

青岛迈威微波化学设备有限公司

产品名称	青岛迈威微波化学设备有限公司
公司名称	青岛迈威微波化学设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛市城阳区流亭街道双埠社区
联系电话	0532-68013363 13335093308

产品详情

产品特点：

- *按照工业设备规格要求，设计并焊接制造的一体化不锈钢腔体，能承受更高的内部压力
- *内腔喷涂多层PFA(改性聚四氟乙烯)防护，耐强酸、耐腐蚀，耐高温高达350 ；
- *双微波源（磁控管）1600W微波高强度功率输出，双极化方向加热技术，微波分布更均匀
- *微波电源采用工业级变频技术，功率线性（非通断脉冲式）调节，温压控制精确，且发热低，寿命长，可稳定运行10000小时以上。
- *50L超大内腔容积，一次可以实现最多20个样品的溶样能力
- *消解内罐采用进口TFM材料制成，能承受高温且具有超压自泄压保护功能
- *消解保护罐采用高强度玻纤增强PEEK材质，确保意外条件下的消解内罐爆炸属于竖直方向的定向爆破，保护操作人员

技术参数：

型号

MKX-X2G20A

供电要求

AC220V/50Hz/16A

微波参数

微波功率：1600W 工作频率：2450 ± 50MHz

功率范围

采用变频微波技术，0-100%自动连续调整

温控范围（ ）

0-300，红外测温

温控精度（ ）

± 1

压力范围（ MPa ）

操作压力：0-5.5MPa（ 800psi ），极限压力：10Mpa（ 1500psi ）

控压精度（ MPa ）

0.01

炉腔喷涂材料

多重（ >5 ）进口PFA喷涂，耐工业强酸，耐高温

炉腔容积（ L ）

50

排风量

5.8m/min，快速排酸雾，快速降温

防爆安全门

平移泄压门，二次防爆功能

微波泄漏

5mW/cm²（ 国标 ）

配备高压消解罐

外罐：玻纤增强PEEK罐（ 耐压达10MPa ）

内罐：TFM（ 进口原料，耐高温，防酸碱和有机溶剂 ）

容量：55ml（ 标配托架满载20位 ）

控制系统

PLC编程智能控制，抗扰能力强，性能稳定；人机对话界面采用彩色触摸屏智能操作

外形尺寸W*D*H (mm)

665*650*795

整机净重 (kg)

60