

## CORIO C Thermostat à immersion

Le thermostat d'immersion CORIO C est le modèle d'entrée et la base de la gamme de thermostats CORIO. La pince de montage facilite la fixation sur des baignoires jusqu'à 30 litres.

### Caractéristiques du produit

- Régulation précise de la température
- Pour les applications internes
- Pour les cuves de bain avec un volume de remplissage de max. 30 l
- Affichage lumineux blanc, bien visible de loin
- Utilisation très simple
- Classe I (NFL) selon DIN 12876-1



### Performances

#### 230V/50Hz (Raccord Schuko- CEE 7/4 Raccord Type F)

Puissance de chauffe kW	2
Viscosité max cSt	1
Puissance de circulation l/min	6
Pression de la circulation bar	0.1
Consommation d'énergie A	9

### Données techniques

#### Versions de tension disponibles

Référence 9 011 000

#### Versions de tension disponibles:

9011000.04	230V/50-60Hz (Raccord UK Typ BS1363A)
9011000.05	230V/50-60Hz (Raccord CH Type SEV 1011)
9011000.33	230V/50-60Hz (Raccord Schuko- CEE 7/4 Raccord Type F)
9011000.33.chn	230V/50-60Hz (Raccord CN)
9011000.22	100-115V/50-60Hz (Raccord Nema N5-15)

#### Refroidissement

Serpentin de refroidissement      accessoire

#### Autres

Classification	Classification I (NFL)
Classification IP	IP 21
Type de pompe	Pompe à immersion

#### Électronique

Régulation de la température	PID1
Absolute Temperature Calibration	Calibration en 1 points

Affichage de la température	LED
Réglage de la température	Clavier

Dimensions et volumes	
Poids kg	1.9
cm	4.5
cm	15
Dimensions cm (L x P x H)	13.2 x 16 x 36.2

Valeurs de température	
Réglage de la résolution de l'affichage de la température °C	0.1
Plage de température de travail °C	+20 ... +100
Constance de température °C	±0.03
Température ambiante °C	+5 ... +40
Résolution d'affichage de la température °C	0.01 ... 0.1

Pour des température proches ou en dessous de la température ambiante: utiliser le serpentin de refroidissement ou le cryoplongeur JULABO

### Avantages



**Brillance.**  
Un écran clair avec une grande puissance d'éclairage, facilement lisible même à une grande distance.



**Branché,... et c'est parti!**  
Pilote intuitif, prêt à être utilisé avec très peu de manipulations.



**Temporisateur. Intégrée.**  
Les thermostats CORIO sont équipés d'une fonction minuterie. Une fois le temps écoulé, un signal sonore se déclenche et l'appareil s'arrête. Réglage du temps : de 0 à 999 minutes.



**Tout en façade!**  
Les commandes de pilotage et les sécurités sont toutes réglables en façade.



**Précis.**  
Faites lui confiance. Grâce à sa régulation par PID et le « active cooling control » la famille des nouveaux CORIO est précise et sûre.



**Raccordement sûr.**  
La fiche d'alimentation verrouillable garantit un raccordement sûr. Plus de sécurité pour les process.



**Connexion: très facile.**  
Des embouts de pompe en biais (M16 x 1) facilitent la connexion d'une application. Livré avec 2 noix de connexions pour des tuyaux avec des DI de 8/12 mm.



**Alerte indiquant un niveau de liquide bas**  
Un maximum de sécurité pour les applications, visuelles et sonores, prévenant l'utilisateur d'un besoin de liquide avant de couper l'appareil



**Testés à 100% .**  
Qualité à 100%. Chaque thermostat JULABO ne quitte l'usine qu'après avoir passé tous les tests de contrôle.



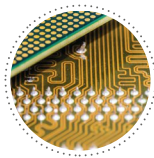
**La technologie respectueuse de l'environnement.**  
Lors du développement n'ont été choisis que des matériaux et des techniques avec un faible impact sur la nature.



**En interne ou en externe.**  
Vous réglez la pompe directement sous le display, en passant simplement de circulation interne à externe.



**JULABO. Qualité.**  
La qualité maximale exigée pour le développement d'appareils de haute qualité et indestructibles.



**Moderne. Fiable.**  
Des composants de qualité dans chaque CORIO. Des sondes platines, des technologies de motorisation éprouvées, une communication par CAN Bus et bien plus encore.



**Pour votre satisfaction.**  
11 filiales et plus de 100 partenaires à travers le monde vous font bénéficier d'une aide JULABO rapide et compétente.



**Nos services.**

A votre entière disposition sur notre site internet : les fiches techniques des appareils, les modes d'emploi, les études de cas, la description des accessoires et bien plus encore.



**Mise en service rapide.**

Un conseil JULABO individuel et un mode d'emploi détaillé vous aident lors de la mise en service de votre appareil.