

# AGITATEURS MAGNÉTIQUES CHAUFFANTS

## Agitateurs magnétiques chauffants plaque chauffante en céramique

capacité max.  
**15 litres**

temp. max.  
**+550°C**



- plaque : excellente résistance à la corrosion, nettoyage facile, surface lisse et propre, observation optimale des changements de couleur (titrations)
- régulateur électronique de vitesse : vitesse contrôlée par microprocesseur, assure une vitesse constante quelle que soit la viscosité du milieu agité (fonction speedServo)
- panneau de contrôle parfaitement isolé et séparé de la plaque de chauffe
- boîtier robuste, résistant aux chocs et aux produits chimiques
- régulateur électronique de température

plaque	standard	digital	minuterie programmable	avec sonde externe
température	ambiante+5°C à +400°C	ambiante+5°C à +550°C	ambiante+5°C à +550°C	ambiante+5°C à +550°C
puissance de chauffe	800 W	800 W	800 W	800 W
plaque	céramique blanche	céramique blanche	céramique blanche	céramique blanche
dim. surface	180 x 180 mm			
capacité	15 litres	15 litres	15 litres	15 litres
vitesse	jusqu'à 1300 tr/min	jusqu'à 1500 tr/min	jusqu'à 1500 tr/min	jusqu'à 1500 tr/min
affichage digital	-	température	température / temps	température / temps
minuterie	-	-	jusqu'à 999 minutes	jusqu'à 999 minutes
extinction auto.	-	-	après temps programmé	après temps programmé
sonde externe	-	-	-	sonde (noix et tige inclus)
protection	IP42	IP42	IP42	IP42
dimensions / poids	203 x 344 x h94 mm / 4 kg	203 x 344 x h94 mm / 4 kg	203 x 344 x h94 mm / 4 kg	203 x 344 x h94 mm / 4 kg
alimentation	230 V, 50 Hz			
Agitateurs	AG530 [1]	AG500 [2]	AG510 [3]	AG540 [4]

## Agitateur magnétique chauffant RCT Basic® IKA® avec thermosonde Pt1000

**IKA®**

capacité max.  
**20 litres**

temp. max.  
**+310°C**

- 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

- ▶ affichage digital de la température et de la vitesse
- ▶ boîtier étanche IP42
- ▶ sécurité de fonctionnement

capacité	20 litres
température	+50 à +310°C résol. 1°C
puiss. chauffe	600 W
plaque	Silumine (alliage alu.)
dim. surface	Ø 135 mm
vitesse	50 à 1 500 tr/min
puissance	9 W
protection	IP42
dim. / poids	160x270xh85 mm/2,5 kg
alimentation	230 V, 50 Hz
Agitateur+sonde	RCTB2
Kit fixation sonde	THXF
Thermorégulateur	THD5

