

磁感应搅拌透明加热恒温浴槽

加热搅拌设备的一次革命

磁感应搅拌加液浴恒温, 最精准稳定的样品恒温混合解决方案

全透明设计, 搅拌过程清晰可见

液浴提供比磁力加热搅拌器更高的温度稳定性, 最高可达 ± 0.01

液浴对样品提供更大的换热面积和更均匀的加热恒温

应用磁驱搅拌技术, 采用磁线圈驱动磁子对样品进行搅拌, 整个搅拌结构无电机和磁铁, 转速控制更加精准, 无磨损部件

可提供一, 六, 十五甚至六十个搅拌位, 多位搅拌 100% 同步, 满足平行恒温搅拌应用需求

转速软启动, 保证任意搅拌体积和粘度条件下对搅拌子的有效捕获, 使得搅拌加速过程更可靠稳定

可以为搅拌器附加监测功能, 如果在任意情况下搅拌子错位或不正常搅拌, 可以自动制动并且重新定位和启动搅拌子, 非常适合在不能观察搅拌子行为的容器内搅拌, 或者长期过夜搅拌的情况下使用

搅拌量最大为 3L, 一位搅拌时有最大 10L 搅拌量型号可选

低液位预警功能 (ME), 低液位报警及自动关机功能 (所有型号)

高温预警功能 (ME), 高温报警及自动关机功能 (所有型号)



磁感应线圈产生
旋转电磁场



技术参数

订货号	型号	搅拌位	搅拌位间距 mm	温度范围	温度稳定性	加热功率 KW	外部尺寸 W*L*Hcm
955010801	TW8-1M	1		室温 +5 到 100	± 0.2	2	
955012006	TW20-6M	6	130	室温 +5 到 100	± 0.2	2	
955012015	TW20-15M	15	65	室温 +5 到 100	± 0.2	2	
911640501	ED-51M	1		室温 +5 到 100	± 0.03	2	
911641906	ED-196M	6	130	室温 +5 到 100	± 0.03	2	
916250501	ME-51M	1		室温 +5 到 100	± 0.01	2	
916251906	ME-196M	6	130	室温 +5 到 100	± 0.01	2	330W*550D*420H

CT 系列控制型低温冷阱

控制型低温冷阱, 可直接连接到真空系统中, 实现低沸点物料的收集, 提高系统真空度, 保护泵系统等功能

电子控制机械制冷, 整个系统无需干冰, 液氮等消耗品, 插电即用, 非常便捷, 节省运行费用

标配带双收集玻璃阱, 可同时连接多个系统, 或进行连续操作

冷凝后的液体可直接收集, 带有收集瓶及排放阀门, 操作快捷

工作温度可调, 温度稳定性 ± 0.1 , 实现精准的物料收集

冷阱低温腔体带大尺寸真空隔热观察窗, 内部结构及冷却流程清晰可见

系统进出口连接方便, 真空系统搭建更快捷

模块化设计, 可移动, 可快速组合至真空系统或反应系统中

可选配真空泵, 真空表, 真空管道, 阀门, 冷阱等附件

可为客户提供超低温系统定制服务



真空玻璃观察窗



带阀门的冷凝液体收集系统



技术参数

订货号	型号	温度范围	温度稳定性	冷凝腔容积	收集瓶容积	制冷功率				外部尺寸	重量	
						20	0	-20	-40			-80
9650823	CT200	-10 到 30	持续制冷			250	200	40			W*L*Hcm	kg
9650843	CT402	-30 到 30	± 0.1	150ml	250ml	450	360	140	30		370*620*860	38
9650893	CT902	-50 到 30	± 0.1	250ml	500ml	300	270	240	200	80	380*730*600	80