无线遥控智能消解仪XJT16-20C/ XJT36-20C/XJS54-24C/XJS20-42C/XJS36-42C

产品特点：

1. 1、环保设计，立体环绕加热，均匀性好；特殊保温材料，高效节能
2. 防腐蚀、耐酸碱、耐高温、易清洁
3. 加热面积大，能同时处理多个样品，孔间温度均匀，消解率高，单孔温度波动度±0.5℃

4、先进的手持式掌上电脑控制及监视，实现无线通讯，通风橱外遥控操作，操作人员高度安全，也有效防止了酸类对电器设备的侵蚀

5、4.3寸程控真彩触摸屏控温仪，储存7类多种方法，四十段程序控制，工作时间、升温梯度、速率自由设置实现智能消解，完成加热程序后自动停止加热，无须工作人员值守。

1. 实时程序状态显示、实时工作曲线显示、实现加热温度可控、加热速率可控、加热保持时间可控
2. 双传感器测量，加热块和样液可同时测量，控温更加精确；也可选择一种传感器测量（测量样液传感器最高温度210℃）
3. 具有超温声光报警、自动断电功能
4. 常压消解，回流孔设计，可以节约试剂耗材约50%
5. “一站式”消解理念，消解、赶酸、定容可在同一消解罐内完成

11、可连续工作48小时以上

主要技术参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号 | XJT16-20W | XJT36-20W | XJS54-24W | XJS20-42W | XJS36-42W |
| 电源电压 | 220V/50Hz | | | | |
| 加热材质 | 铝合金+特氟龙 | | 石墨 | | |
| 加热功率（W) | 1500 | 2100 | 3000 | 3000 | 3000 |
| 最高温度（℃） | 220 | | 260 | 450 | |
| 温度分辨率（℃） | 0.1 | | | | |
| 控温精度（℃） | ±0.2 | | | | |
| 孔间均匀度（℃） | ±1.5 | | | | |
| 单孔温度波动度 | ±0.5（℃） | | | | |
| 样品处理量 | 16×100ml | 36×50ml | 54×50ml | 20×100ml | 36×50ml |
| 消解孔径（D╳H)mm | Φ44×50 | Φ31×50 | Φ31×50 | Φ44×50 | Φ31×50 |
| 加热模块外形尺寸(长×宽×高）mm | 470×410×275 | 510×450×275 | 620×460×300 | 520×420×320 | 500×460×320 |

