

Enregistreur HeatLOG



Mesurez la température au cœur de tous vos procédés

°C
°F

Compatible enceinte chauffée par vapeur, eau surchauffée et micro-ondes

Miniaturisation élevée et temps de réponse rapide

Enregistreur de température de haute précision



Enregistreur HeatLOG



Mesurez la température au cœur de tous vos procédés

Particularités

- Répond aux normes** de contact direct en agroalimentaire
- Compatible** avec les procédés thermiques classiques et micro-ondes
- Totale absence** d'entretien
- Durée de vie** de 2 à 5 ans selon la fréquence d'utilisation

Applications

- Pasteurisation et stérilisation** des produits alimentaires
 - VP / VS précise** dans tous les emballages de plus de 60 g
 - Qualification** des tunnels de pasteurisation à micro-ondes
 - Suivi de température** dans les bouteilles à goulot étroit
 - Optimisation** de barème par identification de la dispersions de VP / VS
- Fonctionne avec interfaces et logiciels **AXITHERM**

Performances

- « **Zéro** » **perturbation** sur le milieu observé
- Poids** de 4,9 g pour un volume de 1,75 cm³
- 3 gammes** de température : -40 à +85°C / 0 à +125 °C / +15 à +140 °C
- Miniaturisation** élevée : Ø 16,5 x 8,2 mm
- Précision** meilleure que ± 0,15 °C
- Étanchéité** IP 68 de -1 à 9 bar
- Capacité mémoire** : 4096 données
- 3 modes d'enregistrement** : immédiat – date/heure – seuils de température
- Insensible** aux micro-ondes (sauf exposition directe)

