Agitateur magnétique chauffant RCT Plate® IKA®





Garantie à vie



- · design minimaliste
- amélioration constante par actualisation du micrologiciel
- surface en verre : dureté, résistance aux agents chimiques, sécurité
- technologie magnétique Alnico: haute stabilité de la température, forte adhérence magnétique, fort vortex
- · minuteur et compteur intégrés
- · interfaces RS232 USB
- · fonction auto-reverse
- grand affichage graphique de la vitesse et de la température

- réglage en continu de la vitesse et de la température
- long. conseillée du barreau : 30 à 80 mm
- · aimant ultra-puissant
- connexion pour thermosonde Pt1000 ou thermorégulateur
- précision de température dans le milieu agité :

sans thermosonde : ±5°C avec thermosonde Pt1000 ±0,5°C, en option

• vitesse de chauffe : 7°C/min pour 1 litre

 conditions ambiantes admissibles: +5 à +40°C / 80% HR

capacité	20 litres
température	+50 à +310°C résol. 1°C
puiss. de chauffe	600 W
plaque	Silumine (alliage aluminium)
dim. surface	Ø 135 mm
vitesse	50 à 1 500 tr/min
puiss. d'agitation	9 W
protection	IP42
dimensions	160 x 270 x h 85 mm / 2,4 kg
alimentation	230 V, 50 Hz
Agitateur	RCTP1
Kit de montage	THXF
Thermosonde Pt1000	AK1095

Agitateur magnétique chauffant RCT Basic® IKA® avec thermosonde Pt1000







boîtier étanche IP42

sécurité de fonctionnement

- affichage LED de la vitesse et de la température
- réglage en continu de la vitesse
- dim. max. du barreau : 80 x 10 mm
- · aimant ultra-puissant
- régulation de température intégrée, grâce à une thermosonde Pt1000 (incluse)
- précision de température dans le milieu agité :

sans thermosonde : ±5°C avec thermosonde Pt1000 : ±1°C avec thermorégulateurs électroniques externes (en option) : ±0,5°C

- vitesse de chauffe : 6,5°C/min pour 1 litre
- · indicateur de surface chaude
- boîtier étanche, résistant à la corrosion
- conditions ambiantes admissibles : +5 à +40°C / 80% HR

- prise DIN pour branchement d'un thermorégulateur externe
- livré avec thermosonde Pt1000 et housse de protection

capacité	20 litres
température	+50 à +310°C résol.1°C
puiss. de chauffe	600 W
plaque	Silumine (alliage alu.)
dim. surface	Ø 135 mm
vitesse	50 à 1 500 tr/min
puiss. d'agitation	9 W
protection	IP42
dim. / poids	160x270xh85mm/2,5kg
alimentation	230 V, 50 Hz
Agitateur+sonde	RCTB2
Kit fixation sonde	THXF
Thermorégulateur	THD5

