

## F-10L多功能真空恒温反应器-

产品名称	F-10L多功能真空恒温反应器-
公司名称	开封市宏兴科教仪器厂
价格	5500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:开封宏兴HXSEI 型号:F-10L
公司地址	开封市顺河区阳光街16号
联系电话	86-037122826331 13783902313

## 产品详情

多功能真空恒温反应器又简称单层玻璃反应釜，通过所配套高温油水浴锅或者电热套加热锅，提供单层玻璃反应釜需求热熔媒；或者额外配置浴锅冷凝盘管，提供单层玻璃反应釜需求冷熔媒；从而对反应釜内的物料进行恒温加热或制冷。物料在反应釜内进行反应，并能控制反应溶液的蒸发与回流等一系列实验过程，反应完毕，单层玻璃反应釜釜内物料可从釜底的全密封放料口放出，操作极为方便。仪器全系统为封闭状态，物料在常压和负压多种条件下进行气化，蒸发，冷凝回流，浓缩和提纯，一机多用，是现代化学，精细化工，生物制药，新材料合成的理想中试，生产系统设备。该系列产品本公司拥有自主知识产权，欢迎广大用户选用。主要性能：全套玻璃采用国内外领先的gg17，g3.3高硼硅玻璃制作，理化性能优越。特殊设计的长久耐用搅拌密封装置，卡件密封装置，保证整机真空度达到0.095mpa。反应，加热，搅拌，回流，蒸馏等多种实用功能一体化设计，集成度密集，性价比高。多口反应器顶盖设计，密封合理，经济耐用，可以根据广大客户实际需求定做。智能化电加热恒温方式，保温效果优良，控温范围为室温到300度。采用固态继电器组控制加热系统，无火花，无干扰，使用寿命长。反应物料仅与gg17，g3.3高硼硅玻璃和进口ptfe材料接触，全面确保无污染。浴锅内壁可根据客户实际使用情况附加冷凝盘管，有效对浴锅内熔媒进行快速降温，增加反应效率。技术参数：型号 f10l f20l f20l2a f30l f50l f50l2a 反应瓶(l) 10 20 20 30 50 50 瓶口数 5 5 6 5 5 6 搅拌功率(w) 120 120 250 250 250 250 转速(rpm) 40-720 40-720 40-720 40-720 40-720 40-720 搅拌轴径(mm)  $\varnothing$  10  $\varnothing$  10  $\varnothing$  10  $\varnothing$  12  $\varnothing$  12  $\varnothing$  12 智能控温范围 3kw 399 5kw 399 5kw 399 6kw 399 8kw 399 8kw 399 加热控制档位 两档 两档 两档 两档 两档 两档 加热装置可选择 浴锅/电热套 浴锅/电热套 浴锅/电热套 浴锅/电热套 浴锅/电热套 浴锅/电热套 电源电压(v) 220 220 220 220 380 380 外形尺寸(cm) 55x55x120 55x55x120 55x55x130 65x65x160 65x65x160 65x65x160 变频调速 真空密封  $\pm$ 0.2 波动 套底放液 ptfе搅棒 加料活塞 测温管 回流冷凝 蒸馏收集 真空表 倾斜式立体搅拌 垂 直式标准搅拌 自动正反搅拌 多功能口 // // 下出料口 放料活塞 加热器底部特点 四面可放料 四面可放料 四面可放料 四面可放料 四面可放料 四面可放料 低速增力

冷却盘管  
增高底盘 ///

2L滴加  
说明： - 基本配置

1L滴加  
- 可选配 / - 不可选配

本产品的加工定制是是，品牌是开封宏兴HXSEI，型号是F-10L，容积是10L（L），电热功率是可加工定制（Kw），电机功率是0.09（kw），搅拌转速是0-450（转/分），结构类型是开式，连接形式是平盖式，密封形式是机械密封，玻璃型号是G3.3/GG17，玻璃材质是高硼硅