

製品案内

ポータブル 燃焼排ガス計

testo320

カラー液晶画面搭載の酸素（O₂）、一酸化炭素（CO）濃度を測定する排ガス分析計。プローブを差し替えて室内環境用CO測定・ガス漏れ検知器など多用途にお使い頂けます。ガスセンサ消耗時もユーザーで交換ができるのでダウンタイム削減に役立ちます。

●使用用途・工業用バーナー、ボイラー等の燃焼炉、給湯器、厨房機器の保守メンテナンス



特徴

カラー液晶画面搭載でグラフ表示や測定値が読みやすい

◎実際の表示は日本語です。※26言語対応で必要に応じ言語設定を変えて操作できる！

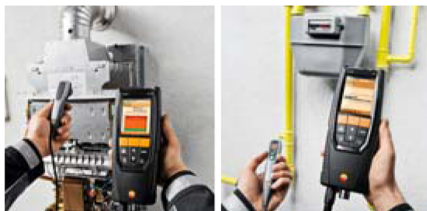


Bluetooth通信でリモート操作が可能

NEW

オプションのBluetooth機能を使えば、排ガス測定をしながら離れた場所でボイラー調整が可能です。

プローブを差し替えて、CO測定(室内環境)（写真：左）やガス漏れチェック（写真：右）も可能



安心の長寿命バッテリー&簡単交換O₂/COセンサ



O₂センサのみ搭載のモデルも登場！コストダウンに貢献

NEW

空気比・CO₂の演算、ドラフト圧の測定が可能。燃焼機器の省エネ診断に。
O₂専用モデル ※O₂・COの標準モデル

PC専用ソフト・USB接続・赤外線データ通信などを使ってデータ通信が可

◎バッテリーの充電は、AC電源とUSB経由が可能です。パソコンや移動中の自動車内でも行なえます。



testo 320 お勧めポイント



最大500件の測定データが本体に保存可能



多彩なバリエーションから差し替えてできるプローブ



背面の強力マグネット



で設備に設置可能



衝撃に強い外面カバーで取扱いも安心

テクニカルデータ

	計測範囲	精度	分解能
O ₂	0～21Vol%	±0.2Vol%	0.1Vol%
CO (H2補償有)	0～8,000ppm	±10ppmもしくは計測値の±1.0% (0～200ppm) ±20ppmもしくは計測値の±5% (201～2,000ppm) 計測値の±10% (2,001～8,000ppm)	1ppm
CO (H2補償無)	0～4,000ppm	±20ppm (0～400ppm) 計測値の±5% (401～2,000ppm) 計測値の±10% (2,001～4,000ppm)	1ppm
大気CO (室内環境測定用COプローブ使用)	0～500ppm	±5ppm (0～100ppm) 計測値の±5% (>100ppm)	1ppm
温度	-40～1200℃	±0.5℃ (0～100.0℃) ±0.5%(>100℃)	0.1℃ (-40～+999.9℃) 1℃ (>+1000℃)
ドラフト圧	-9.99～+40.00hPa	±0.02hPaもしくは測定値の±5% (-0.50～+0.60hPa) 0.03hPa(-0.61～+3.00hPa) 測定値の±1.5%(3.01～40.00hPa)	0.01hPa (微差圧プローブ使用時0.001hPa)
差圧	0～+300hPa	±0.5 h Pa(0～+500hPa) 測定値の±1% (50.1～100.0hPa) 測定値の±1.5% (100.1～300.0hPa)	0.1hPa (微差圧プローブ使用時0.01hPa)
CO2 (O2からの演算)	0～CO2Max	±0.2Vol%	0.1Vol%
オプション COlow (H2補償付)	0～500ppm	±2ppm (0～39ppm) 計測値の±5% (40～500ppm)	0.1ppm
ガス漏れ検知 (ガス漏れ検知プローブ使用)	0～10,000ppm CH4(メタン)/ C3H8 (プロパン)	LEDランプ (ブザー音)	-
大気CO2 (室内環境測定用CO2プローブ使用)	0～1Vol.% 0～10,000ppm	±50ppmもしくは測定値の±2% (0～5,000ppm) ±100ppmもしくは測定値の±3%(5,001～100,000ppm)	-

ディスプレイ	カラーディスプレイ 240×320Pixel	質量	約573g
外形寸法	240×85×65mm	動作温度	-5～45℃
保管温度	-20～50℃	メモリ	500データ
バッテリーの種類	リチウムイオン 充電式バッテリー	保証期間	測定器本体&排ガスプローブ：1年 ガス測定センサ：1年 熱電対&充電電池：6ヶ月 (消耗品は保証の対象外です。)

お気軽にお問い合わせください

TEL: 045-476-2288 (平日8：45-18：00) e-mail: info@testo.co.jp