

## CORIO CD-BT27 Bain thermostatés à circulation

**Thermostats de laboratoire de la nouvelle génération pour les travaux de routine et les tâches standards**

Les bains thermostatés à circulation de la nouvelle série CORIO™ sont équipés de cuves transparentes et de raccords de pompe.

### Vos avantages

- Modèles pour les applications internes et externes
- Affichage lumineux blanc, bien visible de loin
- Très silencieux
- Simple changement entre circulation interne et externe
- Port USB
- Classe III (FL) selon DIN 12876-1



### Données techniques

Référence	9012327
Type d'appareil	CORIO
Catégorie	Bains thermostatés à circulation
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)	30 x 35 / 20
Volume de bain (litre)	20 ... 27
Température ambiante	5...40 °C
Dimensions l x L x H (cm)	38 x 58 x 43
Poids (kg)	8.1
Serpentin de refroidissement	optionel
Cuve du bain	Polycarbonate
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 / 50-60Hz

## Caractéristiques



### Testés à 100% .

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



### Locked in.

The lockable power plug guarantees safe connection. More process safety.



### ATC.

Absolute temperature calibration, calibration en 1 point. (CD)



### 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.



### Brillant.

Affichage lumineux et intense, visible de loin.



### Travaille par tous les temps!

Les appareils CORIO™ sont robustes et fiables – même avec des températures ambiantes allant jusqu'à +40°C.



### Entretien: très facile.

Les appareils ne sont seulement beaux, mais ils sont conçus pour être nettoyés très facilement.



### 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.



### Futé.

Une solution propre. Le dispositif anti goutte intégré.



### Sécurité.

CORIO™ CD 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.



### 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.



### Pour votre satisfaction.

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



### Tout en façade!

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



### 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.



### Flexibilité.

Positionnez la sortie de pompe selon vos souhaits dans votre bain.



### Silencieux.

Les têtes de thermostats CORIO™ sont montées sur tampons. Ceci protège l'électronique, réduit les bruits d'utilisation et les résonances.



### 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.



### Branché,... et c'est parti!

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



### En interne ou en externe.

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



### USB.

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

**JULABO Contact**

Didier Simler  
+33 6 7120 9497,  
[d.simler@julabo.com](mailto:d.simler@julabo.com)

Ludovic Coquel  
+33 7 7821 0325,  
[l.coquel@julabo.com](mailto:l.coquel@julabo.com)

Vivien Unterfinger  
+33 6 1134 3125,  
[v.unterfinger@julabo.com](mailto: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](http://www.julabo.com)

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