

Agitateurs magnétiques chauffants

capacité max.
20 litres

temp. max.
+550°C

- ▶ plaque céramique
- ▶ surface de pose 180 x 180 mm
- ▶ $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ dans le milieu chauffé grâce au thermorégulateur électronique

- boîtier en technopolymère extrêmement résistant aux acides, bases et solvants, panneau avant surélevé, canal de convoyage des liquides en cas de déversement
- modèles à affichage digital de la température : alerte "plaque chaude" lorsque la plaque $>50^{\circ}\text{C}$, fonction active même avec l'instrument éteint
- possibilité de connecter une sonde externe Pt100 ou un thermorégulateur, pour le contrôle direct de la température

- thermorégulateur électronique -10 à $+300^{\circ}\text{C}$ à microprocesseur avec thermosonde Pt100 et affichage digital, résol. $0,2^{\circ}\text{C}$, exactitude $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- indice de protection : IP54
- dim. : $75 \times 120 \times 145$ mm
- poids : 300 g
- cordon spiralé 230 V



contrôle vitesse / température	HSC	AREC.X	AREC.Connect avec minuterie
température	ambiante+5°C à +400°C	ambiante+5°C à +550°C	ambiante+5°C à +550°C
résolution température	5°C	5°C	1°C
puissance de chauffe	800 W	800 W	800 W
régulation de la température	analogique	digitale : thermosonde placée sous la plaque ou thermosonde Pt100 placée directement dans le milieu chauffé ou thermorégulateur PV1400	digitale : thermosonde placée sous la plaque chauffante ou thermosonde Pt100 placée directement dans le milieu chauffé
exactitude de température	-	$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (Pt100) / $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ (PV1400)	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ (avec Pt100)
dim. surface	180 x 180 mm	180 x 180 mm	180 x 180 mm
capacité	15 litres	15 litres	20 litres
régulation de la vitesse	analogique	analogique	digital
vitesse	jusqu'à 1300 tr/min	jusqu'à 1500 tr/min	jusqu'à 1700 tr/min
affichage	LED	affichage digital : $^{\circ}\text{C}$	double affichage digital : vitesse et $^{\circ}\text{C}$
fonctions	-	• alerte "plaque chaude"	• alerte "plaque chaude" • minuterie jusqu'à 99 h 59 min., • arrêt automatique des phases de chauffage et d'agitation à la fin du temps configuré, • alarme sonore, • fonction auto-reverse, • fonction speedServo : vitesse constante quelle que soit la viscosité du milieu agité
connexion pour sonde $^{\circ}\text{C}$ externe	-	Pt100	Pt100 et thermorégulateur PV1400
moteur	monophasé PCM	monophasé PCM	sans balais
interface	-	-	Wi-Fi pour connection à VELP Ermes Cloud Platform pour contrôle depuis PC, Smartphone ou tablette
dim. (lxpxh) / poids	203 x 344 x h94 mm / 3,2 kg	203 x 344 x h94 mm / 3,5 kg	203 x 344 x h94 mm / 3,3 kg
alimentation	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Agitateurs seuls	AG6210 [1]		-
Agitateurs avec sonde Pt100	-		AG6241
Agitateurs avec sonde Pt100 et statif	-	AG6232 [2]	AG6242 [3]