ (ppm).



* La valeur de la qualité de l'air représentée, après accommodation du capteur, peut varier de +/- 250 ppm.

Remarque:

Un bargraphe de 9 niveaux est utilisé pour indiquer le niveau de qualité de l'air de l'environnement entre le « VERT » et le « ROUGE » :

Niveaux	L'équivalent CO ₂ (ppm)
VERT (niveau 1)	450 – 600 ppm
Niveau 2	650 – 800 ppm
Niveau 3	850 – 1000 ppm
Niveau 4	1050 – 1200 ppm
Niveau 5	1250 – 1500 ppm
Niveau 6	1550 – 1800 ppm
Niveau 7	1850 – 2100 ppm
Niveau 8	2150 – 2400 ppm
ROUGE (niveau 9)	≥ 2450 ppm

RÉGLAGE DE L'ALARME

Pour régler l'alarme :

1. Maintenez appuyée la touche **ALARM** pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que l'heure d'alarme se mette à clignoter.
2. Les chiffres des heures se mettent à clignoter. Utilisez la touche + pour régler les heures.
3. Appuyez ensuite sur la touche **ALARM** pour que les chiffres des minutes se mettent à clignoter. Utilisez la touche + pour régler les minutes.
4. Appuyez sur la touche **ALARM/SET** pour confirmer et quitter le réglage de l'alarme.

Remarque:

- Appuyez une fois sur la touche **ALARM** pour activer/désactiver la fonction alarme. L'affichage de l'icône d'alarme indique que l'alarme est « activée ».
- La durée de sonnerie de l'alarme est de 180 secondes.
- Appuyez sur une touche quelconque pour arrêter l'alarme.

SPECIFICATIONS:

Plage de température recommandée:

+5 °C à +40 °C/+41 °F à +139,8 °F

Plage de mesure de température:

Intérieure -9,9 °C à +59,9 °C avec une précision de 0,1 °C

:

14,1 °F à +139,8 °F avec une précision de 0,2 °F

(OFL sera affiché si la température est en dehors de cette plage. Si l'unité est le degré F, OFL s'affiche si la température est supérieure à 99,9 °F)

Plage de mesure de l'équivalent CO₂ (ppm):

450 ppm à 6950 ppm avec une précision de 50 ppm (OFL sera affiché si > 6950 ppm)

Intervalles de mesure:

Intervalle de mesure de la température toutes les 16 secondes

intérieure :

Intervalle de mesure de l'humidité toutes les 16 secondes

intérieure :

Intervalle de contrôle du niveau de la qualité de l'air :

toutes les 3 minutes

Consommation électrique: 1 x D, Mono, 1,5 V

Dimensions (L x P x H): 104 x 47 x 84 mm

Précautions:

- Installez l'appareil en intérieur.
- N'exposez pas l'appareil à des forces et des chocs excessifs.
- N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes, directs du soleil, à la poussière ou à l'humidité.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau.
- Évitez tout contact avec des matériaux corrosifs.
- Ne jetez pas l'appareil dans le feu, elle risque d'exploser.
- N'ouvrez pas le coffret de l'appareil et n'altérez aucun de ses composants.

Avertissements de sécurité concernant les piles:

- Utilisez uniquement des piles alcalines, ne pas des piles rechargeables.
- Installez les piles en respectant le sens des polarités (+/-).
- Remplacez toujours toutes les piles en même temps.
- Ne combinez pas des piles usagées avec des piles neuves.
- Retirez immédiatement les piles déchargées de l'appareil.
- Retirez les piles lorsque vous n'envisagez pas d'utiliser votre appareil avant longtemps.
- N'essayez pas de recharger des piles qui ne sont pas rechargeables et ne jetez aucune pile dans le feu (elle risque d'exploser).
- Rangez vos piles de façon à ce qu'aucun objet métallique ne puisse mettre leurs bornes en court-circuit.
- Évitez d'exposer les piles à des températures extrêmes, à une humidité extrême et aux rayons directs du soleil.
- Conservez vos piles hors de portée des enfants. Elles présentent un risque d'étouffement.

Noter l'obligation de la Loi sur la batterie

Les piles ne doivent pas être déposées avec vos ordures ménagères. Dans le cas où vous le faites vous risquez de provoquer des dommages importants à votre environnement ou à la santé d'autrui. Vous pouvez rendre les piles usagées à votre commerçant qui vous les a vendues ou d'office à une collecte. Vous en tant qu'utilisateur ou consommateur vous êtes obligés par la loi de retourner les piles usagées!



Noter l'obligation de la Loi sur les appareils électriques



Ce symbole signifie que les appareils électriques ne doivent pas être jetés aux ordures ménagères à la fin de leur vie utile. Ramenez votre appareil à votre point local de collecte de déchets ou à un centre de recyclage. Ceci s'applique à tous les pays de l'Union européenne et aux autres pays européens disposant d'un système de collecte des déchets sélectif.



Directive Equipements radio et terminaux de communication (R&TTE) 1999/5/EC

Résumé de la Déclaration de Conformité : Nous déclarons par la présente que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux exigences essentielles de la Directive Equipements radio et terminaux de communication (R&TTE) 1999/5/EC.