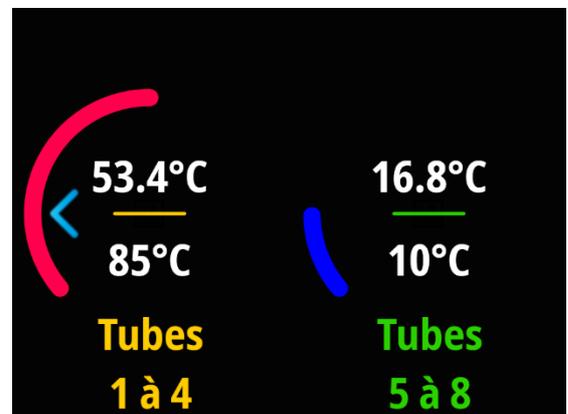
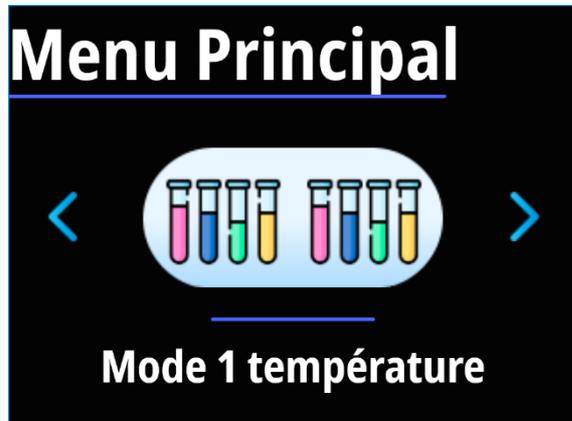
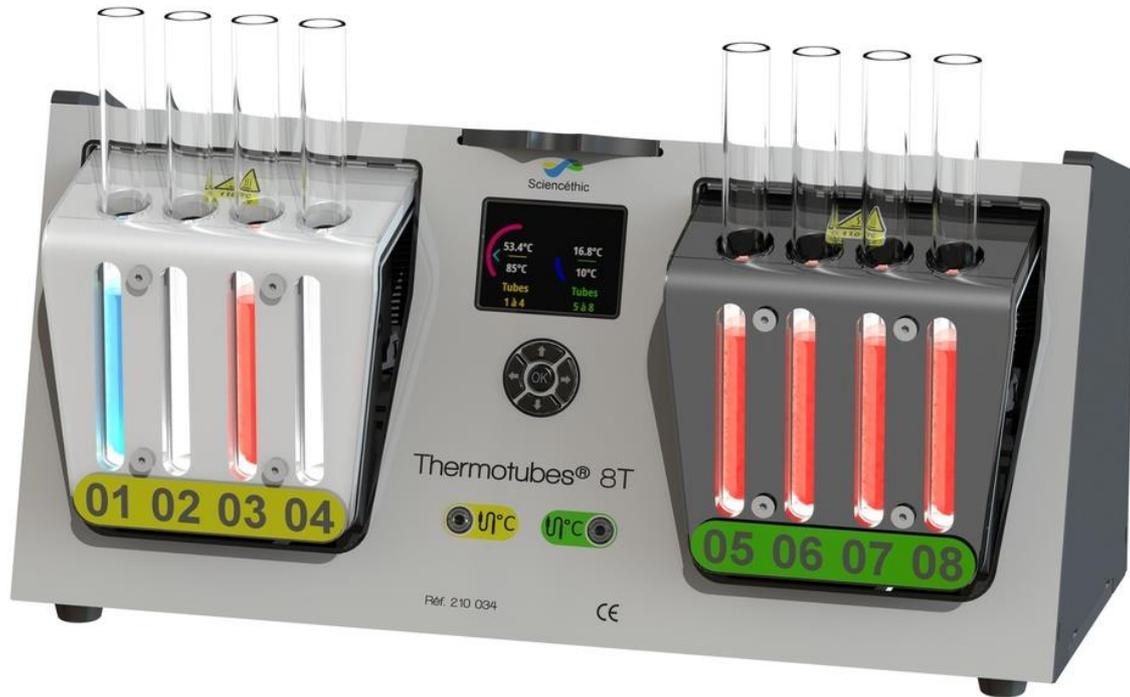


THERMOTUBES 8T

Réf. 210 034



1. Composition:

- 1 Thermotubes® 8T
- 1 câble avec 1 adaptateur secteur 100-240 V-50/60Hz / 15V-15A (fourni).

2. Précautions d'utilisation:



Lire attentivement les informations de sécurité avant de mettre en service cet appareil. Utiliser uniquement cet appareil dans les conditions d'utilisation décrites dans ce mode d'emploi.

- Cet appareil ne convient pas à une utilisation dans des atmosphères et ambiances explosibles.
- Ne pas utiliser cet appareil à proximité de produits inflammables (gaz, aérosols et liquides inflammables).
- Cet appareil n'est pas étanche et ne peut être immergé dans un liquide. En cas de projection d'eau en quantités importante, éteindre l'appareil et essuyer sans tarder les projections.



Le Thermotubes est alimenté en très basse tension de sécurité, aucun risque de choc électrique n'est à craindre si cet appareil est utilisé comme spécifié dans cette notice. On veillera particulièrement à :

- N'utiliser cet appareil qu'avec l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil ou un adaptateur secteur de caractéristiques identiques.
- Ne jamais tenter d'ouvrir ou de modifier l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil.
- Ne jamais opérer de transformation sur le Thermotubes® en vue de modifier son alimentation électrique.

Stockage :

Ne pas stocker l'appareil dans des conditions de température et d'humidité relative élevées.

Maintenance et entretien :

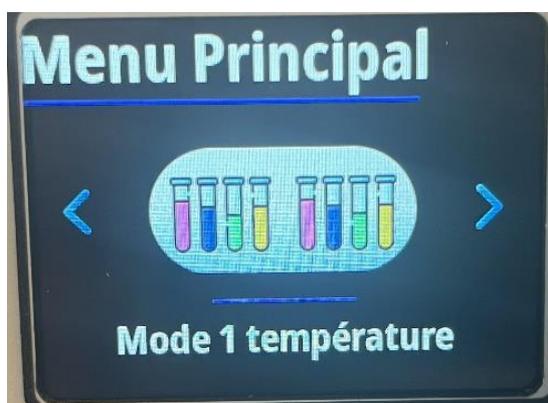
- Cet appareil ne requiert pas d'entretien particulier.
- Les réparations et opérations d'entretien non décrites dans ce mode d'emploi doivent -être réalisées par un personnel qualifié.
- Nettoyer périodiquement le boîtier de l'appareil avec un chiffon humide.
- Ne pas utiliser d'abrasifs ou de solvant.

3. Caractéristiques :

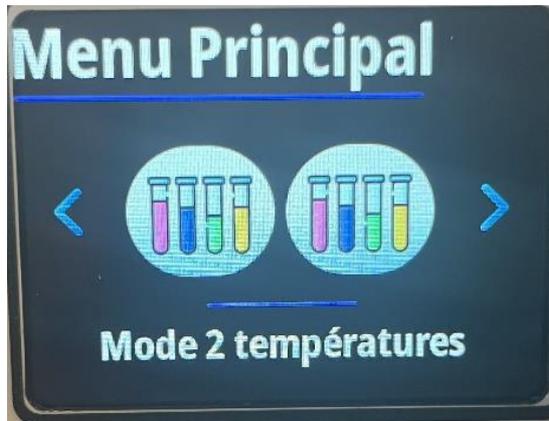
- Gamme de température : -5 à 110°C
- Précision : ± 1 °C
- Résolution : $\pm 0,1$ °C
- Capacité : 8 tubes à essais \varnothing 16 mm.
- Alimentation : Adaptateur secteur 100-240 V-50/60Hz / 15V-15A (fourni).
- Dimensions (Lxhxp) : 370x140x170 mm

4. Mise en service :

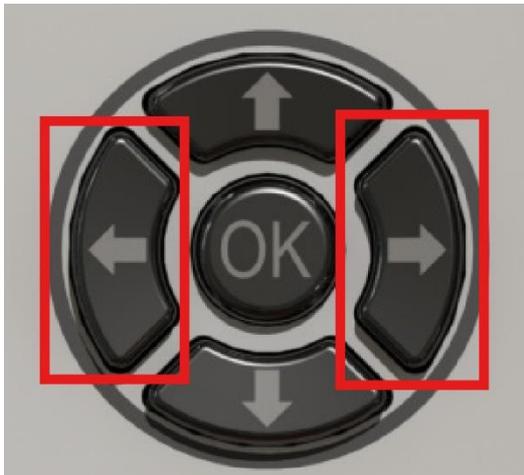
- Pour mettre en marche l'appareil, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt situé à l'arrière du Thermotubes®
- Sur l'écran de l'appareil s'affiche alors le menu principal avec les différents modes de fonctionnement disponibles.
- Sélectionnez le « Mode 1 température » si vous souhaitez que les 8 tubes soient régulés à la même température



- Sélectionnez le « Mode 2 températures » si vous souhaitez que les 4 tubes numérotés de 1 à 4 soient réglés à une température différente de celle des 4 tubes numérotés de 5 à 8.



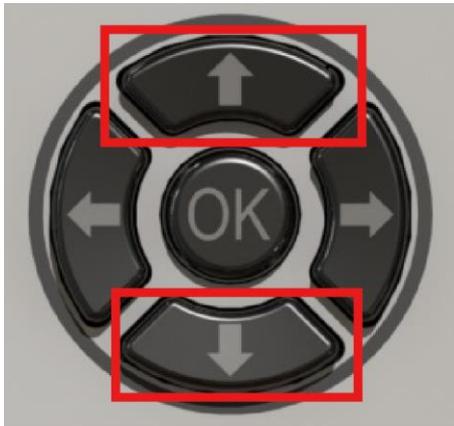
Pour passer du « Mode 1 température » au « Mode 2 températures », utiliser les flèches « gauche » et « droite » du clavier de contrôle



Et valider votre choix par un appui sur la touche centrale « OK »

Mode 1 température :

Réglez directement la température désirée à l'aide des flèches « haut » et « bas » sur le clavier de contrôle

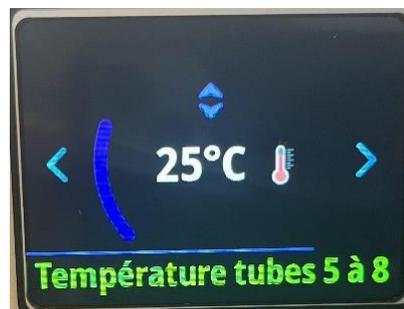
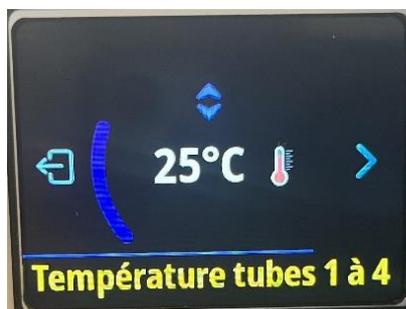


Température mesurée dans les supports de tubes

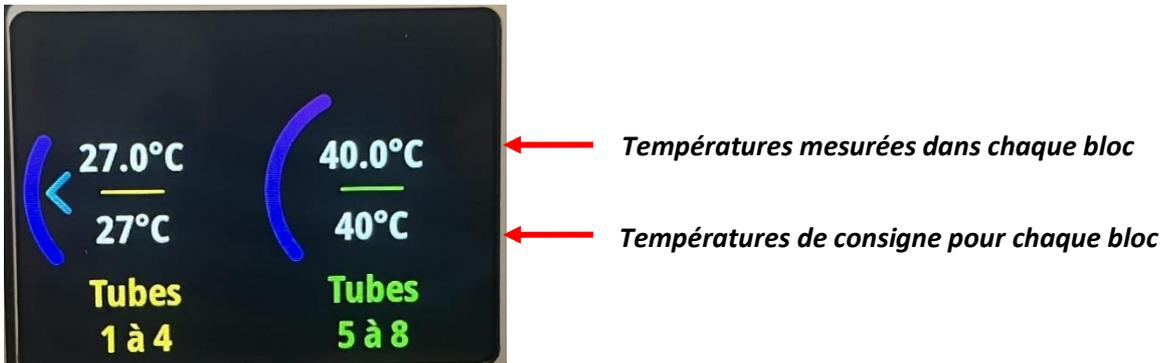
Température de consigne

Mode 2 températures :

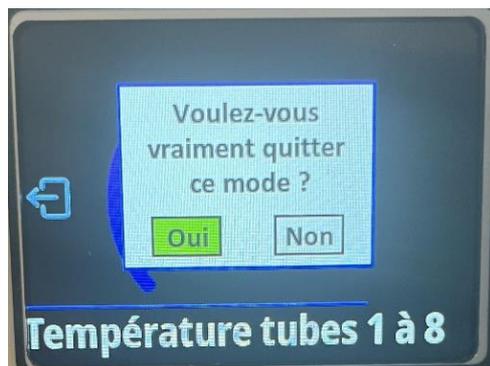
Réglez la température pour les emplacements 1 à 4 avec les flèches « haut » et « bas ». Une fois que vous avez fini, appuyez sur la flèche de droite pour passer au réglage de la seconde température de consigne.



Réglez la température des tubes 5 à 8 de la même manière que pour température des tubes 1 à 4 et réappuyez sur la flèche de droite pour sortir du mode du réglage. L'écran affiche alors simultanément les différentes températures.



Pour quitter et retourner dans le menu principal, veuillez appuyer sur la flèche de gauche jusqu'à quitter le mode actif.



-Pour d'avantage de précision de régulation, vous pouvez utiliser la sonde de température optionnelle Réf. 210 036 (à commander séparément) qui permet de mesurer directement la température du contenu d'un des tubes à essai.

Pour cela, brancher la sonde sur la prise colorée en fonction du bloc utilisé, à l'avant du Thermotubes®.



Une fois la sonde branchée, veuillez la placer dans le contenu dont vous voulez contrôler la température.



5. Nous contacter :

Pour toutes questions, contacter :

sav@sciencethic.com

www.sciencethic.com