

Thermomètre à pince à commande via Smartphone

testo 115i

Appareil de mesure professionnel et compact de la série Smart Probes de Testo pour l'utilisation avec des Smartphones / tablettes

Mesure des températures des canalisations montantes et descendantes des installations de chauffage

Mesure des températures des installations frigorifiques pour calculer la surchauffe et le sous-refroidissement

Détection rapide des variations de température grâce au tracé graphique

Analyse et envoi des données mesurées par l'App testo Smart Probes

Peu encombrant et facile à transporter



Bluetooth
+ App

App testo Smart Probes
à télécharger gratuitement



Associé à un Smartphone ou une tablette, le thermomètre à pince maniable testo 115i convient pour l'entretien et la recherche de défaillances sur les systèmes de climatisation et frigorifiques, ainsi que pour leur installation. Cet appareil de mesure convient en outre également pour la mesure des températures des canalisations montantes et descendantes. En cas d'utilisation sur des points de mesure de température éloignés les uns des autres, le testo 549i facilite considérablement le travail – grâce à une connexion sans fil avec un Smartphone ou une tablette.

Et, en cas d'utilisation simultanée du manomètre haute pression testo 549i, il permet également de calculer différents paramètres des installations frigorifiques, tels que la surchauffe et le sous-refroidissement. L'App testo Smart Probes installée sur un terminal permet à l'utilisateur de lire confortablement les valeurs de mesure. Toutes les données mesurées sont affichées, au choix, sous forme graphique ou de tableau. Le rapport des données de mesure peut ensuite être directement envoyé par e-mail sous la forme d'un fichier PDF ou Excel.

Données techniques / Accessoires

testo 115i

testo 115i, thermomètre à pince à commande via Smartphone, pour les mesures sur des canalisations de 6 à max. 35 mm de diamètre, avec piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 1115



App testo Smart Probes

Grâce à l'App, votre Smartphone / tablette devient l'écran de votre testo 115i. Tant l'utilisation de l'appareil de mesure que l'affichage des valeurs de mesure se font via Bluetooth sur votre Smartphone / tablette, grâce à l'App Smart Probes – indépendamment du lieu de mesure. Vous pouvez en outre établir des rapports de mesure dans l'App, y ajouter des photos et commentaires et les envoyer par e-mail. Pour iOS et Android.

Type de capteur CTN

Étendue de mesure	-40 ... +150 °C
Précision ± 1 digit	± 1,3 °C (-20 ... +85 °C)
Résolution	0,1 °C

Données techniques générales

Compatibilité	requiert iOS 8.3 ou plus récent / Android 4.3 ou plus récent requiert un terminal mobile doté d'un système Bluetooth 4.0
Température de stockage	-20 ... +60 °C
Température de service	-20 ... +50 °C
Type de piles	3 piles AAA
Autonomie	150 h
Dimensions	183 x 90 x 30 mm

Accessoires

Réf.

Smart Case testo (« frigoriste ») pour la conservation et le transport de 2 testo 115i et 2 testo 549i ; dimensions : 250 x 180 x 70 mm	0516 0240	
Smart Case testo (« chauffagiste ») pour la conservation et le transport des testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i et testo 805i ; dimensions : 250 x 180 x 70 mm	0516 0270	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température, étalonnage à 1 point pour thermomètre à pince ; point d'étalonnage : +60 °C	0520 0072	