

Nous mesurons. **testo**



Vacuomètre digital avec Bluetooth®

testo 552 - Pour le tirage au vide des groupes frigorifiques et des P.A.C.

Résultats de mesure extrêmement précis et fiables

Surveillance des valeurs de mesure via l'Application testo Smart Probes

Envoi des données de mesure via l'Application testo Smart Probes

Mesure de la température d'évaporation de l'H₂O

Alarme optique en cas de dépassement des limites

Robuste et résistant à l'eau et à la saleté (IP42)



mbar

micron

 Bluetooth
+ Application

Application testo Smart Probes
à télécharger gratuitement



Le testo 552 est un vacuomètre digital utilisé pour le tirage au vide des installations de réfrigération et pompes à chaleur. Celui-ci mesure les pressions absolues les plus faibles et fournit des informations extrêmement précises sur le taux de déshumidification d'une installation (élimination de substances étrangères, telles que les huiles et gaz étrangers).

Le testo 552 se connecte à l'Application testo Smart Probes sur votre Smartphone ou tablette via une interface Bluetooth. Il est ainsi possible de surveiller la pression absolue atteinte pendant la vidange confortablement et sans fil. Les résultats de mesure peuvent également être documentés rapidement dans l'Application, puis envoyés par e-mail.

Sa construction robuste lui permet d'être utilisé quotidiennement et le protège de l'humidité et des saletés.

Données techniques / Accessoires

testo 552

testo 552, Vacuomètre digital avec connexion Bluetooth pour une surveillance sans fil des résultats de mesure

Réf. 0560 5522



Application testo Smart Probes
Grâce à l'Application, votre Smartphone / tablette devient l'écran de votre testo 552. 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'Application Smart Probes – indépendamment du lieu de mesure. Vous pouvez en outre établir des rapports de mesure dans l'Application, y ajouter des photos et commentaires et les envoyer par e-mail. Pour iOS et Android.

Type de capteur	Capteur de pression absolue
Étendue de mesure – Vide	0 ... +26,66 mbar / 0 ... 20 000 microns
Précision pour le vide : ± 1 digit (à +22 °C)	± 10 microns + 10 % v.m. (100 ... 1 000 microns)
Résolution – Vide	1 micron (0 ... 1 000 microns) 10 microns (1 000 ... 2 000 microns) 100 microns (2 000 ... 5 000 microns) 500 microns (5 000 ... 10 000 microns) 5 000 microns (10 000 ... 20 000 microns)
Surcharge – Vide	Absolute : 6 bar / 87 psi Relative : 5 bar / 72 psi

Données techniques générales

Température de stockage	-20 ... +50 °C
Température d'utilisation	-10 ... +50 °C
Dimensions	250 x 165 x 55 mm
Poids	env. 500 g
Indice de protection	IP 42
Type de pile	2 piles Mignon AA
Autonomie	50 h (sans Bluetooth / rétro-éclairage)
Raccord	2 x 1/4" SAE (7/16" UNF) 1 x Mini-Din (connexion avec testo 570)
Capteur de mesure	Capteur Pirani
Paramètre	mmHg, Torr, mbar, hPa, micron, inH ₂ O, inHg, Pa
Cadence de mesure	0,5 sec.
Garantie	2 ans
Compatibilité pour la connexion à l'Application	Requiert un système d'exploitation iOS 8.3 ou plus récent / Android 4.3 ou plus récent Requiert un terminal mobile doté d'un système Bluetooth 4.0

Accessoire

Réf.

Câble de raccordement avec connecteur Mini-Din pour la connexion du testo 552 au manomètre testo 570	0554 5520
--	-----------

A.F.M.I.L



Adresse : 27, Rue Vercingetorix,
Roches Noires 20290,
Casablanca, Maroc

Phone : 00 212-522 24 01 84
00 212-522 24 69 29

Fax : 00 212-522 24 01 87

E-mail : commercial@afmil-word.com

Testo S.à.r.l.
Immeuble Testo
19, rue des Maraîchers
57600 FORBACH
Tél.: 03 87 29 29 29
Fax: 03 87 29 29 18
info@testo.fr