

PROHS Equipamento Hospitalar
e Serviços Associados, S.A.

Rua do Castanhal, 316
Z. Industrial Maia I Sector II
Apartado 6019 EC Outeiro
4476-908 Maia — Portugal

IT | +351 229 059 170
IF | +351 229 015 900
IE | prohs@prohs.pt
IW | www.prohs.pt

Esterilizador Vertical SA

CE 1155 PED

PROHS®



Esterilizador Vertical SA



Los esterilizadores Verticales a vapor PROHS tienen como función la completa eliminación de todos los organismos vivos a través del control de los parámetros de temperatura y presión.

Mediante una transferencia de calor rápida y uniforme, los esterilizadores verticales a vapor PROHS son concebidos específicamente para ambientes dinámicos, siendo de uso fácil para el operador.

Características Técnicas

- Totalmente construido en acero inoxidable AISI 316 L.
- Estructura externa en acero inoxidable AISI 304.
- Tapa manual superior, herméticamente cerrada, a través de perillas y empaque de silicona.
- Se requiere que el usuario introduzca los parámetros de temperatura y tiempo manualmente, antes de cada ciclo de esterilización.
- Fácil control de la presión y temperatura a través del nanómetro y la pantalla.
- La calefacción se realiza mediante resistencias eléctricas.
- El secado se realiza a través de vacío, causada por choque térmico a toda la altura de la cámara, logrando así un secado rápido y eficaz.
- Se utiliza un purgador termostático para lograr la eliminación automática de los condensados de vapor de dentro de la cámara.

Modelo	Capacidad Útil (litros)	Dimensiones Útiles (mm)	Dimensiones Exteriores ancho x prof. x alto (mm)	Potencia
PROHS EV-75 SA	60	Diâm. 400 x 600	717 x 660 x 940	7500 W
PROHS EV-100 SA	85	Diâm. 400 x 800	810 x 660 x 1035	7500 W
PROHS EV-150 SA	120	Diâm. 500 x 800	810 x 760 x 1035	9000 W

Certificación

Directiva 2014/68/UE
EN13445:2009

Accesorios y Opciones

- Cesto de carga en acero inoxidable
- Conexión a agua tratada

Conexiones a redes Externas

- Alimentación eléctrica: 3-400V / 50Hz
- Agua: 1/2" - 2 a 6 Bar (x10 Pa)⁵
- Drenaje: 3/4" - Material resistente a temperatura

Programas / Ciclos Estándares

- El Esterilizador permite al usuario programar los ciclo de esterilización de acuerdo a diferentes valores de Temperatura y Tiempo:
- Rango de Temperatura: 100° C - 136° C
 - Rango de Tiempo: 1 - 30 minutos

Debido al desarrollo de producto, PROHS reserva el derecho a hacer cambios sin previo aviso.