

Fours à hybridation / Crosslinker



	Four à hybridation	Four à hybridation / Crosslinker UV 254 nm	Mini four à hybridation
température ambiante	+10°C à +99,9°C (±0,3°C)	+10°C à +80°C (±0,5°C)	
puissance de chauffe	1250 W	500 W	
homogénéité	±0,1°C	±0,1°C	
vitesse	réglable, 10 à 15 tr/min	12 tr/min	
capacité rotor	20 tubes Ø35 x 150 mm 10 tubes Ø35 x 300 mm	4 tubes Ø35 x 150 mm 4 tubes 50 ml / 8 tubes 15 ml	
dimensions internes	356 x 273 x 273 mm		
dimensions externes	445 x 406 x 381 mm	445 x 610 x 381 mm	229 x 330 x 203 mm
livré avec	1 tube en verre Ø35 x 300 mm	1 tube en verre Ø35 x 300 mm	-
Four à hybridation	UV1410 [1]	UV1420 [2]	UV1450 [3]
Accessoires			
Agitateur secoueur orbital	UV1401	UV1401	-
Agitateur secoueur à bascule	UV1402	UV1402	-
Tube en verre borosilicaté Ø35 x 150 mm	UV1403	UV1403	UV1403
Tube en verre borosilicaté Ø35 x 300 mm	UV1404	UV1404	-
Carousel pour 4 tubes 70 x 300 mm	UV1405	UV1405	-
Carousel pour 10 tubes 50 ml type Falcon	UV1407	UV1407	-

- régulateur électronique de température
- affichage digital LCD de la température, résolution 0,1°C
- porte extérieure vitrée
- intérieur en acier inoxydable
- rotor amovible
- plateaux de protection amovibles (sauf pour UV1450)
- tubes en option : en verre borosilicaté avec capuchon en PP et joint en Teflon®

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