

PROHS®

Esterilizador Horizontal PL

CE 1155 PED

PROHS Equipamento Hospitalar
e Serviços Associados, S.A.

Rua do Castanhal 316
Zona Industrial Maia I, sector II
4475-122 Maia, Portugal

| T | +351 229 059 170
| F | +351 229 015 900
| E | prohs@prohs.pt
| W | www.prohs.pt



Esterilizador Horizontal PL



Los esterilizadores a vapor de agua PROHS se basan en el control operacional de los parámetros de temperatura y presión para que logren la completa eliminación de todos los microorganismos vivos.

A través de una transferencia de calor rápida y uniforme, el Esterilizador Horizontal PROHS es un dispositivo indispensable en locales en donde se requiere los más altos niveles de esterilización.

Características Generales

- Completamente producido en acero inoxidable AISI 316 L.
- Puertas verticalmente corredizas, con control automático.
- Pantalla táctil a color, que permite una eficaz interacción con el esterilizador, con una intuitiva y sencilla interpretación.
- Permite la identificación del usuario / responsable de la central de esterilización con base en contraseña.
- Sistema de ahorro de agua y energía.
- Control automático a través de un microprocesador PLC programable.
- Impresora rápida, con gráficos y registros concluyentes en tiempo real.
- Programas totalmente personalizables, permitiendo la creación de 9 programas de sólidos y 5 programas de líquidos.
- Ciclo de líquido con sonda de temperatura del producto.

Modelo (Cap. en litros)	Dimensiones Útiles (cm) (Altura x Ancho x Prof.)	Dimensiones Exteriores (cm) (Altura x Ancho x Prof.)	Potencia (sin Ger. Vapor)	Potencia (con Ger. Vapor)
PROHS FJ 70L PL	32 x 32 x 70	170 x 77 x 92	1,3 KW	14 KW
PROHS FJ 110L PL	40 x 40 x 70	180 x 84 x 96	1,3 KW	21 KW
PROHS FJ 175L PL	50 x 50 x 70	180 x 94 x 96	1,3 KW	21 KW
PROHS FJ 250L PL	50 x 50 x 100	180 x 94 x 127	2,1 KW	32 KW
PROHS FJ 340L PL	70 x 70 x 70	195 x 116 x 96	2,1 KW	32 KW
PROHS FJ 360L PL	60 x 60 x 100	180 x 106 x 127	2,1 KW	32 KW
PROHS FJ 490L PL	70 x 70 x 100	195 x 116 x 127	2,1 KW	42 KW
PROHS FJ 640L PL	70 x 70 x 130	195 x 114 x 157	2,8 KW	53 KW
PROHS FJ 780L PL	70 x 70 x 160	195 x 114 x 187	2,8 KW	53 KW
PROHS FJ 930L PL	70 x 70 x 190	195 x 114 x 216	2,8 KW	68 KW

Certificaciones

Directiva 2014/68/UE
EN 13445:2014

Accesorios

- Carro y plataforma de carga.
- Cestos de carga.
- Enchapado en acero inoxidable.
- Generador de Vapor (integrado o separado del esterilizador).
- Compresor de aire silencioso.
- Descalcificadora de Agua.

Conexiones Externas

- Alimentación Elec.: 3~400V / 50Hz
- Agua: 3/4" | 1 a 6 Bar ($\times 10^5$ Pa)
- Arre comprimido: 3/8" | 5 a 7 Bar ($\times 10^5$ Pa)
- Vapor: 1,2" | 3,5 a 5 Bar ($\times 10^5$ Pa)
- Deasagüe: 1,5" Material resistente a la temperatura.

Programas / Ciclos Estándares

- 9 Ciclos sólidos
- 5 Ciclos Líquidos
- Bowie y Dick (ciclo de prueba)
- Prueba de fugas (ciclo de prueba)

