



CondenseSpot Plus

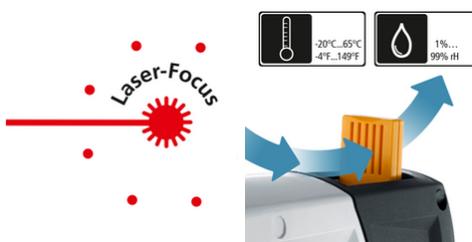
Thermomètre à infrarouge pour localisation des ponts thermiques et de l'humidité de condensation

Le CondenseSpot Plus est parfait pour éviter l'endommagement de la substance du bâtiment en localisant les ponts thermiques et l'humidité de condensation. Le thermomètre à infrarouge mesure la température de la surface, la température ambiante, l'humidité relative de l'air et la température du point de rosée. Il est également possible de procéder à des mesures de la température à des endroits difficilement accessibles ou dans des zones de mesures dangereuses. L'écran multifonction pratique indique simultanément différentes valeurs mesurées.

- Localisation efficace des ponts thermiques et de l'humidité de condensation grâce à une mesure de la température sans contact
- Diverses mesures : température de la surface, température ambiante, humidité de l'air relative, température du point de rosée, à sec et à l'état humide
- Permet des mesures de la température à des endroits difficilement accessibles ou dans les zones de mesures dangereuses
- Informations complètes grâce à un affichage simultané des différentes valeurs de mesure
- Indicateur d'eau de condensation sous forme d'affichage à barres graphiques
- Avertissement clair signalant les ponts thermiques grâce à un affichage à l'écran en couleur

DONNÉES TECHNIQUES

Grandeur à mesurer	Température infrarouge Humidité de l'air Température ambiante
Modes	Point de rosée Pont thermique
Plage de mesure température ambiante	-20°C ... 65°C
Précision température ambiante	0°C ... 50°C (± 1°C) <0°C et >50°C (± 2,5°C)
Plage de mesure pour la température infrarouge	-40°C ... 365°C
Précision de la température infrarouge	-40°C ... 0°C (± 1°C + 0,1°C/1°C) 0°C ... 30°C (± 1°C) >30°C (± 2°C ou ± 2%, en fonction de la valeur plus élevée)
Plage de mesure humidité de l'air (relative)	1% ... 99%
Précision (absolue) humidité de l'air (relative)	20% ... 80% (± 3%) <20% et >80% (± 5%)
Plage de mesure pour la température du point de rosée	-50°C ... 50°C



MATÉRIEL LIVRÉ

