



# Thermo-contrôleur de température

- Régulation précise de la température
- Compact et léger
- Très silencieux, aucun entretien
- Très basse consommation

Ce thermo-contrôleur de température vous permet de refroidir ou de réchauffer l'air contenu dans un espace confiné comme une vitrine d'exposition où sont présentées vos collections.

Une sonde reliée à un contrôleur électronique programmable selon vos besoins de conservation va actionner le contrôleur de température (pompe à chaleur).

Chaque modèle comprend : un échangeur thermoélectrique, un contrôleur de température et une sonde.

**Intégration** : la partie supérieure de l'échangeur est à inclure dans l'espace d'exposition, dissimulé sous le plancher ; la partie inférieure est située dans le caisson de la vitrine dans un espace d'air ventilé.

Fabrication de l'appareil selon vos caractéristiques (volume d'air à traiter et variation hygrométrique constatée) : étude personnalisée sur demande, **NOUS CONSULTER**.

**PRODUIT PRÉSENTÉ AU SITEM 2010.**

**Caractéristiques** : la sonde placée dans la vitrine mesure en continu la température afin de la réguler le plus finement possible et sans variation brutale.

Système très simple de programmation de la température souhaitée selon les collections à conserver.

**Contrôleur de température :**

plage de mesure T° : -40° à +125°C ;

plage de régulation T° : -40° à + 80°C.

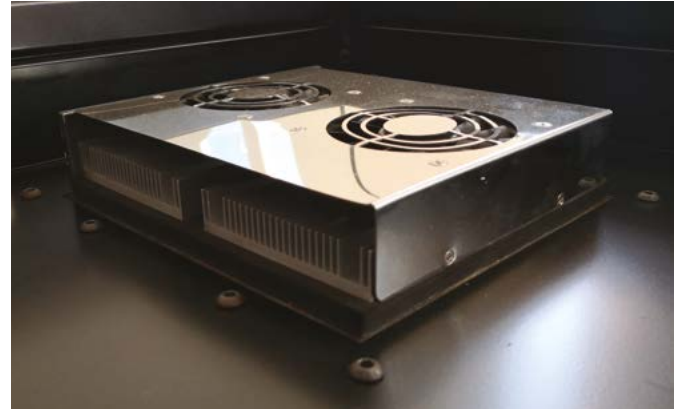
Dim. : H 70 x L 205 x P 170 mm.

**Échangeur de température :**

T° de fonctionnement : -10° à +70°C.

Dim. : H 106 x L 248 x P 220 mm. Poids : 4 kg.

Niveau sonore : inf. à 55 dB. Protection : IP55.



Échangeur thermoélectrique intégré sur plateau intérieur du caisson de la vitrine



Échangeur thermoélectrique non intégré



Contrôleur de température