

Mesurez vos températures à distance en toute sécurité



- Robuste, simple d'utilisation et performant
- Gaine de protection antichoc
- Arrêt automatique

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Etendue de mesure | -20 °C à +260 °C |
| Résolution | 1 °C |
| Précision | ± 2 % de la lecture ou 3 °C |
| Champ de visée | D / Ø = 10 / 1 |
| Emissivité | fixe à 0,95 |
| Visée Laser | sur C.A.872 |

- ✓ Choix de l'unité de mesure : °C / °F
- ✓ Fonction Hold
- ✓ Afficheur 2000 points rétro-éclairé

Conditions d'utilisation :

- Température : 0 à 50 °C
- Humidité : < 75 % HR

Conditions de stockage :

- Température : -20 °C à +60 °C
- Humidité : < 80 % HR

Dimensions :

173 x 60,5 x 38 mm

Masse totale : 190 g

| Pour commander | |
|---------------------------------------|--------------|
| Thermomètre Infrarouge C.A 870 | P01.6514.01Z |
| Thermomètre Infrarouge C.A 872 | P01.6514.02Z |

PHYSICS *Line*

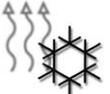
**C.A 870
C.A 872**

Thermomètres
infrarouge

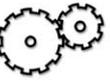
Thermométrie
sans contact



Restauration



Chauffage,
climatisation,
ventilation



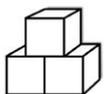
Production



Froid



Maintenance
électrique et
mécanique



Stockage



Transport



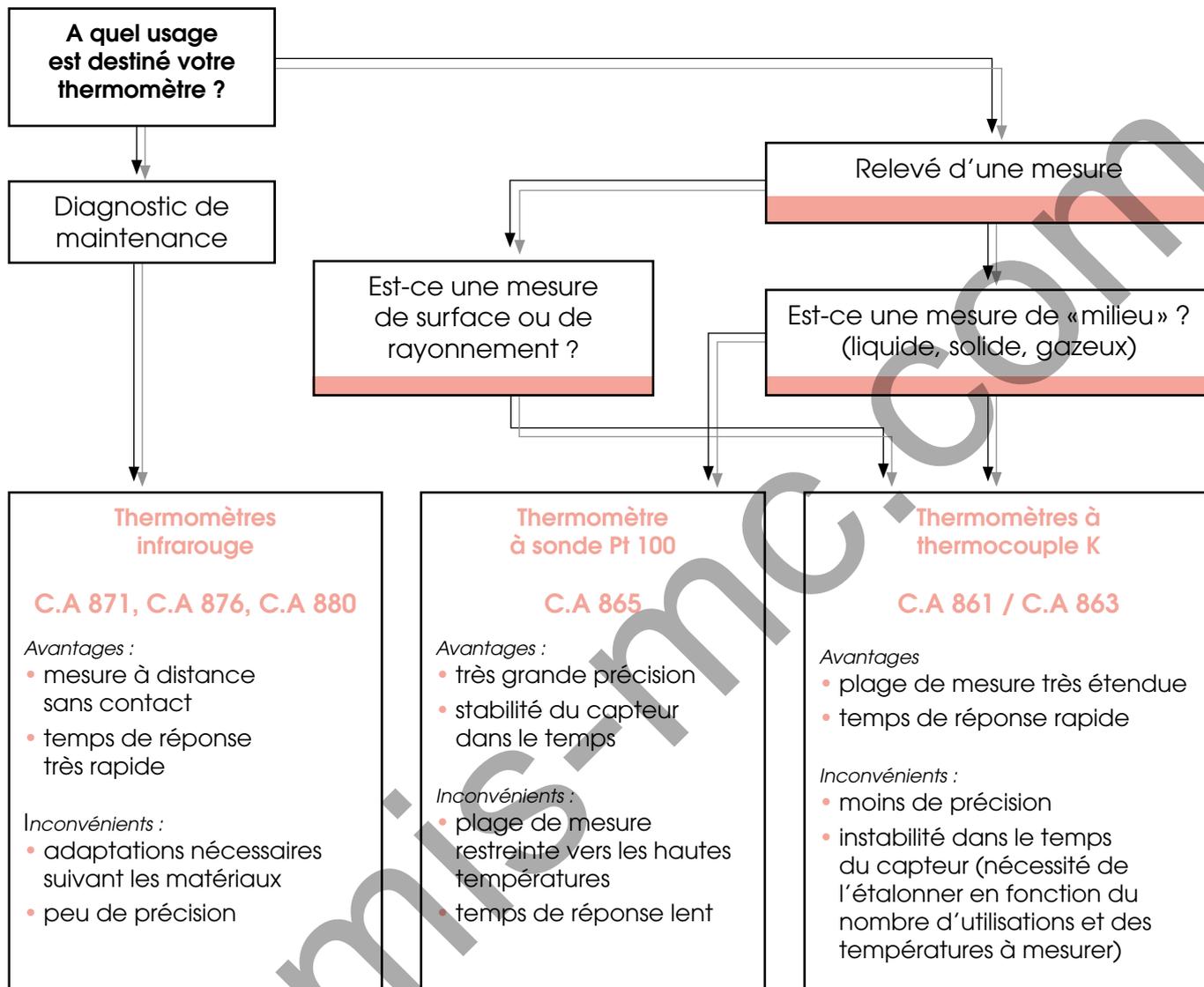
Musée,
bibliothèque,
archives



Distribution

Comment choisir votre thermomètre ?

Afin de déterminer quels instruments de mesure sont adaptés à votre demande, posons-nous préalablement les questions suivantes :



Quelques conseils pour effectuer une bonne mesure :

- ➔ **Mesures avec un capteur pénétrant** : il faut que l'extrémité du capteur pénètre dans le milieu d'au moins 10 x le diamètre du capteur.
- ➔ **Mesure de la température d'air** : ne pas mettre la main sur la partie active du capteur au risque de la chauffer ou la refroidir. Si l'air ou le gaz est en mouvement, pas de problème. Par contre si l'air est dit « immobile » (ex. : température de locaux), agiter le capteur pendant 10 à 20 secondes avant de faire la mesure.
- ➔ **Mesure de température de surface** : pour effectuer des mesures sur la surface de matériaux isolants (faible conductivité thermique) comme le plastique, le bois, la céramique, le ciment, le papier, etc. utiliser de préférence des thermomètres à technologie infrarouge. L'état de la surface de la pièce doit être bon.

FRANCE
Chauvin Arnoux
 190, rue Championnet
 75876 PARIS Cedex 18
 Tél : +33 1 44 85 44 85
 Fax : +33 1 46 27 73 89
 info@chauvin-arnoux.fr

SUISSE
Chauvin Arnoux AG
 Einsiedlerstrasse 535
 8810 HORGEN
 Tél : +41 1 727 75 55
 Fax : +41 1 727 75 56
 info@chauvin-arnoux.ch

LIBAN
Chauvin Arnoux Middle East
 P.O. BOX 60-154
 1241 2020 JAL EL DIB (BEYROUTH)
 Tél : +961 1 890 425
 Fax : +961 1 890 424
 camie@chauvin-arnoux.com

