



RT 15

/// Fiche technique

Agitateur magnétique digital multiposte à 15 points d'agitation synchronisés avec chauffage. Grâce à une technique d'entraînement par enroulement, les régimes sont identiques sur tous les points d'agitation. Il est ainsi possible d'effectuer des séries d'analyses dans des conditions reproductibles. Les températures de surface peuvent être réglées sans palier jusqu'à 120 °C, ce qui amène à une température de médium pouvant atteindre 70 °C (en fonction du récipient utilisé). Les régimes restent constants même en cas de changement de charge.

- Répartition très homogène de la température de la plaque de chauffage grâce au chauffage par feuille - Possibilité d'inversion du sens de rotation



designed for scientists

- Mode éco pour diminuer le chauffage de la surface
- Fonctionnement par enroulement sans usure
- Affichage code erreur
- Commande facile grâce à clavier à effleurement
- Convient pour un fonctionnement à long terme
- Régime à 10 tr/min-Vitesses réglables



Données techniques

Nombre de postes	15
Espaces entre les postes [mm]	90
Plage de vitesse de chaque poste [%]	0
Capacité d'agitation max. (H ₂ O) [l]	0.4
Possibilité de réglage de la vitesse	10 échelle RPM
Plage de vitesse [rpm]	0 - 1000
longueur du barreau aimanté [mm]	25 - 30
Puissance de chauffage [W]	580
Plage de température [°C]	temp ambiante - 120
Possibilité de réglage de la température de chauffage	LED
Vitesse de chauffage [K/min]	3
Circuit de sécurité réglable [°C]	50 - 150
Matériaux de la plaque	alliage d'aluminium
Dimensions de la plaque [mm]	270 x 495
Dimensions (L x P x H) [mm]	280 x 60 x 610
Poids [kg]	10.5
Plage de température du milieu admise [°C]	5 - 40
Humidité relative admissible [%]	80
Protection selon DIN EN 60529	IP 40
Tension [V]	230 / 115 / 100
Fréquence [Hz]	50/60
Puissance absorbée de l'appareil [W]	620