

新価格

冷凍空調エンジニアのための デジタルマニホールド testo 550

ゲージマニホールド + 温度計

- ゲージ圧センサ(-0.1~5.0MPa / 過負荷6.0MPa)を2基搭載
- 温度プローブを2本接続可能

演算機能搭載

- 冷媒の凝縮温度&蒸発温度を演算表示
- 過熱度(スーパーヒート)&過冷却度(サブクール)を演算表示
- 2点温度差表示
- 気密試験の結果を温度補正

作業効率 UP!

サービス品質 UP!



testo 550



チャージホース接続口[1/4フレア(UNF7/16)]*
*R410A冷媒を使用する際は、異径アダプタ(1/4"メス×5/16"オス)が必要です。

testo 550セット1

本体、
温度プローブ(×1)



標準価格(税別) ¥29,800

testo 550 セット2

本体、温度プローブ(×2)
アタッチケース



標準価格(税別) ¥38,000

デジタル表示だけではない — testo 550デジタルマニホールド



ゲージ圧 ⇒ 蒸発温度・凝縮温度
 低圧側・高圧側ともに同じ測定範囲 (-0.1～5.0MPa)の半導体式ゲージ圧センサを搭載しており、冷暖房運転時のホース付け替えが不要です。更に39種類の冷媒データを基に冷媒の蒸発温度・凝縮温度を同時表示します。



気密試験
 気密試験モードを使うと、試験開始時と終了時の圧力差を表示することができます。気密試験終了時には、試験時間と結果(圧力差)が表示されます。

気密試験(温度補正付き)
 試験時に温度プローブを接続していれば、温度変化による圧力変化を補正することができます。



温度
 本体左右の接続口に温度プローブを接続でき、温度計としてもお使いいただけます。2点同時の温度測定時には、温度差も演算表示することができます。

温度×ゲージ圧 ⇒ 加熱度・過冷却度
 ゲージ圧と同時に配管表面温度を測定することで、過熱度(スーパーヒート)・過冷却度(サブクール)を演算表示します。



パイプクランプ
 表面温度プローブ
 (型番:0613 5505)



デジタル
 バックライト付き大型液晶で振動や視差を気にすることなく必要なデータが読み取れます。

【Max./Min./Mean.】ボタンを押すことで最大値/最小値/平均値を簡単に表示することもできます。

内蔵冷媒データ^{注1}

R12, R123, R1234yf, R134a, R22, R290, R401A, R401B, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R411A, R413A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R427A, R434A, R437A, R438A, R502, R503, R507, R600, R600a, R744
 アンモニア系冷媒には対応していません。

testo 550 セット

品名	型番	標準価格(税別)
testo 550 セット1 本体、パイプクランプ表面温度プローブ(×1)	0563 5505	¥29,800
testo 550 セット2 本体、パイプクランプ表面温度プローブ(×2)、アタッシュケース	0563 5506	¥38,000

testo 550用温度プローブ

プローブ	測定範囲	型番	標準価格(税別)
NTC パイプクランプ表面温度プローブ (対応パイプ: φ6~35mm)	-40~+125°C	0613 5505	¥11,000
NTC 表面温度プローブ	-50~+125°C	0613 1912	¥15,000
NTC 気体温度プローブ	-50~+125°C	0613 1712	¥13,000
NTC 浸漬/芯温プローブ	-50~+125°C	0613 1212	¥14,000

testo 550用アクセサリ

品名	型番	標準価格(税別)
testo 550用アタッシュケース	0516 5505	¥19,000

テクニカルデータ	testo 550
圧力	
圧力センサの対応冷媒	CFC, HFC, N, CO ₂ , H ₂ O
内蔵冷媒データ数	39種類 ^{注1}
測定範囲	-0.1~5.0MPa(低圧側センサ) (rel) -0.1~5.0MPa(高圧側センサ) (rel)
過負荷	6.0MPa(低圧側センサ) 6.0MPa(高圧側センサ)
精度(±1 digit)	フルスケールの±0.75% (+22°C時)
ホース接続	1/4"フレア (UNF7/16")×3 ^{注2}
真空度(絶対圧)	真空引きの画面で確認
温度	
測定範囲	-50~+150°C
精度(±1 digit)	±0.5°C (+22°C時)
分解能	0.1°C
プローブ接続	温度プローブ(NTC)用接続口×2
動作温度	-10~+50°C
保管温度	-20~+60°C
ディスプレイ	バックライト付LCD(液晶)
ハウジング	ABS, PA, TPU
バッテリーの種類	単3乾電池×4
バッテリー寿命	40時間(バックライト使用しない場合)
外形寸法	200×113×62mm
質量	1,060g

注1: 各冷凍設備メーカーの施工マニュアルに沿って、ご使用ください。
 注2: R410A冷媒を使用する際は、異径アダプタ(1/4"メス×5/16"オス)が必要です。

*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。 *本カタログに掲載されている価格は、2011年10月現在のものです。

株式会社テストー www.testo.jp

■ 本社
 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F
 ● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277
 ● サービスセンター(修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-476-2277
 ■ 大阪営業所
 〒530-0055 大阪市北区野崎町 7-8 梅田パークビル9F
 TEL.06-6314-3180 FAX.06-6314-3187
 ホームページ <http://www.testo.jp> e-mail info@testo.co.jp

お問い合わせは