



LABO AND CO

CORIO CP Thermostat à immersion

Thermostats de laboratoire avec une plus grande puissance de la pompe et une plus vaste plage de température de travail jusqu'à +200 °C

En plus des avantages des thermostats CORIO C le CORIO CP offre la possibilité de régler des applications externes avec un set de pompe optionnel.

Vos avantages

- Régulation précise de la température
- Pour les applications internes et externes (accessoires requis)
- Pour cuves de bain avec un volume de remplissage de max. 50 l
- Profondeur d'immersion: 7.5 ... 16.5 cm
- Affichage lumineux blanc, bien visible de loin
- Très silencieux
- Utilisation très simple
- Pompe à pression puissante, réglage progressif
- Port USB
- Port RS232
- Système de préalerte de niveau bas
- Class III (FL) according to DIN 12876-1



Données techniques

Référence	9013000
Type d'appareil	CORIO
Catégorie	Thermostats à immersion
Domaine de température (°C)	+20 ... +200
Constance de température (°C)	±0.02
Résolution de l'affichage	0.01 – 0.1 °C
Affichage de température	LED
Puissance de chauffage (kW)	2
Débit de la pompe refoulante (l/min)	8 ... 27
Pression de la pompe (bar)	0.1 ... 0.7
Viscosité max (cSt)	50
Température ambiante	5...40 °C
Dimensions L x P x H (cm)	13.2 x 16 x 36.2
Poids (kg)	2.5
Serpentin de refroidissement	optionel
Profondeur d'immersion utilisable (cm)	16
Disponibles avec les tensions d'alimentation suivantes	200-230V/50-60Hz 100-115V/50-60Hz

Caractéristiques



Testés à 100% .

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



JULABO. Qualité.

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



ATC.

Absolute temperature calibration, calibration en 1 point.



Raccordement sûr.

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



Brillant.

Affichage lumineux et intense, visible de loin.



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.



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.



Performant. Réglable.

Pompe à pression puissante, réglage progressif.



Connectivity.

Les têtes de thermostats CORIO CP sont toutes équipées de série de prises USB.



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.



Early warning system for low liquid level.

Maximum safety for your application. Optical and audible alarm allows user to refill bath fluid in time.



Sécurité.

CORIO est conforme à la classe III (FL) selon DIN12876-1 et se coupe en cas de dépassement de température trop haute ou de niveau de bain trop bas.



Tout en façade!

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



Pour votre satisfaction.

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



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.



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.

**En interne ou en externe.**

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

**Branché,... et c'est parti!**

Pilotage intuitif, prêt à être utilisé avec très peu de manipulations.