

Digitális vákuummérő műszer Bluetooth kapcsolattal

testo 552 – Hűtés- és
klímatechnikai berendezések és
hőszivattyúk leürítéséhez

Kimagasló pontosság, megbízható mérési eredmények

Mérési adatok felügyelete és továbbítása a testo Smart App segítségével

H₂O párolgási hőmérséklet mérése

Optikai riasztás határérték átlépés esetén

Rendkívül robusztus, víz- és szennyeződés álló (IP42)

Figyelembe véve a hűtőrendszerekre vonatkozó jogszabályokat, normákat és irányelveket A2L hűtőközeggel történő alkalmazásokhoz is használható



Bluetooth
+ App

testo Smart App
díjmentesen letölthető



A testo 552 kiváló digitális vákuummérő a hűtés- és klímatechnikai berendezések, valamint hőszivattyúk leürítésére, idegen anyagok eltávolítására (pl.: olajok, gázok) alkalmas műszer. Méri a legkisebb abszolút nyomást és nagyon precíz mérési adatokkal szolgál a rendszerek páramentesítésének állapotáról. A testo Smart App Bluetooth-os kapcsolata segítségével, a testo 552 összekapcsolható okostelefonnal vagy tablettel, mely lehetővé teszi, hogy

a leürítés alatt is kényelmesen figyelemmel kísérhesse az abszolút nyomás változását. Mindezekon túl, még a mérési adatok is gyorsan dokumentálhatók, és akár e-mailben továbbíthatók. Rendkívül robusztus műszer, mindennapos használatra is kiváló, víz- és szennyeződés álló.

Műszaki adatok / Tartozékok

testo 552

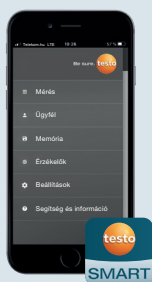
Vákuummérő karbantartásmentes érzékkelővel hűtés- és klímarendszerek valamint hőszivattyúk leürítéséhez

Rend.sz. 0560 5522



testo Smart App

Az alkalmazás segítségével okostelefonja vagy táblagépe a testo 552 kijelzőjévé varázsolható. A mérőműszer használata, valamint a mérési értékek kijelzése helyfüggetlen, mivel a műszer a Bluetooth kapcsolaton keresztül kommunikáló telefonjára vagy táblagépére letöltött alkalmazás segítségével működik. Az alkalmazás mérési jegyzőkönyv létrehozására is alkalmas, mely fényképpel és egyéb észrevételeinek hozzáadásával e-mailben elküldhető. iOS és Android kompatibilis.



Mérőműszer tartozékok

Rend.sz.

Mini DIN csatlakozó kábel testo 552 és testo 570 digitális szervizcsaptelep csatlakoztatásához	0554 5520
--	-----------

Érzékelő típus

Abszolút nyomás érzékelő

Méréstartomány Vákuum	0 ... +26,66 mbar / 0 ... 20 000 micron
Pontosság Vákuum ±1 digit (+22°C-on)	±10 micron + a mért ért. 10 %-a (100 ... 1 000 micron)
Felbontás Vákuum	1 micron (0 ... 1 000 micron) 10 micron (1 000 ... 2 000 micron) 100 micron (2 000 ... 5 000 micron) 500 micron (5 000 ... 10 000 micron) 5 000 micron (10 000 ... 20 000 micron)
Túlterhelés Vákuum	abszolút: 6 bar / 87 psi relatív: 5 bar / 72 psi

Általános műszaki adatok

Tárolási hőmérséklet	-20 ... +50°C
Üzemi hőmérséklet	-10 ... +50°C
Méret	160 x 110 x 50 mm
Súly	kb. 500 g
Védelem	IP42
Elem típus	2 AA elemek
Elem élettartam	50 óra (Bluetooth/háttérvilágítás nélkül)
Csatlakozás	2 x 1/4" SAE (7/16" UNF) 1 x mini - DIN (testo 570 műszer csatlakoztatásához)
Érzékelő típusa	Pirani érzékelő
Paraméter	mmHg, Torr, mbar, hPa, micron, inH ₂ O, inHg, Pa
Mérési gyakoriság	0,5 mp
Kompatibilitási követelmény	iOS 11.0 vagy újabb verzió / Android 6.0 vagy újabb verzió Okoskészülék Bluetooth 4.0