

## 温度校正器(赤外線放射温度計用) BX-350

作業現場でも校正ができるよう小型軽量構造となった赤外線放射温度計用の温度校正器です。



BX-350 を電源に接続し、スイッチを On し希望する校正温度に設定します。温度が安定した後、赤外線放射温度計の放射率を 0.95 にし、黒色大型ボディのターゲットに向け温度を測定します。そして、表示温度と温度計の表示温度の誤差を判定します。本器には温度コントロール用の RTD(白金抵抗体) 温度センサー取り付けしております。

BX-350 は +50℃～+350℃の間で校正を行うことができます。

メーカー名 | エムケーサイエンティフィック

### ▶ 特長

- ・ 作業現場でも校正ができるような小型軽量構造
- ・ 温度コントロール用の RTD(白金抵抗体) 温度センサー付き

### ▶ 仕様

型式	BX-350
温度範囲	+50～+350℃
精度	±0.5℃ (+50～+100℃) ±1.2℃ (+100℃～+200℃) ±1.6℃ (+200℃～+350℃)
黒色ターゲットサイズ	直径: 58 mm
分解能	0.1℃
加熱所要時間	約 30分(環境温度から+350℃)
使用電池	100V又は200V
サイズ	180 x 114 x 233mm
重量	3Kg