



### SPECIFIQUE AUX APPLICATIONS CVC :

Le thermomètre Thermapen Air dispose d'une sonde spécifique permettant de mesurer la température de l'air ambiant. Cet outil de mesure est l'outil indispensable pour vérifier climatiseurs et système de ventilation, il est également utilisé en laboratoire ou dans des zones de travail où la température ambiante doit être contrôlée.

### UN THERMOMETRE PROFESSIONNEL :

Le thermomètre Thermapen® Air dispose d'un large écran LCD, il mesure la température sur une plage de mesure allant -49,9 à 299,9 °C avec une résolution de 0,1 °C et une précision de  $\pm 0,4$  °C. La résolution peut être réglée à 1 °C, si nécessaire.

Le thermomètre s'éteint automatiquement après dix minutes, maximisant ainsi son autonomie. Cette fonction peut être désactivée si elle n'est pas requise.

Très pratique, la sonde se replie à 180 degrés sur le côté de l'instrument lorsque celui-ci n'est pas utilisé.

Le boîtier est lavable et comprend un additif «Biomaster» qui réduit la croissance des bactéries éventuelle.

### REFERENCES PRODUITS

- ET-231-214

### POINTS CLES



- Précision des mesures :  $\pm 0,4$ °C
- Résolution :  $\pm 0,1$ °C
- Auto extinction
- Protection antibactérienne
- EN13485
- Certificat d'étalonnage en option

## CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

### SONDES DE MESURE

Plage de mesure	-49.9 à +299.9°C
Type de sonde	Thermocouple type K
Précision	$\pm 0.4$ °C (-49,9 à +199,9°C) sinon $\pm 1$ °C (+200°C à +300°C)
Résolution	0,1°C ou mode 1°C
Temps de réponse	< 3 secondes

### CONCEPTION

Ecran	LCD, 4 chiffres, 14,5 mm
Coque	ABS avec protection antibactérienne Biomaster
Dimensions	19 x 47 x 153 mm
Poids	97 g
Batterie	2 x 3 volt CR2032 lithium / Autonomie : 1500 heures

### CERTIFICATIONS ET METROLOGIE

Métrie	Certificat d'étalonnage en option
Certifications	EN13485

### CONTENU DE LA BOITE

- ThermaPen
- Mode d'emploi

### ACCESOIRES

- Lingettes bactéricides : ET-836-050
- Masse thermique : ET-814-132
- Protection en silicone : ET-830-260
- Housse de protection : ET-830-110
- Support mural : ET-832-002

LA CHAINE DU FROID - 31 Bld de Beauséjour - 75016 Paris

Tel : (33) 1 45 25 53 31 - Fax : (33) 1 45 25 53 47

Email : [infos@lachainedufroid.com](mailto:infos@lachainedufroid.com) - Web : [lachainedufroid.com](http://lachainedufroid.com)

