

# 双腔口黑体辐射源

## 型号 PIC-D155

- 符合JJG工作用辐射温度计的规程, 满足红外辐射温度计和红外成像仪的检定工作
- 两个独立的高温、低温黑体空腔
- 腔口直径大, 低温腔口直径65mm, 高温腔口直径50mm
- 空腔采用高发射率材料, 黑体辐射的发射率优于0.995
- 欧陆0.1级温控仪表, 控温精度高
- 具有多点独立温度修正功能



### 技术参数

温度测量范围	低温: -15°C~100°C
	高温: 50°C~500°C
分辨率	0.01°C (处于-15°C~100°C), 0.1°C (处于100°C~500°C)
控温稳定性	不大于 (0.1°C与0.1% t 的大者)/10分钟*
均匀性	不大于 (0.15°C与0.15% t 的大者)*
发射率	优于0.995
腔口直径	低温: Ø65mm
	高温: Ø50mm
腔体深度	低温: 110mm
	高温: 160mm
降温时间	约30分钟 (室温降温到-15°C)
升温时间	约60分钟 (室温升温到500°C)
电源	220V/50Hz
功率	850W
外形尺寸	380×295×320mm
重量	17.1Kg

\*|t|为黑体辐射源温度的绝对值

### 标准配置

主机	1个
----	----