



www.mondiproducs.com

LE THERMO-HYGROMÈTRE Pour mini-serres Mondi

Guide d'informations importantes pour le produit

INCLUS DANS LA BOITE :

<p>Modèle: E105</p> <p>THERMO-HYGROMÈTRE MONDI POUR MINI-SERRE</p>	<p>Modèle: E101</p> <p>L'AUTOCOLLANT* DE POSITIONNEMENT DU THERMO-HYGROMÈTRE MONDI.</p>	<p>Modèle: E102</p> <p>PIÈCE DE PERÇAGE BREVETÉE 8MM / 1/3"</p>
--	---	---

* L'autocollant de positionnement est aussi disponible au www.mondiproducs.com

1. INTRODUCTION

Félicitations pour avoir choisi le Thermo-Hygromètre Mondi pour mini-serre, le produit le plus révolutionnaire maintenant disponible dans l'industrie de l'horticulture! Mondy Products Inc. vous propose en effet un niveau inégalé en propagation avec le Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre. Sa technologie révolutionnaire vous permettra une lecture d'informations précises, essentielles et en temps réel, qui garantira une propagation facile, agréable et remplie de succès pour une grande variété de plantes. Inclus dans cette ensemble est tout ce dont vous avez besoin afin de profiter des nombreux bénéfices que le Thermo-Hygromètre pour mini-serres Mondy peut vous offrir. En plus des nombreuses applications destinées au secteur de l'horticulture, le Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serres est aussi utilisé pour de nombreuses autres applications dans les secteurs de l'alimentation, de la santé et sécurité ou des soins pour animaux domestiques.

2. INFORMATIONS IMPORTANTES À PROPOS DU PRODUIT

2. Assurez-vous de toujours lire le manuel d'instructions et de garantie avant d'utiliser ce produit. Ce produit utilise une technologie japonaise de haut niveau et des composants de très grande qualité afin d'assurer à ce produit un niveau incomparable. Ce produit respecte la norme RoHS et est fabriqué à partir de plastique respectant les normes requises pour l'alimentation. **Avvertissement:** Il se pourrait que ce produit ne soit pas à 100% précis et ait été fabriqué afin de procurer une échelle de précision de +/- un degré. Mondy Products Inc. n'est pas responsable de toute perte subie lors de l'utilisation de ce produit. Ce produit contient des petites pièces qui pourraient représenter un danger d'étouffement. Gardez hors de la portée des enfants.

3. PRÉCAUTIONS

- Garder loin de l'eau ou des intempéries. Ce produit est conçu pour un usage à l'intérieur seulement. Ce produit n'est pas scellé contre l'humidité et pourrait être endommagé s'il est utilisé à l'extérieur.
- Ne pas nettoyer cet appareil avec des produits contenant des éléments abrasifs ou corrosifs. Cela pourrait égratigner le plastique et/ou causer une corrosion aux circuits électroniques.
- Éviter tout choc ou pression excessive sur ce produit. Il pourrait en résulter un mauvais fonctionnement, réduire la durée de vie électronique du produit, endommager la pile électrique ou engendrer une distorsion des pièces.
- Ne pas toucher les composantes internes. Ce faisant, vous annulerez la garantie et vous pourriez causer un dommage. Ce produit ne contient pas de pièces de remplacement ou de rechange.

4. POSE DU THERMO-HYGROMÈTRE

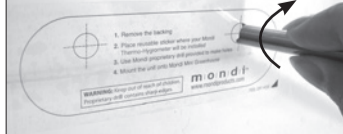
1. Localiser l'endroit sur la Mini-serre Mondy ou vous désirez fixer le Thermo-Hygromètre. (Fig A)

Fig A POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS, UTILISER LA POSITION SUGGÉRÉE À TITRE D'EXEMPLE



2. Enlever toute poussière ou humidité.
3. Apposer l'autocollant (ci-inclus) à l'endroit désiré.
4. En plaçant une main à l'intérieur de la mini-serre Mondy, positionner l'embout de perçage (inclus) sur un des deux cercles ainsi tracés sur l'autocollant.
5. Tourner l'embout à la main afin de perforer le cercle. Avertissement: assurez-vous de garder les mains et les doigts hors de portée du cercle afin d'éviter toute blessure. (Fig B)

Fig B TRUC: TOURNER DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE HORLOGE AFIN DE FACILITER LE PERÇAGE



6. Répéter les étapes 4 et 5 pour le second cercle.
7. Remiser l'embout de perçage dans un endroit sûr et à l'abri des enfants.
8. Retirer les deux boulons situés à l'arrière du Thermo-Hygromètre. (Fig C) **Avvertissement:** Risques d'étouffement. Tenez les boulons hors de la portée des enfants.

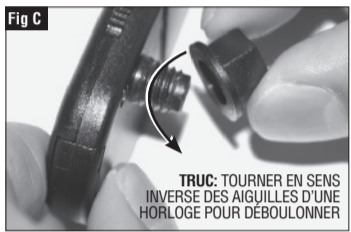


Fig C TRUC: TOURNER EN SENS INVERSE DES AIGUILLES D'UNE HORLOGE POUR DÉBOULONNER

9. Fixer le Thermo-Hygromètre à travers les deux cercles. (Fig D)



Fig D TRUC: TOURNER DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE HORLOGE POUR SERRER

10. Replacer et visser les deux boulons à partir de l'intérieur de votre mini-serre Mondy. (Fig E)



Fig E TRUC: ASSUREZ-VOUS DE SERRER FERMEMENT LES BOULONS

11. Mettre le produit sous tension et ajuster les paramètres minimaux et maximaux indiquant la température et le taux d'humidité.

Truc: Lorsque l'unité n'est pas utilisée, mettre l'unité hors tension et remiser l'unité dans un endroit frais et sec en ayant pris soin d'avoir enlevé la pile électrique.

5. OPTIONS D'AFFICHAGE

Ajuster le support de métal situé à l'arrière de l'afficheur afin de placer ce dernier sur un meuble ou le suspendre à un endroit de votre choix. (Fig F et Fig G)

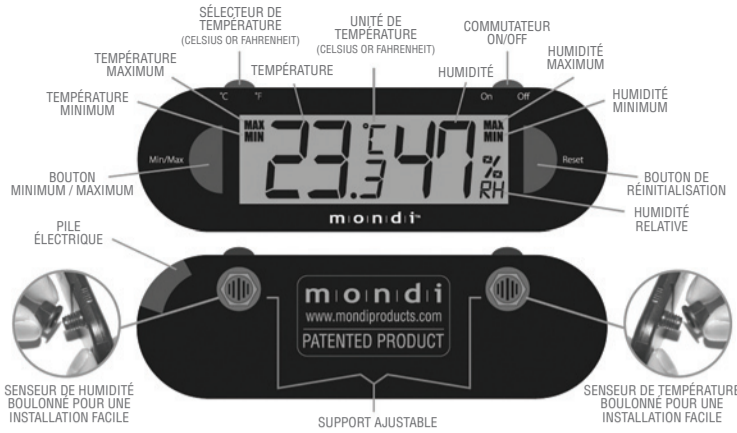


6. REMPLACEMENT DE LA PILE ÉLECTRIQUE

Le Thermo-Hygromètre requiert une pile de 1.5 volt L1154H alcaline à bouton. Les piles A76, LR44, AG13, PX76A et GPA76 peuvent aussi être utilisées.

- Afin de remplacer la pile électrique, retourner le Thermo-Hygromètre sur lui-même et retirer le support à pile électrique, situé sur le côté.
- Enlever la pile et remplacer celle-ci avec une nouvelle. Assurez-vous de disposer de vos piles électriques correctement en remettant celles-ci à un centre de recyclage.
- Glisser ensuite le support à pile à l'endroit approprié. Lorsque posé correctement, vous entendrez un "Clic".

7. OPÉRATION



8. DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
L'afficheur est faible ou ne fonctionne pas.	La pile doit être remplacée	Installer une nouvelle pile électrique L1154H (ou tout équivalent) dans l'appareil.
La lecture de la température et de l'humidité semble incorrecte.	L'appareil peut avoir une variation de +/- un degré et peut ainsi afficher une lecture approximative.	Nettoyer les capteurs à température et à humidité afin de vous assurer qu'ils ne sont pas bloqués avec de la poussière ou des débris.
L'appareil est sous tension mais n'affiche pas la température ou l'humidité.	L'appareil est en initialisation et poursuit la calibration de l'information	Attendre cinq à dix secondes pour que les informations soient affichées.

9. QUESTIONS FRÉQUEMMENT DEMANDÉES

Q: Quels sont les avantages du Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre?

R: Le plus grand avantage du Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre est la possibilité d'obtenir de l'information en temps réel relativement aux conditions internes de la mini-serre sans avoir à manipuler un thermomètre / hygromètre. Les autres appareils requièrent souvent d'avoir à ouvrir constamment le dôme, ce qui cause non seulement un inconfort mais peut aussi modifier défavorablement l'environnement interne de la mini-serre. Cet avantage ainsi que la qualité de sa conception et son incroyable durabilité en font le produit le plus recherché lorsqu'il s'agit de propagation.

Q: Est-il nécessaire d'utiliser uniquement la pièce de perçage brevetée afin de monter le Thermo-Hygromètre Mondy sur la mini-serre?

R: Non, vous pouvez utiliser n'importe quelle autre pièce de 8mm (1/3") de diamètre. Mondy a inclus cette pièce de perçage brevetée afin de vous en fournir un usage facile et utile.

Q: Qu'est-ce que la température et l'humidité relative et pourquoi sont-ils importants?

R: La température indique le degré de chaleur ou de froid dans l'air alors que l'humidité relative indique le taux de vapeur d'eau dans l'environnement. Les plantes réagissent mal lorsqu'elles sont exposées à des conditions extrêmes et c'est pourquoi il est important, afin de permettre aux plantes d'atteindre leur plein potentiel, de s'assurer du maintien optimal des niveaux de température et d'humidités requis.

Q: Quelle est la température interne et idéale qu'il faut maintenir dans une mini-serre Mondy?

R: La température idéale et interne dans la mini-serre peut osciller entre 18 to 35 °C (64-95 F), dépendant de l'espèce de la plante. Il serait judicieux de se renseigner afin de déterminer la température optimale requise selon l'espèce de vos plantes.

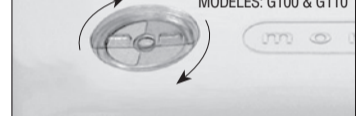
Q: Quel taux d'humidité relative et idéal faut-il maintenir dans une mini-serre Mondy?

R: Le taux idéal d'humidité pour la germination est environ à 80%, bien qu'un taux allant jusqu'à 90% soit acceptable. Tout taux supérieur à 90% pourrait être néfaste à la plante, alors qu'un taux en deçà de 80% pourrait ralentir la germination, d'où l'importance de bien surveiller les taux d'humidité. Lorsque les racines de la plante apparaissent et que l'on peut observer de nouvelles pousses, il est nécessaire de baisser le taux d'humidité graduellement. Dès que les racines sont établies, le taux d'humidité devrait être à 60% et, à la fin de la floraison, le taux d'humidité devrait se situer à environ 40%.

Q: Comment ajuster la température et l'humidité à l'intérieur de la mini-serre Mondy?

R: Les mini-serres Mondy sont disponibles avec un orifice d'ouverture/fermeture gradué pour la ventilation, permettant ainsi d'ajuster les conditions internes dans la mini-serre. Ouvrir l'orifice de la ventilation baisse la température et l'humidité alors que fermer l'orifice de ventilation aura pour effet d'augmenter la température et l'humidité.

Fig H TRUC: DISPONIBLE POUR LES MODÈLES: G100 & G110



Q: Existe-t-il tout autre produit comparable au Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre?

R: Non. Le Thermo-Hygromètre pour mini-serre est un produit vraiment unique et breveté qui est disponible uniquement chez Mondy. Il s'agit en effet du seul système qui vous permet d'obtenir en temps réel toute l'information relative aux conditions ambiantes à l'intérieur de la mini-serre et qui permet aussi à l'unité de garder en mémoire l'historique des lectures minimales et maximales des températures et des taux d'humidité relative; ce qui ne requiert pas la manipulation d'un thermomètre/hygromètre à l'intérieur de la mini-serre et qui n'aurait pas été conçu pour l'industrie de l'horticulture.

Q: Quels sont les autres usages du Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre ?

R: Le Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre peut être utilisé partout. Il suffit simplement d'ajuster le support arrière de l'appareil pour le déposer sur un meuble ou le suspendre dans un endroit approprié afin de mesurer la température et l'humidité. Le Thermo-Hygromètre Mondy pour mini-serre peut être aussi utilisé pour mesurer les conditions à l'intérieur de contenants de plastique tels les plateaux de nourriture et de sushi ou les contenants pour nourritures cuites. Vous n'avez qu'à simplement suivre les étapes proposées pour l'installation de l'appareil - tout comme les mini-serres-afin de le fixer au contenant de nourriture et ainsi réduire grandement les risques de bactéries E.coli, de salmonelle ou toute autre bactérie.

10. SPÉCIFICATIONS

- Échelle de lecture des températures intérieures: -9° à 50°C (15.8F à 122F)
- Échelle de lecture du taux d'humidité: 25% HR à 98% HR
- Puissance: L1154H x 1 pièce

TOUT CE DONT VOUS AVEZ DE BESOIN AFIN DE CRÉER VOTRE ENSEMBLE DE CROISSANCE

<p>Mondi mini-serres 7" Disponible avec ou sans ventilation Modèle #G100, #G105</p>	<p>Mondi mini-serres 4" Disponible avec ou sans ventilation Modèle #G110, #G115</p>
<p>Mondi pour plateaux de propagation insertion 55-01</p>	
<p>Mondi plateau de propagation 1020 sans trous Modèle #G150</p>	<p>Mondi plateau de propagation 1020 avec trous Modèle #G180</p>
<p>Mondi plateau de propagation 1020 avec trous Modèle #G155</p>	