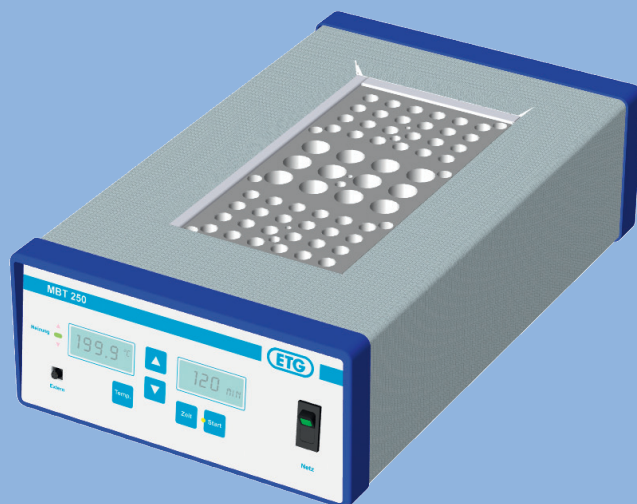


Bain à sec thermostaté à métalliques MBT 250

**Caractéristiques techniques :**

MBT 250-1, 250-2, 250-3, 250-4
 Nombre de blocks : 1, 2, 3, 4
 Plage de température : 25 °C ... 250 °C
 Stabilité de la température : $\pm 0,1$ K
 Temps de chauffage :
 à 100 °C env. 15 min
 à 200 °C env. 30 min
 Régulation : par microprocesseur
 Réglages : numériques par touches à course réduite
 Affichage : LCD à 4 chiffres
 Chronométrage : LCD à 4 chiffres
 Signal de minuterie : acoustique
 Dimensions de l'appareil :
 Largeur : 240 mm
 Profondeur :
 240 mm, 280 mm, 400 mm, 400 mm
 Hauteur (sans les pieds) : 110 mm
 Dimensions des blocs (l x p x h) :
 78 mm x 115 mm x 49mm
 Tension nominale : 230 V
 50/60 Hz
 tension spéciale sur demande
 Puissance de chauffage électrique :
 250 W, 500 W, 750 W, 1000 W

Descriptif des produits :

- Bain à sec thermostaté pour laboratoires biologiques, médicaux et chimiques
- Modèles à 1 à 4 blocs destinés à équilibrer la température de tubes témoins
- Température de service maximale : 250 °C
- Affichage numérique de la température (valeur réelle/programmée) à 0,1 K près
- Répartition extrêmement homogène de la température grâce aux cartouches chauffantes (jusqu'à 4 par appareil)
- La régulation de la température et la temporisation sont assurées par un contrôleur à microprocesseur, combiné à un dispositif intelligent de détection constitué de plusieurs capteurs
- Chauffage rapide et grande précision de la température dans l'ensemble de la zone chauffante
- Voyants lumineux de chronométrage, de contrôle du chauffage et de la différence entre la valeur réelle et la valeur programmée
- Minuterie intégrée à courte plage de programmation, réglage de l'heure par minutes
- Bac de chauffage à revêtement en acier spécial avec plaque chauffante en aluminium massif
- Revêtement anti-corrosion de la plaque chauffante
- Possibilité de fixer les blocs dans le bac de chauffage

Accessoires

- Blocs en aluminium avec espaces spécialement conçus pour accueillir des capteurs de température externes, ainsi que des alésages permettant de visser les blocs sur la plaque chauffante
- Blocs spéciaux sur demande
- En option : revêtement anti-corrosion des blocs
- Capteur de température externe Pt100 type A
- Barre de retrait des blocs
- Vis de fixation des blocs
- Clé à 6 pans pour fixer les blocs

Modèle

Modèle	Réf.
Bloc pour 24 tubes ø 10mm	MBT 24/10
Bloc pour 24 tubes ø 12mm	MBT 24/12
Bloc pour 12 tubes ø 16mm	MBT 12/16
Bloc pour 12 tubes ø 19mm	MBT 12/19
Bloc pour 40 tubes Eppendorf 0,5ml	MBT 40/0-5
Bloc pour 24 tubes Eppendorf 1,5ml	MBT 24/1-5
Bloc pour 24 tubes Eppendorf 2,0ml	MBT 24/2-0
Bloc sans alésage	MBT 0/0
Capteur de température externe Pt100 Typ A	MBT PT100
Barre de retrait des blocs	MBT 250/E
Vis de fixation des blocs	MBT 250/B
Clé à 6 pans pour fixer les blocs	MBT 250/S