

FT402 Cryo-plongeur

Cryo-plongeur pour refroidir ou réguler en température

Les cryo-plongeurs JULABO sont principalement utilisés en couplage avec un thermostat chauffant pour réguler la température ou pour refroidir très rapidement des liquides à des températures très basses. Le peu de place qu'ils occupent dans le laboratoire reste un de leurs grands avantages. Ces cryoplongeurs sont de très bonnes alternatives aux refroidissements avec de l'eau courantes. Très simples de manipulation et d'entretien, ces appareils sont utilisables dans beaucoup d'applications courantes.

Vos avantages

- Refroidissement rapide de liquides à de basses températures
- Refroidissement de liquide en liaison avec un thermostat
- Economie d'eau de refroidissement
- Encombrement minimal grâce à une construction compacte
- Utilisation aisée
- En remplacement de la carboglace
- Economie d'eau de refroidissement
- Avec un régulateur PID intégré et un clavier protégé contre les éclaboussures
- Avec sonde PT100 externe, 200 x 6 mm en inox



Données techniques

Référence	9650842										
Type d'appareil	Série des FT										
Catégorie	Cryo-plongeurs / générateurs de froid										
Domaine de température (°C)	-40 ... +30										
Constance de température (°C)	±0.5										
Affichage de température	LED										
Puissance frigorifique (liquide caloporteur éthanol)	<table border="1"> <tr> <td>°C</td> <td>20</td> <td>10</td> <td>-20</td> <td>-40</td> </tr> <tr> <td>kW</td> <td>0.45</td> <td>0.36</td> <td>0.14</td> <td>0.03</td> </tr> </table>	°C	20	10	-20	-40	kW	0.45	0.36	0.14	0.03
°C	20	10	-20	-40							
kW	0.45	0.36	0.14	0.03							
Refrigérant	R404A										
Température ambiante	5...35 °C										
Dimensions l x L x H (cm)	20 x 30 x 43										
Poids (kg)	24										
Information pour la commande	Fluide réfrigérant: 115V/60Hz = R134a; 230V/50Hz = R404a.										
Refroidissement du groupe froid	Air										
Sonde à immersion	12 x 5										
Tube de connection (L) cm	120										
Disponibles avec les tensions d'alimentation suivantes	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz										

JULABO Contact

Didier Simler
+33 6 7120 9497,
d.simler@julabo.com

Ludovic Coquel
+33 7 7821 0325,
l.coquel@julabo.com

Vivien Unterfinger
+33 6 1134 3125,
v.unterfinger@julabo.com

JULABO Services

Recherche de produit, Accessoires, 1an de garantie en PLUS,
Téléchargement des catalogues, Service de rappel, Mode d'emploi,
Feuille de sécurité, Software en plus

www.julabo.com

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