

PROHS Equipamento Hospitalar
e Serviços Associados, S.A.

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

| E | prohs@prohs.pt
| W | www.prohs.pt

Stérilisateur Vertical PL

CE 1155 PED

PROHS[®]



Stérilisateur Vertical PL



Les stérilisateurs verticaux ont comme base de fonctionnement, la complète élimination de tous les microorganismes vivants, par le contrôle de la température, pression et temps.

À travers d'un transfert rapide et uniforme de la chaleur, le stérilisateur Vertical PROHS a été spécialement conçue pour utilisation Laboratoire.

Caractéristiques Techniques

- Chambre et habillage fabriqué en acier inoxydable AISI 316.
- Structure externe en acier inox AISI 304.
- Couverture supérieur manuel, fermé hermétiquement par poignés et joints en silicone.
- Tout le contrôle est fait à travers d'un PLC (Automate Programmable).
- Écran tactile couleur de 3,5", interface simple et intuitive.
- Le chauffage est réalisé par des éléments chauffants électriques.
- Le séchage est effectué par le vide, faite par choc thermique sur toute l' hauteur de la chambre, réalisant ainsi un séchage rapide et efficace.
- Il est utilisé un purgeur thermostatique pour parvenir l'élimination automatique des condensats de vapeur à l'intérieur de la chambre.

Modèle	Capacité Util (litres)	Dimensions Utiles diamètre x hauteur (mm)	Dimensions Extérieurs largeur x profondeur x haut (mm)	Pouvoir
PROHS EV-75 PL	60	400 x 600	660 x 717 x 940	7500 W
PROHS EV-100 PL	85	400 x 800	660 x 717 x 1035	7500 W
PROHS EV-150 PL	120	500 x 800	760 x 810 x 1035	9000 W

Certification

Directive 2014/68/UE
EN 13445:2014

Accessoires et Options

- Paniers de chargement en acier inoxydable
- Imprimant intégré
- Raccordement à l'eau traité
- Surveillance de la température dans la sortie de l'eau
- Tuyauterie interne en acier inoxydable
- Cycle de séchage par pompe à vide
- Spacelogger (SD Card)
- Refroidissement rapide à l'air

Connexions externes

- Alimentation électrique: 3~400V / 50Hz
- Eau: 1/2" - 1 à 6 Bar ($\times 10^5$ Pa)
- Égout: 3/4" - Matériel Résistante à la température

Programmes

Le stérilisateur permet que l'utilisateur programme les cycles de stérilisation standards d'accord avec les différents variables de température et temps.

Le stérilisateur est préconfiguré avec 8 programmes pour les charges solides et liquides. Cependant, il peut être configuré avec jusqu'à 20 programmes totalement personnalisables selon vos besoins.

Les cycles de liquide peuvent être contrôlés par le capteur de température de la chambre ou par une sonde de produit flexible.

Contrôle par le temps ou FO.

En cas d'amélioration et développement du produit, Prohs se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.

