

实验室加热制冷浴槽 / 恒温循环器

CORIO

温度范围: -40~150°C

- > 采用 PID1 和 ACC (Intelligent Cascade Control) 温度控制技术, 进行精确稳定控温
- > 采用 ATC (Absolute Temperature Calibration) 温度校准, 可以自行校准, 保证仪器准确性
- > 控制器浸没深度为 7.5 ~ 16.5cm, 满足不同需求加热深度
- > 可自由旋转循环泵内循环出口, 以适应不同浴槽
- > 待机及自动启动仪器工作模式可选
- > 使用便捷, 设备启动 / 关机便捷, 智能化操作理念
- > 节省空间的冷却盘管设计, 增大浴槽内部可用空间
- > 容易拆卸的通风格栅, 方便清洁制冷单元的冷凝器
- > 浴槽盖独特的金字塔设计, 确保冷凝液直接滴落回浴槽内部
- > 浴槽盖安全防护, 符合人体工程学的塑柄保护你的手指, 避免被高温烫伤
- > 安全电源设计, 可锁定的电源插头, 安全系数更高
- > 全程工作温度范围内的过温安全保护功能, 保护实验安全
- > 液位浮子提供低液位报警功能, 当液位过低时, 声光报警并切断电源防止干烧
- > 良好的内部原件布置和宽敞的散热空间, 保证控制器长期稳定运行
- > 带有 USB 接口, 可配合软件进行远程控制, 在线记录
- > 使用 M16*1MALE 外循环接口, 外循环连接更加便捷
- > 执行欧洲质量标准, 符合 EN 61010, EN 61326, WEEE/RoHS
- > 符合 DIN 12876-1 标准的 Class III (FL) 安全认证



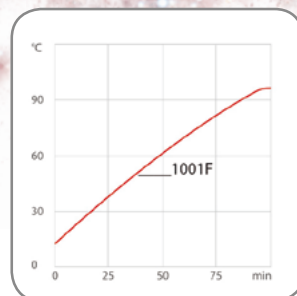
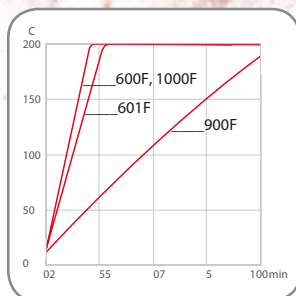
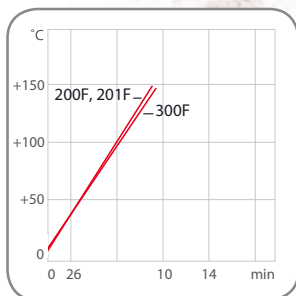
便于维护

磁吸式通风面板可以轻松拆装, 便于清理和维护, 无需任何工具

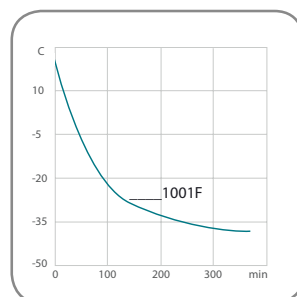
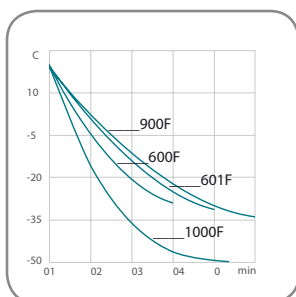
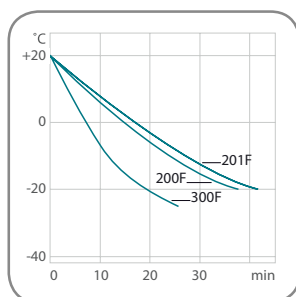


CORIO™

加热曲线
浴液：浴油



制冷曲线
浴液：乙醇



节能环保

CORIO 可搭配多种制冷浴槽，根据具体使用需求，可关闭制冷单元，打开制冷单元，或者自动控制制冷单元，从 CORIO CD-600F 到 CORIO CD-1001F 均加装了设定点制冷功率自调节功能，以减少能源消耗和资源浪费。



CD 系列加热制冷浴槽 / 恒温循环器

订货号	型号	温度范围		稳定性	加热功率		制冷功率 W					泵功率		浴槽开口 / 深度		充液体积	外形尺寸
		°C	°C		kW	20°C	0°C	-10°C	-20°C	-30°C	-40°C	L/min	bar	W x L / D cm	L		
9012701	CD-200F	-20~150	±0.03	2	220	170	130	60	-	-	15	0.35	13x15/15	3~4	23 x 39 x 65		
9012702	CD-201F	-20~150	±0.03	2	220	160	120	60	-	-	15	0.35	13x15/15	3~4	44 x 41 x 44		
9012703	CD-300F	-25~150	±0.03	2	310	280	200	110	-	-	15	0.35	13x15/15	3~4	24 x 42 x 66		
9012704	CD-600F	-35~150	±0.03	2	600	460	290	180	60	-	15	0.35	22x15/15	5~7.5	33 x 47 x 69		
9012705	CD-601F	-40~150	±0.03	2	600	500	350	200	70	10	15	0.35	22x15/20	8~10	36 x 46 x 74		
9012706	CD-900F	-40~150	±0.03	2	900	800	550	350	150	20	15	0.35	26x35/20	21~30	39 x 62 x 75		
9012707	CD-1000F	-40~150	±0.03	2	1000	980	750	530	270	130	15	0.35	18x13/15	5~7.5	42 x 49 x 70		
9012708	CD-1001F	-38~100	±0.03	2	1000	900	600	320	120	-	15	0.35	35x41/30	42~56	45 x 64 x 95		