

# LDZF-50L立式高压蒸汽灭菌器

产品名称	LDZF-50L立式高压蒸汽灭菌器
公司名称	上海申安医疗器械厂
价格	.00/台
规格参数	品牌:上海申安 型号:LDZF-50L 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区安亭镇和静路2000号
联系电话	18210070345

## 产品详情

产品名称：立式高压蒸汽灭菌器

产品型号：LDZF-50L

### 适用范围

本品非医疗器械产品，属于压力容器受控产品，符合压力容器设计与制作的相关规定，是我厂研制开发的新一代智能型立式压力蒸汽灭菌器，具有快捷简便的操作方式和功能齐全的控制系統。本品操作系统采用微机自动处理技术，灭菌运行过程实行微机自动控制，操控台上的液晶显示窗显示整个灭菌动态和功能运行情况，产品主要部件采用不锈钢材料精制而成，是各大专院校、食品化工、生物科研等单位对器械、敷料、食品器皿、培养基等物品进行消毒灭菌的理想产品。

### 灭菌原理

压力蒸汽灭菌器就是利用湿热杀灭微生物的原理而设计的。杀菌原理是利用重力置换的原理，使蒸汽在灭菌器中从上而下，将冷空气从下排气孔排出，排出的冷空气由饱和蒸汽取代，利用蒸汽释放的潜热使物品达到灭菌。采用湿热灭菌方法的优点在于蒸汽有较强的杀菌作用,它可以使菌体蛋白质含水量增加,使其容易因受热而凝固,加速微生物的死亡过程。

### 功能简介

### 序号 技术参数

- 1、锅盖启闭装置，采用拨杆式多连杆同步伸缩结构，使锅盖与筒体开启与密合灵活轻巧，安全可靠
- 2、外壳采用耐温优质工程与不锈钢材料组合而成，灭菌锅体采用304不锈钢材质
- 3、自胀式密封圈结构
- 4、采用LED数显运行工作循环程序，灭菌结束（报警）后自动停机
- 5、灭菌过程具有动态指示，便于用户观察灭菌状态
- 6、设定温度时间采用一键式操作方式，可根据不同的灭菌物品快速明了的进行所需选择
- 7、具有风冷式快速冷却装置，确保灭菌结束时对锅体快速降温，从而起到缩短开启锅盖时间
- 8、具有灭菌时间的预约功能，方便用户定时开机
- 9、全自动控制，故障自动检测判断系统
- 10、具有自动排放冷空气功能
- 11、具有安全联锁装置，采用电子与机械互动的安全联锁结构，确保有压力时自动锁盖，避免误操作而产生不安全
- 12、具有机械式安全泄压阀和电控式过压保护装置的双套保护系统
- 13、具有断水保护防干烧和漏电保护系统
- 14、具有验证接口
- 15、灭菌温度可选设定范围50 -134
- 16、灭菌时间可调设定范围0-99h
- 17、USB接口方便连接电脑监测灭菌过程及数据的收集（可增配）
- 18、可增配打印功能，实时打印灭菌日期、温度、时间与压力（另收费）
- 19、容积：50升,电源电压:220V/50Hz 功率:3.5KW
- 20、灭菌室尺寸： 350 × 550（mm），毛重：101Kg,净重：98Kg
- 21、网篮\*1只（直径\*高度： 335\*360mm）

22、包装尺寸：660\*780\*1160（mm），仪器净尺寸：550\*620\*1070（mm）

23、本设备设计压力：0.24Mpa，额定工作压力：0.217Mpa

24、具有国家规定的特种设备压力容器证书

LDZF-50L技术参数：

型号：LDZF-50L

配置：标准配置

容积：50L

材质/锅体壁厚：全不锈钢/2.0mm

电源：220V

功率：3.5KW

网篮尺寸：网篮\*1只（直径\*高度：335\*360mm）

灭菌室尺寸：350×550（mm）

产品尺寸：550\*620\*1070（mm）

包装尺寸：660\*780\*1160（mm）

毛重：101Kg