Cod. **IK 0010004812**

Evaporatore rotante con condensatore verticale - RV 10 auto pro V-C

Evaporatore rotante da laboratorio con controllore del vuoto integrato e condensatore verticale, per evaporazione e distillazione in applicazioni chimiche. La fornitura include evaporatore rotante RV 10 auto, pompa del vuoto VACSTAR digital, tubi del vuoto, connettori per acqua di raffreddamento e cavo dati; velocità 5–300 rpm, rotazione reversibile e bagno riscaldante fino a 180 °C. Display TFT a colori, programmazione a rampa, 10 procedure memorizzabili, libreria solventi integrata e rilevamento automatico del punto di ebollizione.



IKA PREMIUM PARTNER

GAMMA TEMPERATURA
room temp.–180 °C

VELOCITÀ ROTAZIONE
5 – 300 rpm

VUOTO REGOLABILE
1.050 – 1 mbar

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
52.65 kg · 500 x 430 x 410 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Produttore	**IKA**
Modello	**RV 10 auto pro V-C**
Codice prodotto	**0010004812**
Tipo di condensatore	**verticale**
Pompa del vuoto inclusa	**VACSTAR digital**
Contenuto della fornitura	**Evaporatore rotante RV 10 auto, pompa del vuoto VACSTAR digital, tubi del vuoto e connettori per acqua di raffreddamento, cavo dati**
Compatibilità vetreria	**Palloni di evaporazione e condensatore disponibili in versione vetro rivestito**

SICUREZZA

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

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

Certificazioni	**DIN EN 60529**

CONDENSATORE E RAFFREDDAMENTO

Tipo di raffreddamento (condensatore)	**verticale**
Superficie di raffreddamento condensatore	**1500 cm²**

POST-VENDITA

Garanzia	**24 mesi**

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO

Tipo di sollevamento	**motorizzato**
Corsa di sollevamento	**140 mm**

SISTEMA DEL VUOTO

Campo di misura del vuoto	**1050–1 mbar**
Campo di regolazione del vuoto	**1050–1 mbar**
Precisione di misura del vuoto	**2 mbar**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (L x A x P)	**500 x 430 x 410 mm**
Peso	**52.65 kg**
Temperatura ambiente ammissibile	**5–40 °C**
Umidità relativa ammissibile	**80 %**

BAGNO DI RISCALDAMENTO

Range di temperatura del bagno riscaldante	**room temp.–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	**DC**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**100–240 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**
Potenza assorbita	**100 W**
Potenza di riscaldamento	**1300 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