

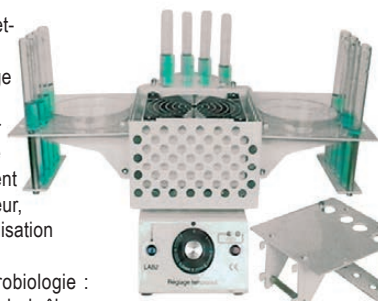
Brûleurs électriques LAB2 et LAB3

Génération de flamme

- protection par fusible rapide
- régulateur d'énergie intégré
- protection contre les surchauffes
- conformes aux normes de sécurité CE pour salles de sciences
- socle-embase métallique en acier laqué très stable, 4 pieds en caoutchouc antidérapants et isolants
- corps de chauffe avec grille pour matériel à fond plat de max. Ø 110 mm
- boîtier extérieur de protection contre les brûlures ($t^{\circ} < 35^{\circ}C$) en acier laqué
- bouton de réglage de température avec cadran gradué : témoin de mise en chauffe avec voyant de régulation (bleu), réglage temporisé, voyant de mise sous tension (rouge)

Accessoires

- plaque et pastilles écologiques permettant l'obtention d'une flamme
- plaque pour la combustion de mélange fer / soufre
- support de verrerie : tige et pinces pour maintenir un ballon (espacement pince 32 à 47 mm) ou un tube (espacement pince 13 à 18 mm) au-dessus du brûleur, support restant froid même après l'utilisation
- tige de statif
- plaque de manipulation pour la microbiologie : obtention d'un espace stérile autour du brûleur, jusqu'à 4 plaques, dim. : 140 x 130 mm



1 + 2

température du flux d'air	0 à 650°C	0 à 750°C
température de la résistance	900°C	1000°C
puissance	500 W	900 W
dimensions	130x170xh190 mm / 3,8 kg	130x170xh190 mm / 3,8 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Brûleurs électriques	EU6000 1	EU6100
accessoires		
Plaque pour génération de flamme	EU6200	EU6200
Pastilles génération de flamme, les 60	EU6210	EU6210
Plaque combustion mélange fer / soufre	EU6220	EU6220
Support de verrerie	EU6230	EU6230
Tige de statif Ø10 x L 300 mm	EU6240	EU6240
Plaque de manipulation microbio	EU6250 2	EU6250 2

Brûleur électrique MICROBIO®



1

- création d'un espace de travail stérile de Ø 60 cm autour du brûleur
- réalisation de réseaux à partir d'un capillaire en 15 secondes
- possibilité de chauffer en toute sécurité en utilisant des récipients tels que tubes à essai, béchers, ballons, etc.
- régulateur de température en option
- 2 poignées de manipulation
- excellente stabilité : hauteur 130 mm
- voyant de mise sous tension
- 2 tiges Ø 10 x h350 mm : fixation d'une plate-forme perforée pour verrerie à fond plat (165 x 165 mm)
- structure entièrement métallique
- ne pas utiliser sous hotte



2



1 + 3

température en surface max.	+750°C
température du flux	880°C
puissance	550 W
alimentation	230 V - 50 Hz
dimensions	110x145xh130 mm / 2,3 kg
Brûleur électrique	EU3600 1
accessoires	
Régulateur de température	EU3510 2
Plate-forme verrerie avec deux tiges statifs	EU3520 3