

ESTUFA PARA ESTERILIZACIÓN DE 75 LTS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1 Datos Generales

Descripción: Estufa de esterilización calor seco 75 litros o más

Marca:

Modelo:

Origen:

Dirección web del fabricante:

Cantidad: 5

Normas de calidad específicas: CE, FDA, Mercosur, o al menos una de ellas.

Norma de calidad General: ISO 13485

Imagen de referencia:



CRITERIOS DE EVALUACIÓN

2 Características Generales

Sistema de seguridad acorde a normas internacionales.

Estructura de acero cromo niquelada o satinada con pintura secada al horno con pulido sanitario.

Cámara de esterilización de aluminio o acero inoxidable de superficie lisa con pulido sanitario y capacidad de 2 a 3 bandejas como mínimo.

Sistema de cierre hermético a prueba de fuga de aire caliente con dispositivo de enclavamiento.

Buen sistema de aislamiento con precalentamiento rápido y corto período de esterilización.

Sistema de aireación forzada con homogenización de temperatura en cámara y protección contra sobrecalentamiento con sistema de alarmas visual / acústica.

Sensor térmico en cámara para lectura directa de la temperatura con un indicador digital.

Timer de operación con visualización digital del tiempo de esterilización con alarmas de fin de proceso, falta de energía eléctrica y problema de carga.

Panel de control de parámetros con tecnología electrónica o de microprocesadores para el control de temperatura, con programación de la temperatura de trabajo y sus respectivos límites de tolerancia.

Visualización a través de pantalla de LCD o LED con sistema de protección para evitar accionamiento involuntario de los controles.

Características técnicas mínimas: Volumen de la cámara de esterilización 75 litros o más.

Capacidad de contención de bandejas : 2 a 3 bandejas perforadas como mínimo.

Timer de operación 0 a 240 min./operación continua.

Rango de temperatura 5°C a 250° C regulable.

Exactitud de la medición de la temperatura 1,2 % del valor final.

[illegible]

[illegible]

3
4