



Autoclave de presión vertical 50-75 L

Código: B2-01-010284

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Autoclave is the use of pressure saturated steam to carry out rapid and reliable disinfection and sterilization equipment, suitable for medical and health undertakings, scientific research, agriculture and other units. Sterilize medical instruments, dressings, glassware, solution media, etc.

Features

1. Standard built-in printer.
2. Deionized water interface for supplying steam generator.
3. Rapid water cooling system for efficient and safe sterilization of liquids.
4. With a quick maintenance window, the electrical parts can be repaired without removing the cover.
5. Microcomputer control. Fully automatic control water injection, temperature rise, sterilization, exhaust.
6. LCD screen display shows pressure, temperature, time, running status, error codes etc.
7. Mobile probe detects to ensure the internal temperature of liquid directly, to ensure the sterilization effect of liquid program.
8. The air compressor can be optional.
9. It is equipped with liquid program, medium program, solid program.

Especificaciones técnicas

Especificación	50L	75L
Capacidad	50L	75L
Presión de diseño	0.28MPa	0.28MPa
Presión de trabajo	0.23MPa	0.23MPa
Temperatura de diseño	150°C	150°C
Temperatura de trabajo	105°C~136°C	105°C~136°C
Precisión de temperatura	0.1°C	0.1°C
Material de la cámara	S30408	S30408
Dimensiones de la cámara	φ386*490mm	φ386*670mm
Cesta	φ365*265mm, 1 unidad	φ365*360mm, 1 unidad
Ruido	≤65dB	≤65dB

Especificación	50L	75L
Altitud	≤2700m, indíquelo al hacer el pedido si el uso es entre 1000~2700 metros	≤2700m, indíquelo al hacer el pedido si el uso es entre 1000~2700 metros
Accesorios estándar	Impresora, cesta de fondo de malla	Impresora, cesta de fondo de malla
Accesorios opcionales	Compresor de aire	Compresor de aire
Potencia consumida	5.5KW	5.5KW
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional); Método de conexión□ interruptor automático	AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional); Método de conexión□ interruptor automático
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	700*610*1070mm	700*610*1070mm
Peso neto	127kg	132kg
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	820*740*1380mm	820*740*1380mm
Peso bruto	140kg	147kg

Aplicaciones

1. Check the capacity

Compare the capacity and the chamber dimensions with the load volume you need to sterilize.

- **Capacity:** 50L
 - **Capacity:** 50L
 - **Chamber Size:** φ386*490mm
- **Capacity:** 75L
 - **Capacity:** 75L
 - **Chamber Size:** φ386*670mm

2. Define the sterilization conditions

Confirm that the working temperature covers what your materials and protocol require.

- **Capacity:** 50L
 - **Working Temp.:** 105°C~136°C
- **Capacity:** 75L
 - **Working Temp.:** 105°C~136°C

3. Plan the installation

Confirm the available power supply and the space for the external dimensions of the unit.

- **Capacity:** 50L
 - **Power Supply:** AC220V, 50/60Hz(Standard); AC110V, 50/60Hz(Optional);Wiring method□Air switch
 - **External Size(W*D*H):** 700*610*1070mm
- **Capacity:** 75L
 - **Power Supply:** AC220V, 50/60Hz(Standard); AC110V, 50/60Hz(Optional);Wiring method□Air switch
 - **External Size(W*D*H):** 700*610*1070mm

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)