卧式压力蒸汽灭菌器
Horizontal Pressure Steam Sterilizer



用途 / Use

本卧式压力灭菌器，采用了重力置换方式排除内室冷空气，使得内室蒸汽冷空气含量少，灭菌更加可靠。同时设备在灭菌过程中，控制系统根据内室温度对进蒸汽、排蒸汽自动调整。主要适用于医院供应室、手术室、制药厂及科研单位实验室等单位，用于对医用、试验用的布类物品、手术器械及器具类物品进行灭菌处理。

性能和特点 / Characteristics

- ◆ 灭菌过程自动控制，无须监管，使用方便。
- ◆ 具有烘干功能，达到灭菌物品的干燥作用。
- ◆ 设有超温、超压自动保护装置。
- ◆ 安全联锁装置：门未关紧时蒸汽不能进入内层主体并报警提示，灭菌室内压力大于0.027MPa时，门被联锁，不能开门。
- ◆ 超压保护：压力超过工作压力时安全阀自动泄压保护。
- ◆ 低水位保护装置：水未到高水位不能启动，低水位缺少时自动断电保护。
- ◆ 过电流保护：电流过载时电源断路器便自动切断电源。
- ◆ 整机为优质不锈钢材料制成。
- ◆ 密封门没有关闭程序不能启动；一旦程序启动并运行，密封门被锁定，不能开启，确保操作安全。

技术参数 / Technical Data

型号 / 技术参数	WS-150YDC	WS-200YDC	WS-280YDC	WS-400YDC
灭菌室容积	150L φ440×1000mm	200L φ515×1000mm	280L φ600×1000mm	400L φ700×1100mm
设计压力	0.3MPa			
设计温度	150℃			
最高工作压力	0.25MPa			
最高工作温度	138℃			
灭菌温度选择范围	40~134℃			
灭菌时间选择范围	0~60min			
干燥时间选择范围	0~60min			
热均匀度	≤ ±2℃			
功率/电源电压	9KW/380V.50Hz	9KW/380V.50Hz	12KW/380V.50Hz	18KW/380V.50Hz
外形尺寸(mm)	1350×600×1520	1400×670×1650	1400×770×1780	1430×880×1830
运输尺寸(mm)	1560×750×1850	1560×820×1930	1680×920×1950	1600×1050×2050
毛重/净重	312kg / 238kg	350kg / 260kg	465kg / 365kg	530kg / 452kg