Cod. **IK 0010004818**

Evaporatore rotante bagno 4 L 5–300 rpm - RV 10 auto pro FLEX

Evaporatore rotante per evaporazione e distillazione in laboratorio, con controllore del vuoto integrato, bagno riscaldante da 4 l e condensatore verticale ad acqua. La fornitura comprende evaporatore rotante RV 10 auto pro V, pompa del vuoto IKA Vacstar digital, tubi per il vuoto, raccordi per l'acqua di raffreddamento e cavo dati. Velocità 5–300 rpm, rotazione reversibile, display TFT a colori, programmazione di 10 procedure e rilevamento automatico del punto di ebollizione.



IKA PREMIUM PARTNER

VELOCITÀ ROTAZIONE
5 – 300 rpm

TEMPERATURA BAGNO
RT–180 °C

VOLUME BAGNO
4 l

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
52.34 kg · 500 x 430 x 440 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Produttore	**IKA**
Modello	**RV 10 auto pro FLEX**
Codice prodotto	**0010004818**
Tipo di condensatore	**Condensatore verticale**
Pompa del vuoto inclusa	**IKA Vacstar digital**
Contenuto della fornitura	**Evaporatore rotante RV 10 auto pro V, pompa vuoto IKA Vacstar digital, tubi vuoto e raccordi per acqua di raffreddamento, cavo dati**
Compatibilità vetreria	**Palloni di evaporazione e condensatore disponibili in versione rivestita o non rivestita**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP 20**
Rilevamento automatico del punto di ebollizione	**Sì**

CONDENSATORE E RAFFREDDAMENTO

Tipo di raffreddamento (condensatore)	**Condensatore verticale ad acqua**
Superficie di raffreddamento condensatore	**1600 cm²**

POST-VENDITA

Garanzia	**2 anni standard + 3 anni aggiuntivi dopo registrazione online per evaporatore e bagno riscaldante (2+3); 2+1 anni per pompa vuoto e chiller inclusi**

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO

Tipo di sollevamento	**Motorizzato**
Corsa di sollevamento	**140 mm**

SISTEMA DEL VUOTO

Precisione di misura del vuoto	**1 mbar**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (L x A x P)	**500 x 430 x 440 mm**
Peso	**52.34 kg**
Temperatura ambiente ammissibile	**5–40 °C**
Umidità relativa ammissibile	**80 %**

BAGNO DI RISCALDAMENTO

Range di temperatura del bagno riscaldante	**RT–180 °C**
Risoluzione temperatura impostata	**1 K**
Volume di riempimento massimo del bagno	**4 l**
Capacità pallone di evaporazione	**massimo 3 l**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Programmazione a rampa	**Sì**
Numero di procedure programmabili	**10**
Libreria solventi integrata	**40**
Interfaccia RS-232	**Sì**
Interfaccia USB	**Sì**
Uscita analogica	**Sì**

PRESTAZIONI DI ROTAZIONE

Range di velocità di rotazione	**5–300 rpm**
Direzione di rotazione reversibile	**Sì**
Tolleranza velocità < 100 rpm	**1 rpm**
Tolleranza velocità > 100 rpm	**1 %**
Principio del motore	**Motore elettrico**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**100–240 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**
Potenza assorbita	**100 W**
Potenza di riscaldamento	**1350 W**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it