Cod. **IK 0025005927**

Agitatore magnetico riscaldante 20 l 50–1500 rpm fino a - RCT basic

Agitatore magnetico riscaldante a 1 posto, con velocità regolabile da 50 a 1500 rpm e volume massimo di agitazione fino a 20 l (H2O). La piastra in lega di alluminio da Ø 135 mm raggiunge 310 °C, con display LED, controllo tramite manopola rotante e connessioni per sensori PT1000, ETS-D5 ed ETS-D6. In dotazione: 2 barre magnetiche IKAFLON® 30 e 40, cacciavite, sensore PT 1000.60 in acciaio inox. Applicazioni: agitazione e riscaldamento di liquidi in laboratorio.



IKA PREMIUM PARTNER

VOLUME MASSIMO
20 l

VELOCITÀ
50 – 1.500 rpm

RISCALDAMENTO
6.5 K/min

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
2.4 kg · 160 x 85 x 270 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**0025005927**

ACCESSORI E COMPONENTI INCLUSI

Accessori compatibili	**ETS-D5, ETS-D6, PT1000, labworldsoft**
Componenti inclusi (soluzione/kit)	**IKAFLON® 30 Magnetic stirring bar, IKAFLON® 40 Magnetic stirring bar, Screw driver, PT 1000.60 Temperature sensor stainless steel, RCT basic**
Sensore incluso	**PT 1000.60 Temperature sensor, stainless steel**

SICUREZZA

Grado di protezione IP (DIN EN 60529)	**IP 42**

PRESTAZIONI

Numero di posizioni di agitazione	**1**
Range di velocità	**50–1500 rpm**
Lunghezza ancoretta magnetica	**20–80 mm**
Volume / quantità massima di agitazione (H2O)	**20 l**
Portata / carico massimo	**25 kg**
Potenza resa del motore	**9 W**
Senso di rotazione	**destra**
Funzione di pesatura	**No**

TEMPERATURA E RISCALDAMENTO

Velocità di riscaldamento	**6.5 K/min**
Unità di temperatura	**°C**
Precisione del controllo del calore della piastra (a 100°C)	**5 K**
Precisione del controllo del calore con PT1000	**1 K**
Precisione del controllo del calore con ETS-D5	**0.5 K**
Precisione del controllo del calore con ETS-D6	**0.2 K**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della piastra	**Lega di alluminio**
Dimensioni della piastra	**Ø 135 mm**
Dimensioni (L x A x P)	**160 x 85 x 270 mm**
Peso	**2.4 kg**
Temperatura ambiente ammessa	**5–40 C**
Umidità relativa ammessa	**80 %**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo di display	**LED**
Connessione per sensore di temperatura esterno	**PT1000, ETS-D5, ETS-D6**
Interfacce di comunicazione	**USB-B, RS232**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**220-230 V**
Frequenza	**50/60 Hz**
Potenza assorbita	**650 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