

Four à hybridation double chambre



- ▶ compartiments indépendants
- ▶ chambre haute : plateau pour flacons et autres contenants
- ▶ chambre basse : carousel pour tubes

- régulateur électronique de température
- affichage digital LCD, résolution 0,1°C
- porte extérieure vitrée
- intérieur en acier inoxydable
- rotor et plateaux de protection amovibles
- tubes en option : en verre borosilicaté avec capuchon en PP et joint en Téflon®
- livré avec 1 tube en verre Ø35 x 300 mm

Agitateurs secoueurs en option

- **orbital** : charge maximum 1,5 kg, vitesse 30 tr/min, angle fixe 2°, plate-forme 160 x 250 mm
- **à bascule** : vitesse 7 à 14 tr/min, angle fixe 6°, plate-forme 254 x 318 mm

	Four à hybridation double chambre	
	chambre haute	chambre basse
température ambiante	+10°C à +80°C (±0,3°C)	+10°C à +99,9°C (±0,3°C)
puissance de chauffe	500 W	1250 W
homogénéité	±0,1°C	
vitesse de rotation réglable	12 à 20 tr/min.	10 à 15 tr/min.
plateforme d'agitation	254 x 152 mm 54 à 160 tr/min.	-
capacité du rotor	-	20 tubes Ø35 x 150 mm 10 tubes Ø35 x 300 mm
dimensions externes	445 x 725 x 381 mm	
Four à hybridation	UV1440	
Accessoires		
Agitateur secoueur orbital	UV1401	
Agitateur secoueur à bascule	UV1402	
Tube en verre borosilicaté Ø35 x 150 mm	UV1403	
Tube en verre borosilicaté Ø35 x 300 mm	UV1404	
Carousel pour 4 tubes 70 x 300 mm	UV1405	
Carousel pour 8 tubes 35 x 150 mm ou 4 tubes 35 x 500 mm ou 8 tubes coniques 50 ml	UV1406	
Carousel pour 10 tubes 50 ml type Falcon	UV1407	

Four à hybridation STUART® avec agitateur basculant combiné

- incubateur ventilé
- porte à ouverture vers le haut pour un accès facile, fermeture automatique
- régulateur électronique de vitesse
- le rotor se démonte et sert de portoir de tubes lors de l'utilisation de l'appareil en agitateur basculant
- **agitateur basculant** constitué par une plate-forme placée dans le fond de l'étuve, vitesse réglable de 5 à 70 osc/min
- affichage digital de la température de consigne ou de la température effective, résolution 0,1°C
- isolation contre les radiations bêta

température ambiante	T°amb.+8°C à +80°C
précision	±0,5°C à 37°C,
puissance de chauffe	350 W
homogénéité	±0,5°C
vitesse de rotation / agitation	2 à 10 tr/min / 5 à 70 osc/min
capacité du rotor	6 tubes à hybridation + un tube central pour la solution tampon (Ø 40 mm)
dimensions internes	250 x 230 x 200 mm
dimensions externes	380 x 380 x 435 mm / 24 kg
Four à hybridation avec rotor et plate-forme	HY300
rotors supplémentaires	
Rotor suppl. pour 6 tubes à hybridation (+ 1 tube central)	HY200R6
Rotor pour 2 tubes Ø 70 mm	HY200R2
tubes à hybridation	
Tube Ø 40 x 260 mm	HY300T40
Tube Ø 75 x 260 mm	HY300T50
Tube Ø 40 x 170 mm	HY300T75

