

# 凉茶杀菌锅 即食燕窝喷淋杀菌锅 豆奶灭菌机 高温杀菌釜

产品名称	凉茶杀菌锅 即食燕窝喷淋杀菌锅 豆奶灭菌机 高温杀菌釜
公司名称	诸城市友联机械科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	友联机械:1236 设备容积:4.5立方 产地:山东潍坊诸城
公司地址	山东省潍坊市诸城市舜王街道大朱尹村北首
联系电话	18053601640

## 产品详情

特点：

1. 间接加热间接冷却，杀菌工艺水与冷却水不直接接触，避免对食品的二次污染，无需水处理化学制剂
2. 少量杀菌工艺水快速循环升温、杀菌、降温，升温前无需排气，低噪音、节省蒸汽能源
3. 一键式操作，当产品进入杀菌釜并关闭釜门后，按下杀菌键即完成整个杀菌过程
4. 整个过程采用PLC自动控制，配方设有多级密码，杜绝了误操作的可能性
5. 釜内可选择带链条传动，方便进出筐，节省人力
6. 换热器一侧的冷凝水可回收利用，节约水能源
7. 配备三重安全连锁，防止工人误操作，避免事故发生
8. 采用双安全阀和双压力传感器控制，杜绝安全隐患
9. 设备断电恢复后，程序可自动恢复到断电前状态，减少损失
10. 可线形控制多阶段升温、降温，保证每一个批次产品杀菌效果均一，杀菌阶段热分布控制在  $\pm 0.5$

## 工作原理：

1. 将产品装入杀菌釜中，关闭釜门
2. 根据产品灌装温度要求由热水罐向杀菌釜内注入设定温度的杀菌工艺水，到达工艺设定的液位
3. 利用循环泵将釜内杀菌工艺水经换热器一侧对釜内杀菌工艺水进行循环喷淋
4. 换热器另一侧注入蒸汽，杀菌工艺水循环加热升温到工艺设定的杀菌温度
5. 进入杀菌阶段，温度波动时，通过薄膜阀控制蒸汽量，实现温度稳定控制
6. 杀菌阶段结束后，停止向换热器另一侧注入蒸汽
7. 开启冷水阀门，向换热器另一侧注入冷却水，实现釜内杀菌工艺水及产品降温
8. 杀菌形式分为：顶淋式、侧喷式、全喷式