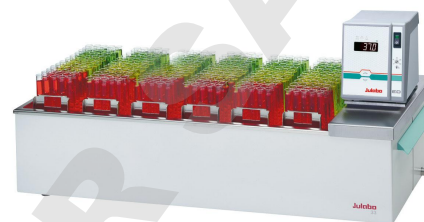


ED-33 Bain thermostaté

L'équipement pour les travaux de routine et le quotidien du laboratoire

Bain thermostaté avec cuve en plexiglas pour régulation de température en circuit interne

Bain thermostaté JULABO pour mise en température d'échantillons. Le thermostat est monté sur un pont et très facilement amovible. En option: différents supports pour tubes à essais, capots de bain et socles à hauteur variable en inox.



Vos avantages

- Affichage LED pour la température réelle et la température de consigne, précision d'affichage 0,1°C
- Clavier pour entrer la valeur de consigne protégé par un film, retour automatique à l'affichage de la valeur réelle
- Régulation de température par PID 1
- Alarme de surtempérature et/ou d'assèchement

Données techniques

Référence	9116433
Type d'appareil	Economy
Catégorie	Bains thermostatés
Domaine de température (°C)	20 ... 100
Constance de température (°C)	±0.03
Résolution de l'affichage	0,1 °C
Affichage de température	LED
Puissance de chauffage (kW)	2
Débit de la pompe refoulante (l/min)	15
Pression de la pompe (bar)	0.35
Ouverture du bain/profondeur (l x L / P cm)	67 x 30 / 15
Filling volume liters	33
Température ambiante	5...40 °C
Dimensions l x L x H (cm)	91 x 33 x 38
Poids (kg)	20
Classification selon DIN12876-1	Classification I (NFL) selon DIN 12876-1
Serpentin de refroidissement	optionel

Cuve du bain	Inox
Couvercle du bain	optionel

Disponibles avec les tensions d'alimentation suivantes

230 V / 50 Hz
115 V / 60 Hz
230 V / 60 Hz
100 V / 50-60 Hz

Caractéristiques



Facile à voir

Grand écran LED pour affichage de la valeur de consigne et de la valeur réelle (résolution 0,1°C)



Clair et simple

Clavier à 3 touches pour entrer une valeur de consigne



Précision

Régulation de la température par PID avec paramètres de régulation fixes, constance de température $\pm 0,02 \dots \pm 0,2^\circ\text{C}$



Grande précision de mesures

'Absolute Temperature Calibration' pour compenser une différence de température, calibration en 1 point

Autres caractéristiques

Pour travailler proche ou sous la température ambiante: utiliser le serpentin de refroidissement. En option: support de tubes à essai

Sous réserve de changements techniques.
Les images peuvent différer de l'original.