



Fiche technique

MB-5M Bain thermostaté à circulation

[Imprimer](#)

Photo



Description

Bain thermostaté à circulation pour régulation de température en circuit interne ou externe

Thermostats à circulation JULABO avec des cuves en inox, plexiglas ou Makrolon pour mise en température interne et externe. Ces appareils sont principalement conçus pour des mises en température directement dans le bain. La régulation en température de circuits fermés externes est possible grâce aux connexions de pompe. Choix de différents modèles des séries TopTech et highTech avec différentes tailles de bains et différents équipements. En option: différents supports pour tubes à essai, capots de bain

Avantages

Ecran multi fonctions (LED) pour température réelle et de consigne, signaux d'alerte et alarmes et puissance de pompe
Clavier pour entrer la valeur de consigne protégé par un film, valeurs d'alerte et d'alarme et fonction menu
Régulation de température par PID 2 avec compensation des perturbations
Calibration en 3 points ATC3
Signal de pré alarme pour niveau de bain bas (DBGM 203 06 059.8)
Sécurité de surchauffe réglable à l'écran
Prise RS232 pour communication on line

Données de commande

Modèle: MB-5M
Référence: 9142505
Alimentation électrique disponible:
230V / 50-60Hz
115V / 50-60Hz
100V / 50-60Hz

Vente et Conseil

+49 7823 51-180

Lundi à Vendredi
de 7:30 à 17:00 heures

JULABO Labortechnik GmbH
Eisenbahnstrasse 45
77960 Seelbach/Germany
Téléphone +49 7823 51-0
Fax +49 7823 2491
info@julabo.de
www.julabo.de

Sans tenir compte d'éventuels changements techniques.
Les photos peuvent différer de la réalité.

Données techniques

Domaine de température de travail	20 ... 100 °C
Régulation de température	PID
Constance de la température	±0.02 °C
Affichage	LED
Précision de l'affichage	0.1 °C
Régulateur programmable	nicht vorhanden
Puissance calorifique	2000 W
Caractéristiques de la pompe	Foulante: 0,12 bar Débit: 10 l/min
Prise digitale	RS232
Ouverture du bain /Profondeur du bain (L x l x P)	12 x 24 / 15 cm
Volume de remplissage	5 Litres
Dimensions (L x P x H)	14 x 40 x 35 cm
Poids	5,2 kg
Température environnante	5...40 °C
Classe de sécurité selon DIN 12876-1	1 (NFL)

Autres propriétés

En option: support de tubes à essai
En accessoire est disponible un serpentin de refroidissement pour travailler sous ou proche de la température ambiante

Valeurs actuelles saufs changements techniques.
Les photos peuvent être différentes de la réalité.