

IKA

designed for scientists



C-MAG HS 7 digital

/// Fiche technique

Nouvel agitateur magnétique avec chauffage et plaque de chauffage en vitrocéramique se distinguant par sa très grande résistance chimique.

- Moteur puissant pour une capacité d'agitation allant jusqu'à 10 l (H₂O)
- Circuit de sécurité fixe de 550 °C
- Hot Top indicator >> avertissement lorsque la surface est chaude, pour éviter les brûlures!
- Réglage précis de la température via l'afficheur numérique (LED)
- Prise DIN 12878 pour thermocontact électronique, par exemple ETS-D5 pour une régulation plus précise de la

www.ika.com

Apporter des modifications techniques

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide



designed for scientists

température

- Affichage de code d'erreur numérique
- Panneau de commande surélevé pour le préserver de toute fuite de liquide



Données techniques

Nombre de postes	1
Capacité d'agitation max. (H ₂ O) [l]	10
Puissance du moteur débitée [W]	1.5
Direction of rotation	left
Possibilité de réglage de la vitesse	écran gradué 0 - 6
Plage de vitesse [rpm]	100 - 1500
Dim. max. des barreaux aimantés [mm]	80
auto-chauffage de la plaque (RT:22°C pour une durée 1h) [+K]	28
Puissance de chauffage [W]	1000
Plage de température [°C]	50 - 500
Possibilité de réglage de la température de chauffage	LCD
Vitesse de chauffage [K/min]	5
Connexion pour une sonde de température externe	PT1000
Circuit fixe de sécurité [°C]	550
Matériaux de la plaque	céramique
Dimensions de la plaque [mm]	180 x 180
Dimensions (L x P x H) [mm]	215 x 105 x 330
Poids [kg]	5
Plage de température du milieu admise [°C]	5 - 40
Humidité relative admissible [%]	80
Protection selon DIN EN 60529	IP 21
Tension [V]	230 / 120 / 100
Fréquence [Hz]	50/60
Puissance absorbée de l'appareil [W]	1020