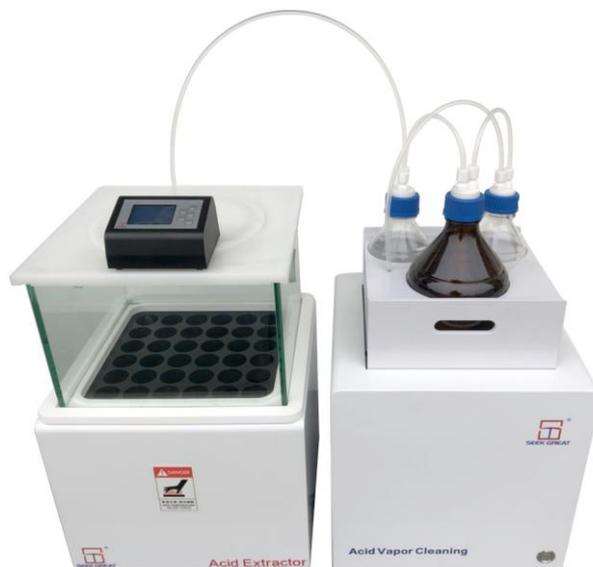


AVC-42 真空赶酸及净化系统



基本参数：

- 1、采用国际先进技术，具有消解快速、高效、节能、方便等优点，且独特的数字接口设计，
- 2、已成功用于环保、化工、食品、医药、生化等行业样品前处理，同时可用于微波消解的预处理和赶酸处理。
- 3、电源：A.C 220 50Hz ，输入功率：2000W；加热材质：石墨+特氟龙涂层
- 4、温度设定范围：室温~250℃，增量为1℃；
- 5、时间设定范围：0-9999min，增量为1min；
- 6、预热时间：10min；
- *7、标准孔位配置：Φ27*170mm, 42孔（适用于 cem55ml 消解罐赶酸处理）；
- 8、加热方式：电加热孔式环绕一体加热
- 9、孔间温差：≤±1℃@100℃，加热块周围多重保温设计有效减少热量损失，提高板面温度均匀性
- *10、控温方式：智能PID分体式智能终端控制，控制盒ABS防腐材料，液晶屏显示。显示精度0.1℃
- 11、整机通过防腐处理，操作台面材质为石墨，具有超强的耐腐蚀性
- 12、石墨加热块和石墨操作台面表面均进行了特殊防腐材料喷涂



- 13、控制部分与加热部分双隔热层设计，避免高温对电子元件的损害
- 14、电子控温：数字显示；升温快；温度控制准确；
- 15、具有加热温度、加热时间的设定和到时到温的蜂鸣装置；
- *16、真空泵快速抽取反应产生的酸气，加速反应正方向进行，酸气经碱液中和，水清洗无污染排入大气，防止实验室通风设备腐蚀，防止酸气经通风设备直排大气。确保实验人员身心健。
- *17、专利结构设备保证酸气均匀排放，酸气无冷凝回滴现象。
- *18、无复杂管路连接，无需每个消接罐与气路相连。操作简单，方便，节省实验时间。