

Agitateur pour étuves à CO₂ BINDER



Agitateur dans l'étuve à CO₂ BINDER CB 160

Pour modèles de la série CB 160 et CB 220

L'agitateur pour CO₂ BINDER est la nouvelle solution haut de gamme pour l'incubation de cultures cellulaires en suspension dans des étuves à CO₂. Grâce à l'utilisation exclusive de composants résistants à la corrosion dans le boîtier en acier inoxydable, l'agitateur à CO₂ est spécialement conçu pour les incubateurs à gaz présentant des concentrations de CO₂ élevées et une humidité de l'air quasiment saturée. Le dégagement de chaleur minime de seulement 4 watts n'influence pas la régulation de la température au sein de l'étuve à CO₂, et une température optimale est maintenue dans tout l'intérieur. L'unité de commande externe avec écran LCD permet une utilisation pratique et facile depuis l'extérieur de l'étuve. La version « Universal » est adaptée à toutes les étuves à CO₂ sans passage de câble tandis que la version « Professional » est spécialement conçue pour la série CB avec l'option de passage de câble. Les problèmes de fuite et de condensation sont totalement résolus pour cette solution.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mouvement d'agitation :	Horizontal à rotations
Surface d'agitation (mm) :	L 375 x P 375
Charge max. :	2 kg
Vitesse de rotation :	5 – 220 min ⁻¹
Course :	20 mm
Durée :	1 s – 100 h ou fonctionnement en continu
Écran LCD :	Vitesse de rotation et durée
Concentration de CO ₂ autorisée :	Jusqu'à 20 %
Humidité autorisée :	Jusqu'à 95 %, sans condensation
Température ambiante :	4 °C – 45 °C
Raccord électrique :	100 – 240 V, 50/60 Hz
Indice de protection :	IP 21
Dégagement de chaleur :	4 W max.
Dimensions extérieures (mm) :	L 375 x P 375 x H 145
Fixation des échantillons :	3 listeaux de serrage
Poids :	9,1 kg

CARACTÉRISTIQUES :

- Solution fiable, spécialement conçue pour les étuves à CO₂ BINDER
- Composants résistants à la corrosion dans le boîtier en acier inoxydable
- Faible dégagement de chaleur
- Unité de commande externe avec écran LCD

AGITATEUR « UNIVERSAL »

Agitateur et commande liés par câble plat, utilisation universelle

Réf. 8012-1771

AGITATEUR « PROFESSIONAL »

Agitateur et commande équipés de fiches LEMO, exclusivement pour BINDER CB avec passage de câble

Réf. 8012-1772



Tous les extras en ligne go2binder.com/fr-Options