

# 放射温度計校正用 黒体炉

BB702



Standard 230 Vac  
モデル  
のみ

- ✓ 測定範囲 :+10~215°C
- ✓ ポータブル、かつ堅牢な設計
- ✓ 赤外線放射温度計を、迅速かつ正確に校正
- ✓ PIDコントローラを内蔵
- ✓ 3ポイントNIST校正証明書付属
- ✓ RS-232規格準拠
- ✓ CEマーク認証モデル
- ✓ ベンチトップ使用および持ち運びに便利なチルトスタンド装備
- ✓ 内蔵RTDを基準とするプローブ出力



BB702

## 仕様

測定範囲: 10~215°C  
精度:  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ 、 $0.25\% \text{ rdg}$   
安定性:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$   
周囲環境条件:  
温度: 5~45°C  
湿度: 0~90% RH (結露しないこと)

開口径: 63.5 mm  
空洞放射率: 0.95  
内部センサ: 白金RTD、クラスA、 $\alpha = 0.00385$   
校正基準センサ: 白金RTD クラスA、 $\alpha = 0.00385$   
ウォームアップ: 12分、周囲から204°C

電力:  
BB702: 115 Vac、50/60 Hz、75 W  
BB702-230VAC: 230 Vac、50/60 Hz、75 W

寸法:  
152 H x 305 W x 280 mm L  
重さ: 7.2 kg  
認証: CE (230 Vacモデルのみ)  
設置カテゴリ: II



OMEGACARE<sup>SM</sup> extended warranty program is available for models shown on this page. Ask your sales representative for full details when placing an order. OMEGACARE<sup>SM</sup> covers parts, labor and equivalent loaners.

BB702 黒体炉 (放射温度計校正器) は、ポータブルで高性能かつ堅牢な温度校正器です。BB702は、校正範囲が周囲温度+10~215°Cで、精度は $\pm 0.5^\circ\text{C}$  /  $\pm 0.25\% \text{ rdg}$ です。本製品は、既知の温度と放射率の加熱ターゲットプレートを備えています。実質的に、スポットサイズ径63.5 mm以下のほとんどの赤外線放射温度計を校正できます。両モデルともに、RS-232コンピュータインタフェースを備え、自動試験用途にセットポイントのコンピュータ制御が可能です。3ポイントNIST校正証明書も付属しています。

## ご注文

型番	説明
BB702	放射温度計校正用 黒体炉、115V、範囲:10~215°C
BB702-230VAC*	放射温度計校正用 黒体炉、230V、範囲:10~215°C

校正器の火災や損傷を避けるため、ストレージに戻す前に、常に校正器を周囲温度まで冷却してください。

ユーザマニュアル、NIST校正証明書付属  
\*注: 230 Vac モデルのみCE マーク付