



## Thermomètre portable laser infrarouge

### IF400NL



L'**IF400NL** est un thermomètre portable infrarouge avec visée laser, idéal pour vérifier une température de surface "sans contact".

L'**IF400NL** est conçu pour mesurer rapidement des températures sur des objets difficiles d'accès ou pour contrôler des stocks grâce à sa technologie infrarouge.

L'émissivité de cet appareil peut être réglée individuellement. Vous pouvez ainsi adapter l'émissivité avec précision au matériau de la surface mesurée.

Avec une échelle de mesure de  $-40^{\circ}\text{C}$  à  $+500^{\circ}\text{C}$  et un temps de réponse de 500 ms après appui sur gâchette, l'**IF400NL** assure une efficacité et une rapidité de mesure de l'objet contrôlé.

## Caractéristiques techniques

Unité de mesure	$^{\circ}\text{C}$
Etendue de mesure	$-40^{\circ}\text{C} / +500^{\circ}\text{C}$
Résolution	$0.1^{\circ}\text{C}$ de $-40^{\circ}\text{C}$ à $+100^{\circ}\text{C}$ $1^{\circ}\text{C}$ de $+100^{\circ}\text{C}$ à $+500^{\circ}\text{C}$
Exactitude	$\pm 2^{\circ}\text{C}$ ( $-20^{\circ}\text{C} / +200^{\circ}\text{C}$ ) $\pm 3^{\circ}\text{C}$ pour le reste de l'échelle
Temps de réponse	500ms après appui sur gâchette
Emissivité	0.85 / 0.90 / 0.95
Temporisation de départ	Touche <b>LASER</b> : désactive le laser Touche <b>MODE</b> : réglage de l'émissivité Ecran permettant la visualisation de la température mesurée
Alimentation	Pile 9V (fournie)
Poids	140 grammes
Dimensions	150 x 80 x 40 mm
Rapport distance / diamètre	10 : 1

### Avantage principal

L'**IF400NL** dispose d'un rapport distance / diamètre de mesure de 10 : 1

### Utilisateurs

- ✓ Agroalimentaire
- ✓ Cuisines
- ✓ Frigoristes
- ✓ Transports frigorifiques
- ✓ Entrepôts

## Références

Thermomètre portable laser infrarouge

Réf. **IF400NL**