



FP50-HL

- 低碳环保设计：优莱博产品的很多功能，都是基于环保的概念进行开发



比例式制冷控制技术
为大功率型号设计，节省能源



智能温度控制
自动优化最佳温度控制参数, 温度稳定性: ± 0.005



MEAS (生态管理和审计计划)



环保型制冷剂，可供选择

专家型加热制冷浴槽/恒温循环器

温度范围：-50 ~ +200

- 专家型系列加热恒温循环器，均设计有五重安全保护功能



1. Warning System for low liquid level
低液位预警功能



2. High temperature cut-off
过温自动切断功能调节/防止干烧



3. Early warning system for high/low temperature limits
高低温报警功能



4. Smart pump 智能可调循环泵



5. 特色温度控制
内外温差极限，极限温度设定，自定义动态控温

- Limits settings：极限温度设定

IntMax和IntMin限制，当仪器进行外部温度控制时，可以设定浴槽内部最高和最低极限温度，控制器在工作过程中，不会超过该设定极限。

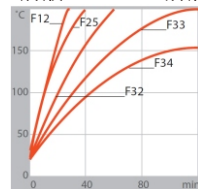
- Band limit：内外温差极限

当仪器进行外部温度控制时，该功能允许使用者根据需要任意设定浴槽内部和外部体系间的最大温度差。通过该项功能，可以保护与Julabo温度控制设备相连的需要温度控制的设备，例如，可以保护整个反应系统中的玻璃设备不受热冲击，防止剧烈的冷热变化引起的破裂。

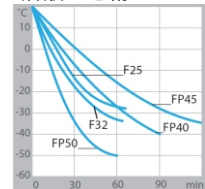
- Co-speed factor：自定义动态控温

当仪器进行外部温度控制时，这个参数会影响达到设定温度的时间。增大"co-speed"值，会减少达到设定温度的时间，但是可能会增大温度过冲。

加热曲线：
溶液：Thermal浴油



制冷曲线：
溶液：乙醇



更多详细内容欢迎咨询和访问：

艾滕仪器（上海）有限公司

www.estonetech.com.cn www.estone-cn.com

Add：上海市徐汇区宜山路705号科技大厦B座1808室

Tel：021-64385855 Fax：021-64385565

Email：info@estonetech.com.cn