

● ESTUFA DE SECADO AL VACÍO / Vacuum Drying oven / Etuve de séchage à vide

Ventajas

- Conexión a PC.
- Software de control (opcional).

Advantages

- Connection to PC.
- Control software (optional).

Avantages

- Connexion à PC.
- Logiciel de contrôle (optionnel).

EV-50



Software



Características

- Temperatura regulable desde +35 °C hasta +200 °C.
- Homogeneidad de la temperatura: ± 4 °C a fondo de escala.
- Estabilidad de la temperatura: ± 1 °C a final de escala.
- Exactitud de temperatura en pantalla: ± 2 °C a final de escala.
- Vacío máximo admisible: 0,01 mbar.
- Seguridad según normas EN 61010-1, EN 61010-2-010.
- Doble cristal de seguridad contra implosiones según normativa.
- Termostato de seguridad clase 2 incorporado de serie.
- Control de temperatura y tiempo: digital mediante microprocesador.
- Sonda de temperatura: Pt 100 clase A.
- Mueble exterior metálico y pintado al horno con resina epoxi.
- Cajón interior de acero inoxidable AISI-304 pulido.
- Dos bandejas perforadas de aluminio con tratamiento galvanizado.

Features

- Adjustable temperatures: from +35 °C to +200 °C.
- Temperature homogeneity: ± 4 °C.
- Temperature stability: ± 1 °C.

- Temperature display accuracy: ± 2 °C.
- Maximum admissible vacuum: 0,01 mbar.
- Safety according to: EN 61010-1, EN 61010-2-010.
- Double safety glass against implosions according to regulations.
- Safety thermostat: class 2 incorporated from factory.
- Time and temperature controller: digital by microprocessor.
- Temperature probe: Pt 100 class A.
- Epoxy resin oven painted external case.
- Interior made in polished stainless steel AISI-304.
- Two perforated shelves made of aluminium with galvanic treatment.

Caractéristiques

- Température : +35 °C à +200 °C.
- Homogénéité de la température : ± 4 °C.
- Stabilité de la température : ± 1 °C.
- Précision du voyant de la température : ± 2 °C.
- Vide maximale admissible : 0,01 mbar.
- Sécurité conforme aux normes EN 61010-1, EN 61010-2-010.
- Double vitre de sécurité contre implosions conforme à la réglementation.
- Thermostat de sécurité classe 2 incorporé de série.
- Contrôle de température et temps numérique, système à microprocesseur.
- Sonde de température : Pt 100 classe A.
- Meuble extérieur métallique peint au four avec de la résine époxy.
- Cuve intérieure en acier inoxydable AISI-304.
- Deux étagères perforés en aluminium galvanisé.

REFERENCIA Reference Référence	CAPACIDAD l Capacity l Capacité l	ESTAB./HOMOG. TEMP. Temp. Stab./Homog. Stab./Homog. temp.	H x A x F INT. mm Int. H x W x D mm H x L x P int. mm	H x A x F EXT. mm Ext. H x W x D mm H x L x P ext. mm	POTENCIA W Power W Puissance W	PESO kg Weight kg Poids kg
EV-50	50	±1 °C / ±4 °C	345 x 420 x 350	660 x 580 x 620	1500	60

ACCESORIOS / Accessories / Accessoires

BANDEJA / Tray / Etagère

REFERENCIA Reference Référence	DESCRIPCIÓN Description Description	A x F mm L x D mm L x P mm
BE-425	DAF-425	19
BE-635	DAF-635	23



Kit conexión PC vía RS232

- Equipo para la conexión y el correcto funcionamiento del software de comunicación entre el equipo y el PC.
 - Incluye: convertidor USB-RS232 hembra con CD con los "drivers".
 - Cable macho-macho DB-9 para conectar convertidor con nuestro equipo.
 - CD con Software.
- Referencia: SOFT-RS232.**



PC connection kit for RS232

- Kit for the connection and use of the communication software between the equipment and the PC.
 - It includes: female USB-RS232 Converter. CD with corresponding drivers included.
 - Male-male DB-9 cable to connect converter with the equipment.
 - Installation CD with the software.
- Reference: SOFT-RS232.**

Kit connexion RS232 pour PC

- Kit pour la connexion et l'usage du logiciel de communication entre l'appareil et le PC.
 - Il est composé de: adaptateur femelle USB-RS232. CD avec les "drivers" correspondants.
 - Câble mâle-mâle DB-9 pour connexion entre l'adaptateur et l'appareil.
 - CD avec le logiciel.
- Référence: SOFT-RS232.**

INCUBACIÓN Y SECADO
INCUBATION AND DRYING
INCUBATION ET SÉCHAGE

BOMBA DE VACÍO PARA EV-50

/ Vacuum pump for EV-50 / Pompe à vide pour EV-50



S-4

REFERENCIA Reference Référence	CAUDAL l/min Flow l/min Débit l/min	VACÍO MÁXIMO mbar Maximum vacuum mbar Vide maximale mbar	H x A x F EXT. mm Ext. H x W x D mm H x L x P ext. mm	POTENCIA W Power W Puissance W	PESO kg Weight kg Poids kg
S-4	65	3	190 x 160 x 320	150	10