

testo Smart Probes – Kit de contrôle climatisation & réfrigération

2 manomètres haute pression testo 549i
2 thermomètres à pince testo 115i
dans le testo Smart Case

Des appareils de mesure professionnels et compacts de la série Smart Probes de Testo pour l'utilisation avec des Smartphones/tablettes

Menus spécifiques aux applications :
surchauffe / sous-refroidissement

Pertes de fluide frigorigène réduites grâce à un fonctionnement sans tuyau

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

Plus de 90 fluides frigorigènes courants enregistrés dans l'App testo Smart Probes, plus mises à jour des fluides frigorigènes

Portée Bluetooth® de 100 m pour des utilisations particulièrement flexibles



 Bluetooth®
+ App

App testo Smart Probes
à télécharger gratuitement



Le kit de contrôle climatisation & réfrigération compact contient le manomètre haute pression testo 549i ainsi que le thermomètre à pince testo 115i (respectivement en double exemplaire). Associé à un Smartphone ou une tablette, il convient de manière idéale pour l'entretien et la recherche de défaillances sur les systèmes de climatisation et frigorifiques ainsi que pour leur installation. Les deux appareils de mesure se montent rapidement et facilement directement au raccord de pression ou au point de mesure de la température. En cas de travail à des lieux de mesure très éloignés les uns des autres, ils facilitent considérablement l'application : grâce à la connexion sans fil avec le Smartphone ou la tablette. Les valeurs de mesure des deux appareils sont envoyées via Bluetooth® à l'App installée sur le terminal et peuvent ainsi être lues de

manière confortable et flexible. L'App permet de rajouter ou de supprimer des paramètres de mesure (tels que la température ou la pression) ou de changer leur ordre d'affichage par un simple clic. De plus, il est possible aussi rapidement de modifier les grandeurs de mesure affichées. De plus, cette App permet le calcul automatique des températures d'évaporation et de condensation. Toutes les données de mesure sont affichées, au choix, sous forme de diagramme ou de tableau. Ensuite, le protocole des données de mesure peut être envoyé directement par e-mail sous forme de fichier PDF ou Excel. Grâce au testo Smart Case très maniable, les appareils de mesure sont faciles à transporter et vous les avez toujours sous la main lorsque vous en avez besoin.

Données techniques / Accessoires

testo Smart Probes - Kit de contrôle climatisation & réfrigération

Kit de contrôle testo Smart Probes climatisation & réfrigération pour l'entretien, la mise en service et le dépannage des installations de climatisation/frigorifiques. Comprendant : 2 testo 115i, 2 testo 549i, testo Smart Case (frigoriste), piles et protocole d'étalonnage
Réf. 0563 0002 10



App testo Smart Probes

Cette App transforme votre Smartphone/tablette en écran pour jusqu'à 6 Smart Probes de Testo en même temps. 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 testo 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.

	testo 115i	testo 549i
Type de capteur	CTN	Pression
Étendue de mesure	-40 ... +150 °C	-1 ... 60 bars
Précision : ±1 digit	±1,3 °C (-20 ... +85 °C)	0,5 % de la valeur finale
Résolution	0,1 °C	0,01 bar
Raccord		7/16" - UNF
Surcharge rel.		60 bars
Compatibilité	requiert iOS 8.3 ou plus récent / Android 4.3 ou plus récent	
	requiert un terminal mobile doté de Bluetooth® 4.0	
Portée Bluetooth®	jusqu'à 100 m	
Température de stockage	-20 ... +60 °C	
Température de service	-20 ... +50 °C	
Type de pile	3 piles Micro AAA	
Autonomie	150 h	130 h
Dimensions	183 x 90 x 30 mm	150 x 32 x 31 mm
Produits mesurables		CFC, HFC, HCFC, N, H ₂ O, CO ₂

Accessoires

Réf.

Certificat d'étalonnage ISO pour la pression relative, 3 points de mesure répartis sur l'étendue de mesure	0520 0085	
Certificat d'étalonnage ISO pour la température, étalonnage à un point pour thermomètre à pince, point d'étalonnage : +60 °C	0520 0072	
testo CVC Softcase avec rangements adaptés à l'équipement pour testo Smart Probes (2 testo 115i, testo 405i, testo 410i, testo 510i, 2 testo 549i, 2 testo 605i, testo 805i, testo 905i), dimensions : 400 x 290 x 80 mm	0516 0283	