

Vacuomètre électronique

testo 552 – Pour le tirage au vide des groupes frigorifiques et des PAC

Très bonne précision et fiabilité de la mesure

Capteur de pression absolue sans maintenance

Durée de vie des piles de 2400 h
(soit 100 jours d'utilisation permanente)

Mesure de la température d'évaporation de l'eau

Alarme optique en cas de dépassement de l'alarme

Robuste et résistant à l'eau et aux saletés (IP42)



Le testo 552 est un vacuomètre électronique pour la réalisation du tirage au vide des groupes frigorifiques et des PAC. Il peut mesurer des pressions absolues basses et fournit des informations très précises sur la déshumidification à l'intérieur du circuit (élimination des substances étrangères, par exemple huile ou gaz).

Le testo 552 est le seul vacuomètre électronique dont le capteur de pression absolue, contrairement aux autres capteurs de pression, n'a plus besoin d'être entretenu et fournit toujours des résultats très précis. Grâce à la durée de vie des piles de 2400 h, avec seulement 2 piles AA, vous pouvez utiliser le testo 552 pendant 100 jours en permanence sans changer les piles. Sa construction robuste lui permet d'être utilisé quotidiennement et le protège de l'humidité et des saletés.

Données techniques

testo 552

Vacuomètre électronique, avec capteur sans entretien, pour un tirage au vide efficace

Réf. 0560 5520



Capteur

Etendue Vide	1.100 ... 0 mbar / 825.080 ... 0 micron
Précision Vide ±1 Digit (à 22°C)	0 ... 1,33 hPa / 0 ... 1.000 micron : jusqu'à ±10 micron 0 ... 200 hPa / 0 ... 15.0000 micron : ±0,3% PE = ±0,6 hPa 200 ... 1.100 hPa / 15.0000 ... 825080 micron : ±0,3% PE = ±3,3 hPa
Résolution	0.01 hPa / 10 micron
Surcharge	absolue: 6 bar/87 psi (relative: 5 bar/72 psi)

Données techniques générales

Temp. de stockage	-20 ... +50 °C
Temp. d'utilisation	-20 ... +50 °C
Dimensions	250 x 165 x 55 mm
Poids	env. 500 g
Indice de protection	IP42
Type de pile	2 piles mignon AA
Autonomie	2.400 h (env. 130 h (avec rétro-éclairage))
Connexion	- 2 x 7/16" UNF - 1 x Mini Din (connexion pour testo 570)
Capteur	Capteur de pression absolue
Paramètres	mmHg, Torr, mbar, hPa, micron, inH ₂ O, inHg, Pa
Cadence de mesure	0.5 sec.
Garantie	2 ans

Accessoire(s)

	Réf.	
Câble de raccordement avec connecteur mini DIN pour connecter le testo 552 au testo 570	0554 5520	