

Ingolstadt, le 20 juin 2008

NOUVEAU : EBI 11, le mini-enregistreur de température d'ebro®
La solution lorsque l'espace disponible est compté

Le nouveau mini-enregistreur de température EBI 11 d'ebro® Electronic (Ingolstadt) est conçu pour surveiller des températures jusqu'à +150 °C, y compris dans des environnements où l'espace disponible est très réduit. Il est adapté à tous les verres à vis, bouteilles et canettes du commerce et facilite et accélère la détermination de la valeur F et la détermination de la valeur PE dans le secteur agroalimentaire. De plus, même dans les conditionnements alimentaires et les conteneurs de transport de petite taille, il est capable d'enregistrer les températures de transport et de stockage.

L'EBI 11 est disponible en trois versions : une version avec sonde fixe de 18 mm pour une utilisation dans des bouteilles, canettes et sachets (pour ce faire, un kit adaptateur est disponible pour les canettes et un adaptateur spécifique pour bouteilles), et une version avec sonde de 50 mm ou 100 mm pour une utilisation en autoclaves.

Avantages en un coup d'œil :

- o Peu encombrant
- o Etanche à l'eau (IP 68)
- o Résistant à des températures élevées (jusqu'à +150 °C)
- o Fréquence d'enregistrement réglable de 1 s ... 24 h

L'EBI 11 effectue des mesures haute précision ($\pm 0,1$ °C) à une résolution de 0,01 °C dans une plage comprise entre 0 °C et +150 °C. Il est capable d'enregistrer jusqu'à 16 000 valeurs mesurées, la fréquence d'enregistrement étant paramétrable entre 1 s et 24 h. L'EBI 11 collabore avec le logiciel Winlog.pro et la lecture des valeurs mesurées s'effectue via l'interface IF 200. La durée de vie de la batterie interchangeable dépend de la fréquence de mesure et de la température d'utilisation. Pour une fréquence d'enregistrement de 1 s, la durée de vie de la batterie est typiquement de 18 jours, et de 40 semaines pour une fréquence de mesure de 1 min. L'enregistreur mesure 16,5 x 22 mm (hors sonde) et trouve sa place dans les espaces les plus réduits ou dans les autoclaves.

Légende de l'image : Le mini-enregistreur de température EBI 11 trouve sa place partout.

Relations de presse/publicité:

EURO DOC
Ing. Henri Hencke

Rheingauweg 1
D-65474 Bischofsheim

Tél.: 00 49 6144 41909
Fax: 00 49 6144 41909
henri.hencke@t-online.de

Adresse pour demandes-lecteurs:

SOPAC énergie Thermo Contrôle
A l'att. de **M. Guillaume Gorre**
Parc d'Activités des Fossés JEAN
142-176, av. de Stalingrad Bat 5
F-92700 COLOMBES

Tél.: 01 47 99 61 00
Fax: 01 47 99 61 19
infotc@sopac.com / www.sopac-energie.fr