# **newsteo**temperaturebox

Enregistreur de température avec transmission GSM & localisation



- > TRAÇABILITÉ TEMPÉRATURES AMBIANTES
- > SUIVITEMPS RÉEL & ALERTES
- > GÉOLOCALISATION DES MESURES

Enregistreur de température robuste transportable avec transmission GSM & localisation, idéal pour suivre ses biens dans des véhicules loués ou dans lesquels les sondes habituelles ne peuvent être laissées.

#### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Newsteo Hosting

### **CARACTÉRISTIQUES**

- Autonomie 6 semaines
- Rechargeable
- Capteur numérique de température haute précision
- Transmission des données 1 fois par heure

- Suivi temps réel, envoi d'alertes
- Affichage et stockage des mesures sur application web
- Localisation sur Google Maps

#### **TEMPÉRATURE BOX**

La Temperature Box (référence COS91) est un enregistreur de température autonome permettant d'assurer la traçabilité de la chaîne du froid pendant le transport de marchandise sensible. Les informations sont transmises en temps réel par GPRS (réseau cellulaire) et affichées dans l'application web Webmonitor.

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

| Capteur de température         | Gamme : -40+85 °C<br>Précision ± 0,3°C [-30°C+60°C] garantie 4 ans  |
|--------------------------------|---|
| Modem GSM                      | Modem GPRS (2.5G) Carte SIM taille Standard, fournie par Newsteo avec un abonnement   |
| Géolocalisation                | Effectuée par logiciel via les données des antennes-relais transmises par la Temperature box. Contrairement au GPS, fonctionne à l'intérieur de remorques et des entrepôts. |
| Fréquence de mesure            | Température : 10 minutes<br>Localisation : 1 heure  |
| Fréquence de transmission GPRS | 1 heure   |
| Autonomie                      | 6 semaines, batterie rechargeable sur prise secteur   |
| Température de fonctionnement  | -40°C +85°C   |
| Dimensions                     | 300 x 200 x 220 mm  |
| Niveau IP                      | IP66  |



CONNECTED SENSORS
TRACEABILITY
REAL TIME ALERTS
GEOLOCATION

