



LDZX 系列

立式 高压蒸汽灭菌器（非医疗）

Vertical Pressure Steam Sterilizer



型号	LDZX-30KBS (非医疗)	LDZX-50KBS (非医疗)	LDZX-75KBS (非医疗)
容积	30 立升	50 立升	75 立升

Product Features

产品特点

实行微电脑智能控制系统：采用“LED”数显运行工作循环程序，灭菌结束（报警）后自动停机；

安全联锁装置：采用电子与机械互动的安全控制结构，确保锅内有压力时联锁装置自动锁紧锅盖，避免了误操作或使用不当而产生的不安全因素；

锅盖启闭装置：采用手轮式旋压锁紧结构，使锅盖开启与锁紧安全可靠；

预置程序：可预置固定程序对固体的灭菌；

记忆存储系统：可存储上次灭菌程序，便于二次操作；

校验接口：提供温度、压力检验接口，方便对锅内多点温度进行检测；

操控台动态：数显屏与指示灯可显示设定的灭菌工作动态与运行的功能提示；

安全配置：锁盖联动装置、电控式超温过压保护系统、防干烧保护功能、机械式安全泄压阀、漏电保护装置、自动故障检测系统；

打印功能（增配）：实时打印灭菌阶段中的灭菌温度和灭菌时间。

Intelligent microcomputer control system: Using LED digital control system; After sterilization finished, sterilizer will automatic alarm and shut down.

Interlock device: The control system can real time supervision the sterilizer chamber' temperature and pressure. Only under the safety temperature and pressure can open the sterilizer's cover. Make sure the operator's safety.

The structure of cover's opening: Using hand wheel rotary type cover to improve sealing and safety performance.

Preset program: Can preset fixed program that sterilize solid body.

Memory storage system: Store the last operation program so convenient next operation.

Interface check: provide temperature and pressure check interface; convenient to check multiple position temperature measurement.

Digital display screen: Digital display screen and working indicator light display running state.

Safety devices: Interlock device, overtemperature and over pressure protecting system, burned protection, safety relief valve, current leakage protector and automatic fault detection.

Print function (add configuration): Print the current temperature and sterilization time.

Technical Parameter

技术参数

参数 / 型号 Parameter / Model	LDZX-30KBS (非医疗)	LDZX-50KBS (非医疗)	LDZX-75KBS (非医疗)
配置 Configuration	自动控制 Automatic Control	自动控制 Automatic Control	自动控制 Automatic Control
主体材质 The main material	不锈钢 Stainless steel	不锈钢 Stainless steel	不锈钢 Stainless steel
容积 / 毛重 Volume / GW	30L / 65Kg	50L / 75Kg	75L / 98Kg
电压 / 功率 Voltage / Power	220V / 3Kw	220V / 3.5Kw	220V / 3.5Kw
包装尺寸 (长 x 宽 x 高 mm) Packing size (L X W X H mm)	570x570x980	570x570x1220	610x610x1410
灭菌室容积 (直径 x 高度 mm) Sterilization chamber volume(D X H mm)	350 X 330	350 X 520	388 X 650
时间设定范围 Time setting range	0-99 h	0-99 h	0-99 h
额定工作压力 Rated working pressure	0.142MPa	0.142MPa	0.142MPa
灭菌温度设定范围 Sterilization temperature setting range	50~126°C	50~126°C	50~126°C



LDZH系列

立式 压力蒸汽灭菌器（医疗） 立式 高压蒸汽灭菌器（非医疗）

Vertical Pressure Steam
Sterilizer



型号	LDZH-100KBS (医疗) LDZH-100L (非医疗)	LDZH-150KBS (医疗) LDZH-150L (非医疗)	LDZH-200KBS (医疗) LDZH-200L (非医疗)
容积	100 立升	150 立升	200 立升

Product Features

产品特点

实行微电脑智能控制系统：采用“LED”数显运行工作循环程序，灭菌结束（报警）后自动停机；

安全联锁装置：采用电子与机械互动的安全控制结构，确保锅内有压力时联锁装置自动锁紧锅盖，避免了误操作或使用不当而产生的不安全因素；

锅盖启闭装置：采用手轮式旋压锁紧结构，使锅盖开启与锁紧安全可靠；

预置程序：可预置固定程序分别针对液体、固体的灭菌、干燥（适用于干燥配置）；

记忆存储系统：可存储上次灭菌程序，便于二次操作；

校验接口：提供温度、压力检验接口，方便对锅内多点温度进行检测；

操控台动态：数显屏与指示灯可显示设定的灭菌工作动态与运行的功能提示；

安全配置：锁盖联动装置、电控式超温过压保护系统、防干烧保护功能、机械式安全泄压阀、漏电保护装置、自动故障检测系统；

打印功能（选配）：实时打印灭菌阶段中的灭菌温度和灭菌时间。

Intelligent microcomputer control system: Using LED digital control system; After sterilization finished, sterilizer will automatic alarm and shut down.

Electric interlock device: The control system can real time supervision the sterilizer chamber's temperature and pressure. Only under the safety temperature and pressure can open the sterilizer's cover. Make sure the operator's safety.

The structure of cover's opening: Using hand wheel rotary type cover to improve sealing and safety performance.

Preset program: Can preset fixed program that sterilize and dry solid body.

Memory storage system: Store the last operation program so convenient next operation.

Interface check: provide temperature and pressure check interface; convenient to check mutiple position temperature measurement.

Digital display screen: Digital display screen and working indicator light display running state.

Safety devices: Interlock device, overtemperature and over pressure protecting system, burned protection, safety relief valve, current leakage protector and automatic fault detection.

Print function (add configuration) : Print the current temperature and sterili-zation time.

Technical Parameter

技术参数

参数 / 型号 Parameter / Model	LDZH-100KBS (医疗) LDZH-100L (非医疗)	LDZH-150KBS (医疗) LDZH-150L (非医疗)	LDZH-200KBS (医疗) LDZH-200L (非医疗)
配置 Configuration	自动控制 Automatic Control	自动控制 Automatic Control	自动控制 Automatic Control
主体材质 The main material	不锈钢 Stainless steel	不锈钢 Stainless steel	不锈钢 Stainless steel
容积 / 毛重 Volume / GW	100L / 160Kg	150L / 180Kg	200L / 200Kg
电压 / 功率 Voltage / Power	380V / 6Kw	380V / 6Kw	380V / 6Kw
包装尺寸 (长 x 宽 x 高 mm) Packing size (L X W X H mm)	760 X 780 X 1310	760 X 710 X 1520	750 X 720 X 1690
灭菌室容积 (直径 x 高度 mm) Sterilization chamber volume(D X H mm)	500 x 550	500 x 760	500 x 1000
时间设定范围 Time setting range	0-99 h	0-99 h	0-99 h
额定工作压力 Rated working pressure	0.217MPa	0.217MPa	0.217MPa
灭菌温度设定范围 Sterilization temperature setting range	50~134°C	50~134°C	50~134°C