

Product data sheet

GENERAL INFORMATION

Product: Rotary Evaporator, LBX EVA 180-B series

Description: Set of vertical glassware included (REVA-A01-001). Speed range from 20 to 200 rpm. 5 L water-oil heating universal bath with heating temperature range of RT to 180 °C, with a precise temperature control ($\pm 1^\circ\text{C}$ in water) and that can be used independently. LED screen that displays heating temperature, rotation speed and timing. Patented condenser with excellent cooling effect (cooling surface 1700 cm²). Manual lift combined with auxiliary lift for precise positioning of the glassware. Evaporating flask with an ejector, easy to remove. Chemical-resistant double PTFE system and patented pressure spring provide excellent sealing. External dimensions (mm): 440 x 320 x 450 (main unit) and 300 x 300 x 240 (heating bath). Weight: 7 kg (main unit) and 3 kg (heating bath). 100-240 V / 50-60 Hz, insulation rating IP20 (DIN EN60529). Warranty 2 years. It is recommended to combine with the vacuum pump VACU-R20-001. The most suitable vacuum rubber tubing reference is RUTT-006-002

SPECIFICATIONS

Reference	pcs/ box	description
REVB-180-001	1	Rotary evaporator, LBX EVA180-B series

PACKING

Type: Carboard box

Label:

REVB-180-001

Rotary Evaporator, LBX EVA 180-B series, 1 pc

Evaporador rotativo LBX EVA 180-B, 1 ud

Évaporateur rotatif LBX EVA 180-B, 1 unit

Batch n°.: xxxx



Ficha técnica de producto

INFORMACIÓN GENERAL

Producto: Evaporador rotativo LBX EVA 180-B

Descripción: Incluye juego de vidrio vertical (REVA-A01-001). Rango de velocidad de rotación de 20 a 200 rpm. Baño calefactor universal (agua/aceite) de 5 L de capacidad con regulación digital de temperatura hasta 180 °C, con un control preciso de la temperatura ($\pm 1^\circ\text{C}$ en agua) y que puede usarse de forma independiente. Pantalla LED que muestra la temperatura de calentamiento, la velocidad de rotación y función temporizador. Condensador de diseño extremadamente eficiente con una superficie de refrigeración de 1700 cm². Elevador manual combinado con elevador auxiliar para un posicionamiento preciso del juego de vidrio. Matraz de evaporación con un mecanismo de expulsión, práctico para ser retirado. Un sistema de doble PTFE de elevada resistencia química y el resorte de presión patentado proporcionan un excelente sellado. Dimensiones externas (mm): 440 x 320 x 450 (unidad principal) y 300 x 300 x 240 (baño calefactor). Peso: 7 kg (unidad principal) y 3 kg (baño calefactor). Grado de protección IP20 (DIN EN60529). 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años. Se aconseja combinar con la bomba de vacío VACU-R20-001. La referencia de tubería de goma para vacío más adecuada es RUTT-006-002

ESPECIFICACIONES

Referencia	uds/ caja	descripción
REVB-180-001	1	evaporador rotativo LBX EVA180-B

EMBALAJE

Tipo: Caja de cartón o plástico

Etiqueta:

REVB-180-001

Rotary Evaporator, LBX EVA 180-B series, 1 pc

Evaporador rotativo LBX EVA 180-B, 1 ud

Évaporateur rotatif LBX EVA 180-B, 1 unit

Batch n°.: xxxx



Fiche technique de produit

INFORMATION GENERALE

Produit: Évaporateur rotatif LBX EVA 180-B

Description: Inclut ensemble de verrerie avec réfrigérant vertical (REVA-A01-001). Vitesse de rotation réglable de 20 à 200 rpm. Grand bain chauffant universel (eau/huile) de 5 L et qui peut être utilisé de manière indépendante. Régulation numérique de la température du bain, de température ambiante jusqu'à 180°C, avec contrôle précis de la température ($\pm 1^\circ\text{C}$ dans de l'eau). Ecran LED facilitant la lecture de la température de chauffage, vitesse de rotation et temps. Réfrigérant breveté avec surface de refroidissement de 1700 cm². Élévateur manuel combiné avec un élévateur auxiliaire pour positionnement précis de la verrerie. Mécanisme d'expulsion du ballon d'évaporation pour le retirer facilement. Système de double PTFE de résistance chimique élevée et ressort de pression breveté offrant une excellente étanchéité. Dimensions externes : 440 x 320 x 450 mm. Dimensions du bain : 300 x 300 x 240 mm. Poids : 7 kg (unité principale), 3 kg (bain). 100-240 V / 50-60 Hz, protection IP20 (DIN EN60529). Garantie 2 ans. Il est recommandé de le combiner avec la pompe à vide VACU-R20-001. La référence de tube en caoutchouc sous vide la plus appropriée est RUTT-006-002

CARACTERISTIQUES

Référence	unit./lot	description
REVB-180-001	1	Rotary evaporator, LBX EVA180-B series

EMBALLAGE

Type: Boîte de carton ou plastique
Etiquette:

REVB-180-001

Rotary Evaporator, LBX EVA 180-B series, 1 pc

Evaporador rotativo LBX EVA 180-B, 1 ud

Évaporateur rotatif LBX EVA 180-B, 1 unit

Batch n°.: xxxx

