

K10N 干式恒温器（恒温金属浴）

干式恒温器是采用微电脑控制的恒温金属浴装置, 以代替传统的水浴装置, 可广泛应用于样品的保存和反应、DNA 扩增和电泳的预变性、血清凝固等。

产品特点

1. 温度、时间 LED 显示
2. 同时显示实时温度、时间递减显示
3. 自动故障检测及蜂鸣器报警功能
4. 温度偏差校准功能
5. 便捷的模块更换，便于清洁与消毒
6. 内置超温保护装置



性能指标

1. 控温范围：室温+5℃ ~ 150℃
2. 升温时间：≤ 30 分钟(从 20℃升至 150℃)
3. 温度稳定性@100~150℃：≤ ±1℃
4. 温度稳定性@40~100℃：≤ ±0.5℃
5. 模块最大温差@40℃：0.3℃
6. 模块温度均匀性：≤ ±0.5℃
7. 显示精度：0.1℃
8. 时间设置最长：99h59min
9. 模块型号选择：见下表
10. 仪器配置：1.5ML*25 孔模块，用户也可更换其他模块



标配两块模块

11. 最大功率：400W
12. 外形尺寸：280x240x110 mm

可更换模块

型号	试管直径	试管数	模块尺寸 mm
KN01	6 mm	49	96 x 96 x 49
KN02	7 mm	49	96 x 96 x 49
KN03	10 mm	25	96 x 96 x 49
KN04	12 mm	25	96 x 96 x 49
KN05	13 mm	25	96 x 96 x 49
KN06	15 mm	12	96 x 96 x 49
KN07	15 mm	16	96 x 96 x 49
KN08	16 mm	12	96 x 96 x 49
KN09	16 mm	16	96 x 96 x 49
KN10	19 mm	12	96 x 96 x 49
KN11	19 mm	16	96 x 96 x 49
KN12	20 mm	9	96 x 96 x 49
KN13	26 mm	9	96 x 96 x 49
KN14	28 mm	4	96 x 96 x 49
KN15	40 mm	4	96 x 96 x 49
KN16	0.5ml 离心管	49	96 x 96 x 49
KN17	1.5ml 离心管	25	96 x 96 x 49
KN18	2.0ml 离心管	25	96 x 96 x 49