



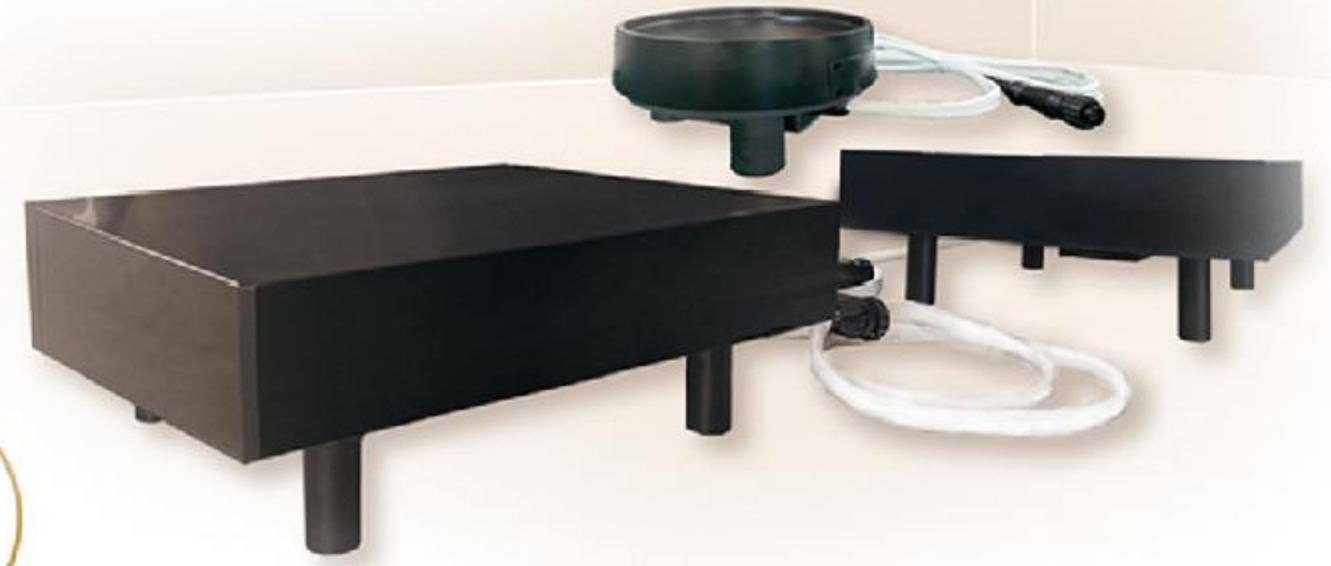
等静压石墨
精准控温断电
提供尺寸定制

MOOYU-系列 耐腐蚀加热板

MOOYU-Series Inert Hotplate

产品简介

PRODUCT INTRODUCTION



产品介绍

诚驿科技研发Mooyu系列耐腐蚀加热板，专为要求极为严苛的超痕量量身定做，如：地球化学和半导体行业。目前上市三种尺寸供大家选择，同时提供定制尺寸，最大程度满足用户的需求。这款耐腐蚀加热板造型美观，设计合理，性能优异，操作方便。经过特殊工艺实现产品通体100%无金属，适用于所有微量金属实验室进行样品消解或蒸发，更适合100级洁净室使用。

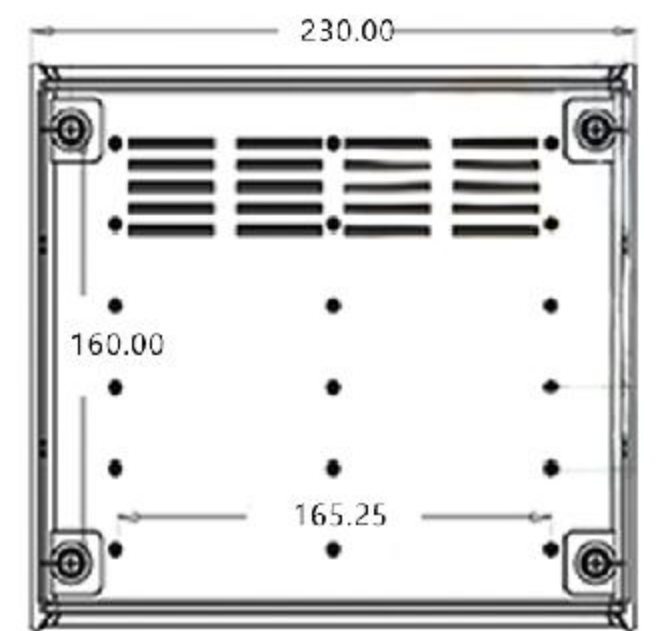
Mooyu系列耐腐蚀加热板，由加热板和温度控制器两部分组成，加热板主体选用高强度等静压石墨，其成本更高，颗粒更细小，热传导性更均匀均优于市场上其它普通石墨加热板。同时因等静压石墨孔隙率极低的特性使得PFA涂层覆盖更为完整光滑。配置可编程PID温度控制器，采用国际一线品牌电子元件。温度可按用户需要自行调节，精准控温。自带PTFE防护底板，可有效避免台面过热损伤。

安全电路 配置：Mooyu加热板*1，PID数显温度控制器*1

Mooyu系列耐腐蚀加热板所有型号均内置独立的，可由用户自行复位的过热保护电路。当加热板超过安全温度时，保护电路会自动断开。温度控制器配置了EMI/RFI滤波器，以确保Mooyu系列耐腐蚀加热板的电磁兼容性。保险丝提供过流保护。

通用温度控制器

Mooyu系列耐腐蚀热板使用可编程PID温度控制器，采用国际一线品牌电子元件。温度可按用户需要自行调节，精准控温。自带PTFE防护底板，可有效避免台面过热损伤。



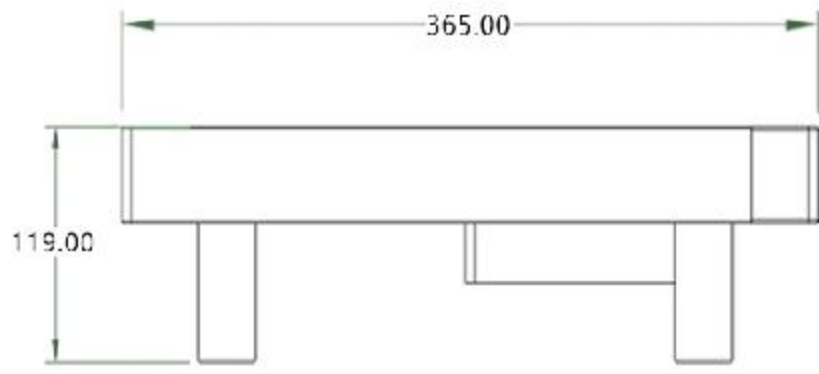
控制器--通用

技术参数

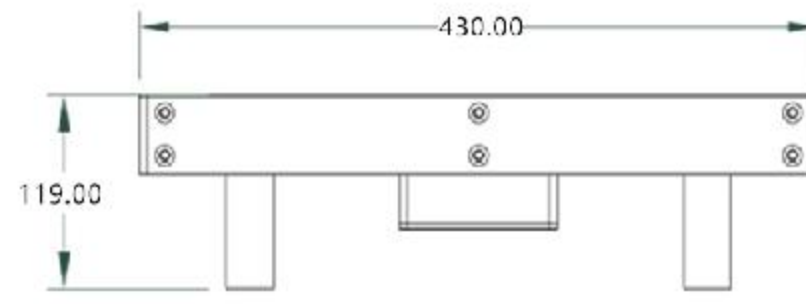
型号	MOOYU-R4	MOOYU-R3	MOOYU-O
材质	PFA涂层等静压石墨		
温度均匀性	+/-2°C@150°C		
最高加热温度	220°C		
工作区域尺寸	220X330MM	430X327MM	Φ167MM
外观尺寸	220X365X119MM	430X362X119MM	Φ177MM,H-73MM
重量	8KG	21KG	2.9KGS
额定功率	1500W	2000W	600W
额定电压	220V±10%		
额定电流	6.9A	9.1A	2.8A
频率	50/60HZ		

MOOYU-设计特点

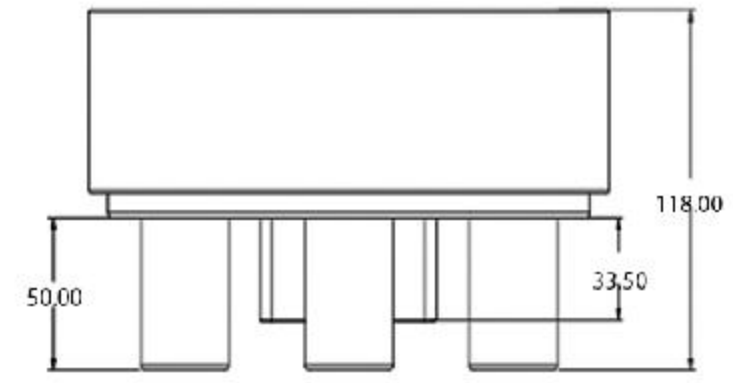
MOOYU-Series Inert Hotplate



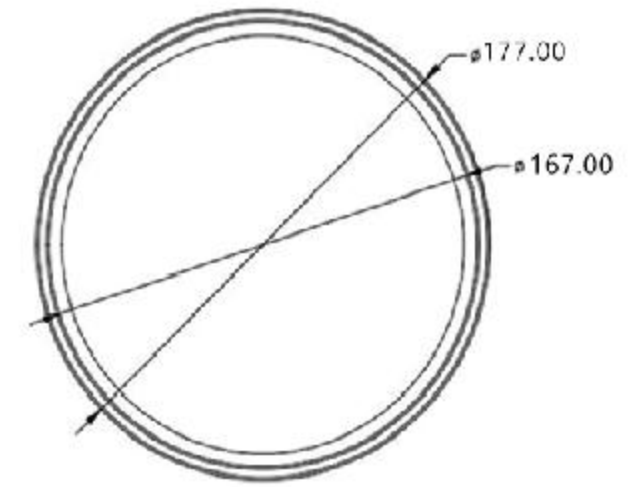
Mooyu-R4
(单位: MM)



Mooyu-R3
(单位: MM)



Mooyu-O
(单位: MM)



Mooyu-R3



Mooyu-R4



Mooyu-O

细节优势 DETAILS ADVANTAGES

- 界面简洁, 易于操作
- 加厚PFA完整涂层, 高效防腐
- 导热均匀, +/-1.5°C@150°C
- 更多加热腔, 升温更快更均匀
- 安全电路设计, 过热自动断电
- 内嵌PTFE底板, 防止高温损伤
- 如有特殊情况-支持尺寸定制



实验室常用相关产品



PFA标准溶样瓶Vials



PFA广口瓶Jars



PFA小瓶清洗系统

CHIN'EE

北京诚驿恒仪科技有限公司

地址：北京市海淀区中关村东路18号材质国际大厦A座1505

Tel: 010-82382578/82600826

E-mail: info@chinyee.cn www.chinyee.cn



更多精彩等你发现