

マニホールド / デジタル真空計

マニホールド testo 550/testo 557/testo 570

冷媒圧力

温度

557/570のみ

真空度



testo 550

testo 557

testo 570

	testo 550	testo 557	testo 570
圧力	-0.1~5.0MPa (過負荷6MPa)	-0.1~5.0MPa (過負荷5.2MPa)	
精度±1digit	フルスケールの±0.75%	フルスケールの±0.5%	
分解能	0.001MPa		
ポート	1/4フレア (UNF7/16")×3	1/4フレア(UNF7/16")×3 3/8(UNF5/8")×1(真空ポート)	
真空測定	—	1,000~0hPa (750,000~0Micron) フルスケールの±1%	
冷媒	40種類		
温度	-50~+150℃ ±0.5℃(サーミスタ)		
メモリ機能	—	—	サイクル2秒~24時間 10,000データ
サイズ	200×113×62mm	215×135×75mm	
重量	1,060g	1,200g	

演算機能搭載デジタルマニホールド

テストのデジタルマニホールドは、冷媒圧力測定を表示するだけでなく、過熱度/過冷却度の演算を行うことができます。R32冷媒にも対応。

特長

- ・ゲージ圧×2+温度測定 ・気密試験(温度補正つき)
- ・冷暖自動切り替えモード
- ・過熱度/過冷却度演算(要 温度プローブ)
- ・真空センサ搭載(557/570)
- ・電流プローブ、油圧プローブの接続が可能(570)
- ・内蔵メモリ(570)
- ・赤外線プリンタで印刷可能(P67参照)(570)

製品	型番	標準価格(税別)
testo 550セット1	0563 5505	¥33,000
testo 570セット1	0563 5701	¥77,000
同梱品:本体、熱電対クランププローブ×1		
testo 550セット2	0563 5506	¥42,000
testo 557セット	0563 5572	¥62,000
testo 570セット2	0563 5702	¥99,800
同梱品:本体、熱電対クランププローブ×2、アタッチケース、 (testo 570セット2のみソフトウェア、USBケーブル、ACアダプタも同梱)		
熱電対クランププローブ	0613 5505	¥13,000
電流プローブ	0554 5607	¥33,000
油圧プローブ	0638 1742	¥49,600

デジタル真空計 testo 552 シリーズ

真空度

新価格



冷凍空調システムの真空引きに

testo 552は、経時変化が少ないピエゾ抵抗式センサを採用した高精度デジタル真空計。冷凍空調システムやヒートポンプ設置時の真空引きに。

特長

- ・大気圧から真空までの一連の圧力を測定
- ・メンテナンス不要の長寿命センサ
- ・水の蒸発温度(TH₂O)と周囲温度(Tamb)、その温度差(Δt)を演算

機能

- ・バックライト付きディスプレイ ・アラーム設定可
- ・オートパワーオフ機能付

測定範囲	825,080~0micron, 1,100~0hPa
精度±1digit (代表値)	±10micron以内(0~1,000micron)
分解能	10micron, 0.01hPa
過負荷	絶対圧:6bar/87psi(相対圧:5bar/72psi)
測定間隔	2回/秒
センサ	ピエゾ抵抗式圧力センサ
動作温度	-20~+50℃
バッテリー	単3乾電池×2 2,400時間(バックライトなし)
ポートサイズ	1/4(7/16")UNF, 2分)
外形寸法・質量	250×165×55mm 500g

製品	型番	標準価格(税別)
testo 552	0560 5520	¥25,000
同梱品: 本体、乾電池、出荷検査書		
アクセサリ	型番	標準価格(税別)
testo 570 用接続ケーブル	0554 5520	¥5,000

風速計・交換器
マルチ環境計測器

気圧・差圧計
交換器

温度計・温度ロガー
サーモグラフィ・交換器

湿度計・湿度ロガー
交換器

ポータブル排ガス分析計

その他測定器

プローブ・アクセサリ