

Évaporateurs rotatifs 2 litres élevateur manuel

- ▶ vitesse réglable
- ▶ condenseur 1.200 ou 1.700 cm²



- contrôle de température directement sur la cuve qui peut être utilisée indépendamment de l'évaporateur
- contrôle de la vitesse sur l'évaporateur
- mode de chauffage eau/huile modifiable par un interrupteur
- élévateur manuel combiné à un élévateur auxiliaire pour un positionnement précis de la verrerie
- contrôle PID assure une haute précision de température à $\pm 1^\circ\text{C}$ (eau)
- écran LED
- protection contre la surchauffe à $+220^\circ\text{C}$
- mise hors tension automatique en cas de chauffage sans liquide dans le bain
- fonctionnement à intervalle de temporisation dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens inverse des

aiguilles d'une montre pour le processus de séchage

- condenseur : surface de refroidissement 1200 ou 1700 cm², suivant modèle, tube de condensation à double hélice et arc de cercle central pour accélérer le débit de liquide avec un excellent effet de refroidissement
- mécanisme d'éjection du ballon : remplacement facile
- angle d'immersion réglable
- bague d'étanchéité à double ressort en PTFE
- fonction de contrôle à distance par PC et transmission des données
- livrés avec verrerie verticale, condenseur, ballon d'évaporation et ballon de réception

capacité du bain	2 litres
température max. du bain	+180° C
précision eau / huile	$\pm 1^\circ\text{C} / \pm 3^\circ\text{C}$
vitesse réglable	20 à 200 tr / min
évaporation	1,56 l/h.
protection	IP20
interface	USB
puissance	1400 W
dimensions	évaporateur : 440 x 320 x h450 mm cuve : $\varnothing 300$ x h240 mm
alimentation	230 V - 50 Hz
Évaporateur complet avec bain chauffant , verrerie verticale, condenseur 1.200 cm ²	ERV1030 1
Évaporateur complet avec bain chauffant , verrerie verticale, condenseur 1.700 cm ²	ERV1040 2