DTG-450 / DTG-660

DTG 中溫乾式溫度校正爐

涵蓋 50°C 至 660°C，提供不同溫場均勻性與波動度組合，適用一般工業溫度校正。

DRY-BLOCK TEMPERATURE CALIBRATION



50–660°C	≤0.15°C	±0.1°C	650 W
系列溫度範圍	最佳徑向均勻性	最佳溫度波動度	額定功率

系列性能與型號比較

比較各型號的溫度範圍、穩定性與均勻性。所有數值依原始工作簿整理，未公布項目不推估。

關鍵性能比較

規格項目	DTG-450	DTG-660-A	DTG-660-B
溫度範圍（°C）	50～450	50～660	50～660
徑向均勻性	≤0.2°C	≤0.3°C	≤0.15°C
溫度波動度	±0.15°C	±0.2°C	±0.1°C
顯示解析度	0.01°C	0.01°C	0.01°C

01 核心特點

DTG-660-B 提供系列最佳徑向均勻性與溫度波動度；DTG-450 適合較低中溫範圍。

02 操作與通訊

觸控操作、分段 PID、多點校準、RS-232 與過熱保護。

適用情境 熱電偶與 RTD 校正／製程儀表維護／工廠實驗室／品保與計量

完整技術規格與選型資訊

下列尺寸、電源、通訊與操作規格依工作簿整理。表格為可編輯 PowerPoint 原生物件。

TECHNICAL SPECIFICATION

DTG-450 / DTG-660-A / DTG-660-B

規格項目	DTG-450	DTG-660-A	DTG-660-B
標配孔徑	Ø4.5、Ø6.5、Ø8、Ø10 mm；可客製	Ø4.5、Ø6.5、Ø8、Ø10 mm；可客製	Ø4.5、Ø6.5、Ø8、Ø10 mm；可客製
外形尺寸	280 × 170 × 335 mm	280 × 170 × 335 mm	280 × 170 × 335 mm
功率	650 W	650 W	650 W
電源	220 V／50 Hz	220 V／50 Hz	220 V／50 Hz
通訊	RS-232	RS-232	RS-232
操作控制	觸控操作、分段 PID、多點校準、過熱保護	觸控操作、分段 PID、多點校準、過熱保護	觸控操作、分段 PID、多點校準、過熱保護

資料限制與選型備註

原資料未公布顯示準確度、軸向均勻性、重量、標準插入深度與具體升降溫時間。