

IKON

LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS



equipos-biomedicos.com.mx

Equipos Biomédicos Profesionales S.A. de C.V.

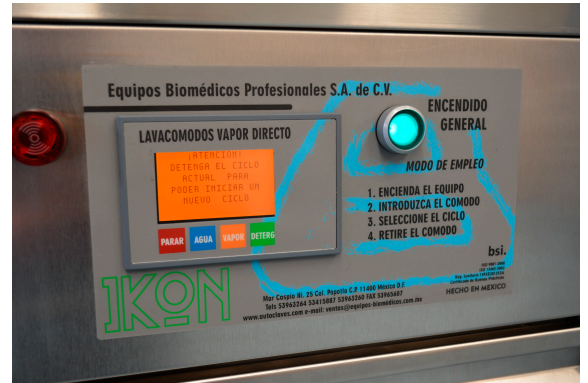
HECHO EN MEXICO

DESCRIPCIÓN

Lavador desinfectante de cómodos y urinarios, fabricado en acero inoxidable AISI 304, con descarga a piso. Requieren vapor de caldera; vapor directo. Mueble tipo gabinete con medida estándar (540 x 400 x 1400mm (ancho x fondo x alto), montado al piso, tipo vertical.

Cámara interna construida en una sola pieza de acero inoxidable AISI 304, libre de esquinas y cantos, con bordes lisos para evitar acumulación de suciedad y crecimiento bacteriano (acabado sanitario). Cuenta con un puerto para medición de temperatura externo así como para su validación.

DISPLAY DONDE SE MUESTRA EL PROCESO DEL CICLO.



Interfaz para transmitir datos a software externo puerto RJ45-Ethernet.

Panel de control electrónico, controlado por microprocesador.

Pantalla LCD de 16 caracteres que muestra estado, tiempos, temperatura y ciclo seleccionado, con blindaje IP65 de acuerdo con el estándar ANSI/60529-2004.

Botón de encendido y apagado.

Ciclos de 90 a 252 segundos.

3 CICLOS DE TRABAJO

AGUA

AGUA - VAPOR

AGUA-VAPOR-ASPERSION DETERGENTE

Desinfección térmica de forma automática

Ciclo de autodescontaminación o lavado que se realiza en automático cada 24hrs, la cual evita infecciones cruzadas en las áreas creando una atmósfera limpia para el personal.

Entrada de agua, detergente y vapor en forma automática.

Alarma audible y visible de montaje frontal para alertar

al usuario del término de ciclo, puerta abierta o

suministro insuficiente de agua y detergente.

El detergente líquido es abastecido mediante una bomba

a la cámara de lavado de manera automática sin

intervención del usuario.

El recipiente de detergente es fabricado en acero

inoxidable y cuenta con un sistema de nivel que protege

la bomba de no trabajar en vacío, aun sin detergente

el equipo puede realizar los demás ciclos.

CONSUMIBLES

Detergente líquido (en galón).

Abrillantador (en galón).

bsi.

ISO 9001-2008
ISO 13485-2003

HECHO EN MEXICO



INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

Requiere suministro eléctrico de 110-120 vac/60Hz, agua, vapor y drenaje.

Acoplamiento a drenaje en 76mm con sistema roscable atornillado a brida ahogada o tubería FOFO.

Puede contar hasta con 7 aspersores fijos y 5 rotativos para enjuague y lavado.

Se proporcionan Guías Mecánicas para facilitar la instalación una vez entregado el equipo, manual de mantenimiento y servicio.

Sistema de enfriamiento sin entrada de aire y agua.

Operación silenciosa con 50 Db.

ACCESORIOS

Rejilla desmontable para soporte de 2 cómodos ó 2 urinales en el interior del tanque .

Rack para secado de los lavacómodos (opcional) fabricado en acero inoxidable, (capacidad para 5 o 10 cómodos)

Cómodos y urinales de plástico o en acero inoxidable (según sus necesidades).



Presión de agua de 50-70 psi.

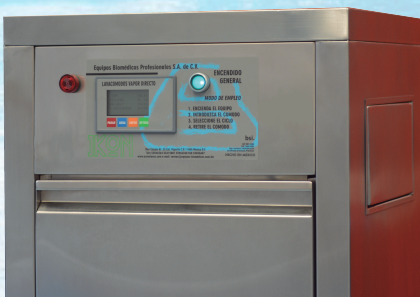
Puerta de abertura frontal con sellado hermético, sin sellos de goma, con autodesinfección propia.

con sistema de bloqueo que impide la apertura durante el proceso de lavado y desinfección.

Temperatura de trabajo mínima 93°C.

Depósito para detergente líquido incluido en el mismo equipo con sistema de reabastecimiento en la parte superior, dosificado automáticamente.

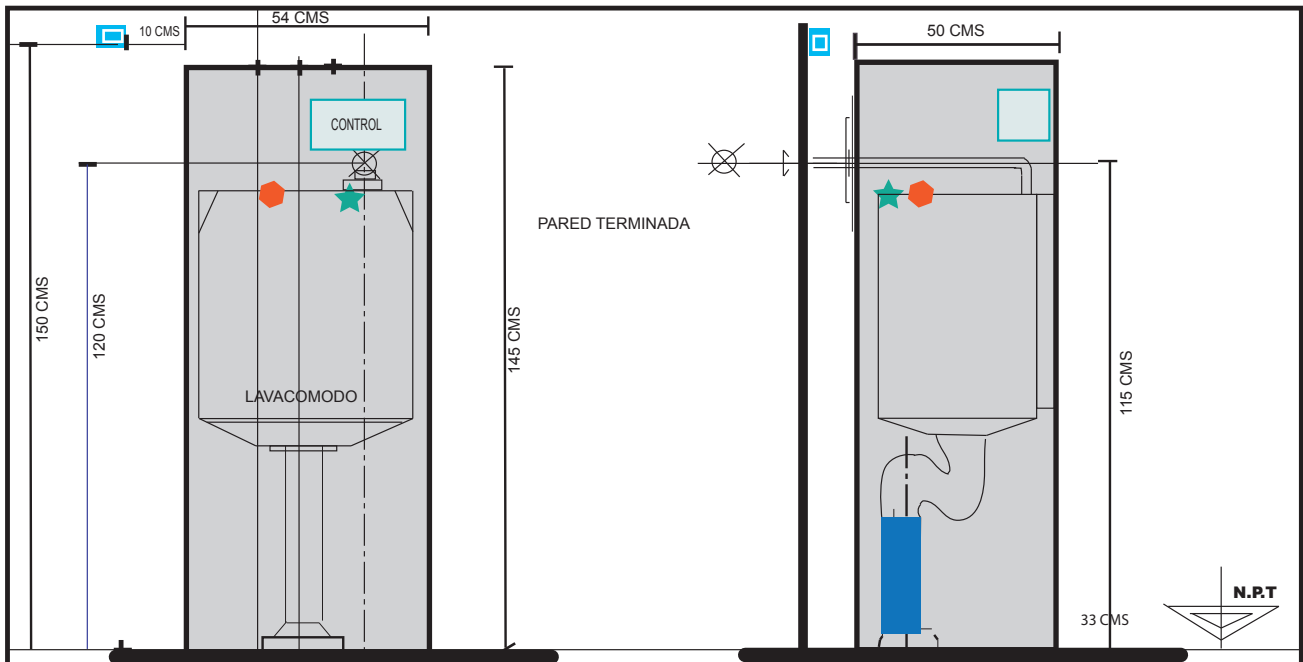
Cuenta también con espacios para guardar contenedores químicos.



Equipos Biomédicos Profesionales S.A. de C.V.

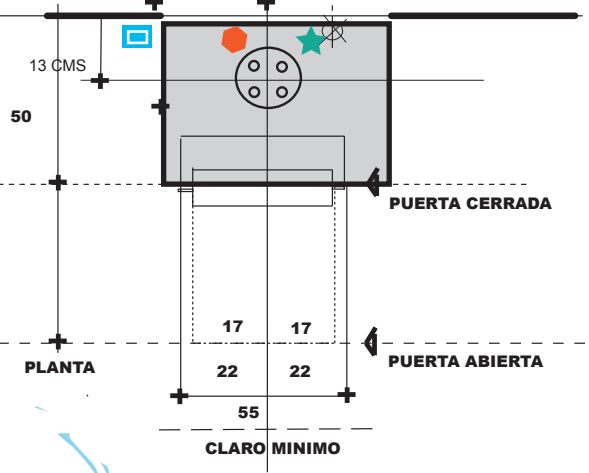
Mar Caspio No.25 Col. Popotla C.P. 11400 México D.F.
TELS 53963264 53415887 53963260 FAX 53965607
www.equipo-biomedicos.com.mx e-mail: ventas@equipos-biomedicos.com.mx





ELEVACION FRONTAL

ELEVACION LATERAL



PLANTA



DATOS DE INSTALACION

SIMBOLO	TERMINAL	PRESION (KG/CM ²)	DIAM	CONSUMO
	ESC. ATMOSFERICO		25 mm	
	ALIM. AGUA FRIA	4 - 5	25	Colocar filtro "Y" DE 1/2"
	CONTACTO CON FALLA TIERRA 2 POLOS 3 HILOS 15 AMP		10 AWG	110-120 VAC 60 HZ
	SUMINISTRO DE VAPOR	3 - 5	12 mm	
Total de solidos disueltos 180mg/l		Alcalinidad total como CaCO ₃ 180mg/l	pH 6.5 - 8.5	Silice Total 2.5 mg/l

- RECOMIENDA:
1. INSTALAR VALVULAS DE PASO (NO SE PROPORCIONARAN CON EL EQUIPO) EN LA LINEA DE AGUA ANTES DE LA CONEXION DEL APARATO.
 2. OCUPAR UNICAMENTE DETERGENTE PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE
 3. DEJAR LAS PREPARACIONES EN PISO PARA RECIBIR EL NIPLA.
 4. ESPACIO MINIMO A LOS COSTADOS DEL EQUIPO DE 30 CMS PARA SERVICIO.
 5. COLOCAR FILTRO "Y" DE 1/2" A LA ALIMENTACION DE AGUA DEL ikon



LAVADOR DESINFECTOR VAPOR DIRECTO
ikon

Notas:
Espacio mínimo requerido para servicio 40 cms.
Instalar válvulas de paso para independizar la línea de agua en la red en caso de mantenimiento.

DIBUJO: ARS APROBO: SRS
FECHA: MAYO 2017 ESC: 1:20
EBP DE MEXICO