

TEMPSTICK®

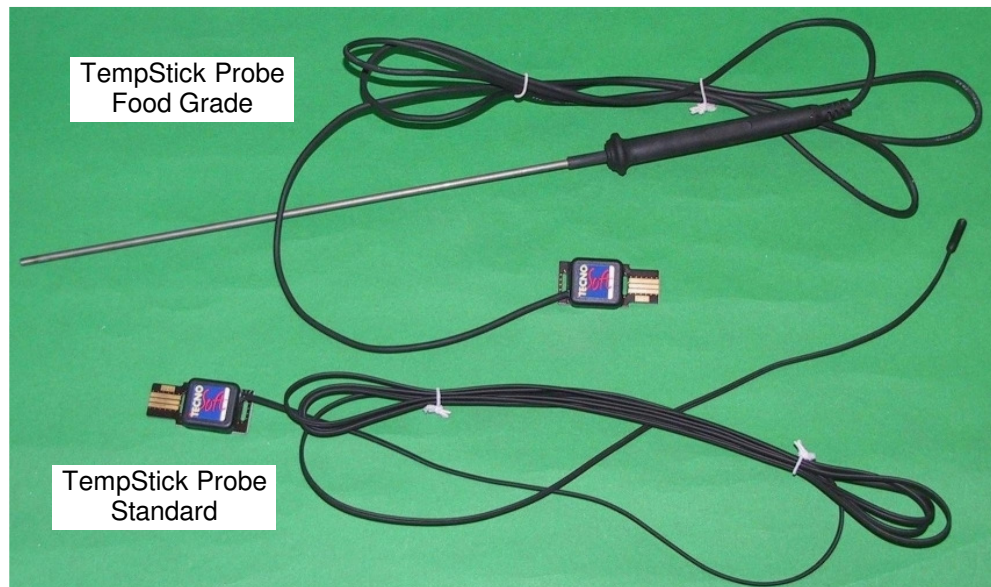
Le système TempStick® est constitué d'un enregistreur de données, d'un logiciel et d'une interface de lecture. Il est fourni à l'utilisateur sous forme de kits différenciés en fonction des exigences de chacun.



L'enregistreur de température TempStick® est un détecteur de température miniaturisé: en effet, il ne mesure que 50 X 22 mm et a une hauteur de 10 mm. Ses applications sont nombreuses : contrôle de la température dans les transports, température contrôlée de denrées alimentaires ou de réactifs chimiques ou cliniques, relevé constant de la température dans les chambres froides, également finalisées à la certification ISO 9001. Les dimensions réduites et le fait qu'il nécessite d'aucune alimentation externe rendent le système TempStick® extrêmement versatile.

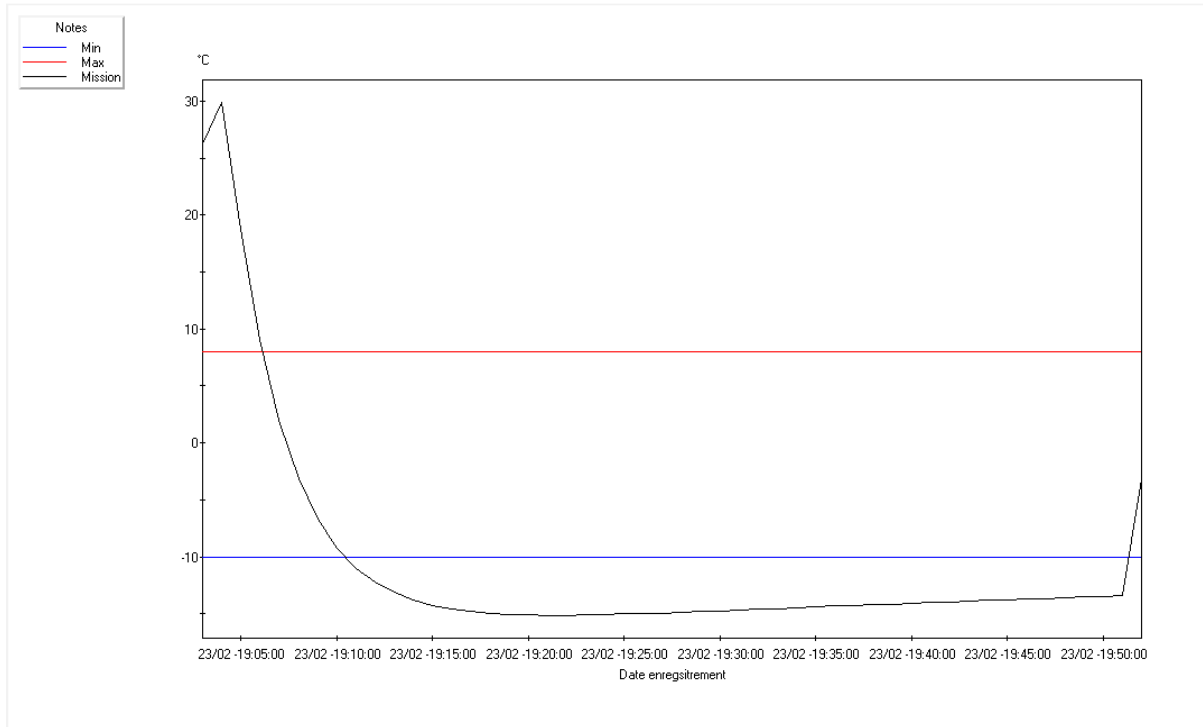
L'enregistreur de température TempStick® est à la fois disponible dans la version avec capteur interne indiqué en haut sur la photo et dans la version avec capteur externe immersible d'une longueur standard de 1 mètre (**TempStick® Probe**, photo ci-contre).

Le **TempStick® Probe** (sonde) est également disponible avec un capteur externe en matériaux compatibles avec les aliments (acier AISI316I). Cela signifie qu'il est possible de contrôler directement la température de vos produits, que ce soient des liquides ou des aliments.



← Prêt pour la lecture et la programmation de l'enregistreur de données.

Les données acquises peuvent être affichées et imprimées sous forme de graphique et de tableau. Ces mêmes données peuvent être sauvegardées au format Excel et modifiées pour pouvoir être personnalisées en fonction des exigences de chaque utilisateur. A partir des données reportées sur le graphique de l'acquisition représentée, on note l'évolution de la température enregistrée par l'enregistreur de données inséré dans un réfrigérateur. Le graphique permet d'interpréter immédiatement l'acquisition.



Il existe 2 modèles différents de TempStick®: avec câble et capteur externe et avec capteur interne.

TempStick®	
Plage de température	-30 °C / +65 °C
Résolution	0,03 °C
Indice de précision	+/-0,25 °C avec certificat de calibrage; +/-1 °C sans certificat de calibrage *
N° acquisitions	2730
Rythme d'acquisition	De 1 relevé par minute à 1 relevé toutes les 255 minutes
Autonomie de la batterie	10 ans soit 3.000.000 acquisitions
Durée des missions	De 1 jour et 21 heures avec un relevé par minute à 483 jours avec un relevé toutes les 255 minutes
Degré de protection	IP67

* donnée de la production sans calibrage

Logiciel en Français

Allee Marie Louise 4. B-4121 Neupre Tél.: (+32) (0)4 336.30.35 Fax: (+32) (0)4 338 01 80

Email: sales@dc-testequipment.be dci-group@hotmail.com

www.dci-testequipment.be