

IKA

designed for scientists



RH digital white

/// Fiche technique

Agitateur magnétique digital avec chauffage dans un nouveau design. Avec boîtier conforme à la norme DIN 12878 pour le raccordement d'un thermocontact électronique, par exemple le ETS-D5. Il est ainsi possible de régler des températures très précisément dans le médium. La puissance de chauffage de 600 W et la plaque de chauffage en céramique garantissent des durées de chauffage rapides. Le circuit de sécurité de la température de la plaque de chauffage est réglable entre 100 et 360 °C.

- Affichage numérique de la température et du régime
- Démarrage progressif du moteur d'agitation

www.ika.com

Apporter des modifications techniques



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- Champ magnétique puissant et grandes plages de régime pour des volumes jusqu'à 15 l
- Affichage de codes d'erreur
- Commande facile grâce à un clavier à effleurement



Données techniques

| | |
|--|-----------------|
| Nombre de postes | 1 |
| Capacité d'agitation max. (H2O) [l] | 15 |
| Puissance du moteur débitée [W] | 2 |
| Direction of rotation | left |
| Speed display set-value | LED |
| Possibilité de réglage de la vitesse | Button |
| Plage de vitesse [rpm] | 100 - 2000 |
| longueur du barreau aimanté [mm] | 20 - 80 |
| auto-chauffage de la plaque (RT:22°C pour une durée 1h) [+K] | 28 |
| Puissance de chauffage [W] | 600 |
| Temperature display set-value | LED |
| Temperature unit | °C |
| Plage de température [°C] | 50 - 320 |
| Possibilité de réglage de la température de chauffage | Button |
| Temperature setting range [°C] | 50 - 320 |
| Vitesse de chauffage [K/min] | 6 |
| Connexion pour une sonde de température externe | ETS-D5 |
| Circuit de sécurité réglable [°C] | 100 - 360 |
| Matériaux de la plaque | émail technique |
| Dimensions de la plaque [mm] | Ø 135 |
| Dimensions (L x P x H) [mm] | 160 x 100 x 250 |
| Poids [kg] | 2.8 |
| Plage de température du milieu admise [°C] | 5 - 40 |
| Humidité relative admissible [%] | 80 |
| Protection selon DIN EN 60529 | IP 21 |
| Tension [V] | 230 / 115 / 100 |
| Fréquence [Hz] | 50/60 |
| Puissance absorbée de l'appareil [W] | 620 |