

CORIO CP-BC12 Umwälzthermostat

mit isolierten Edelstahlbadgefäßen, flexibler Pumpenleistung und einem erhöhten Arbeitstemperaturbereich bis + 200°C

CORIO Umwälzthermostate bieten professionelle Technik für hohe Ansprüche. Die Temperierung ist bei diesen Geräten wahlweise im internen Bad oder in einer angeschlossenen externen Anwendung möglich.



Ihre Vorteile

- Modelle für interne und externe Anwendungen
- leuchtstarke, weiße, weithin gut sichtbare Anzeige
- besonders leise
- einfache Umschaltung zwischen interner und externer Umwälzung
- starke Pumpe, stufenlos einstellbar
- USB-Anschluss
- R232-Schnittstelle
- hochwertige Badgefäße aus Edelstahl mit Baddeckel und Ablasshahn
- integrierte Pumpenanschlüsse M16x1
- Frühwarnsystem für Unterniveau
- integrierte Kühlschlange zum Gegenkühlen

Technische Daten

Bestellnr.	9013512
Modellreihe	CORIO
Kategorie	Umwälzthermostate
Arbeitstemperaturbereich (°C)	+20 ... +200
Temperaturkonstanz (°C)	±0.02
Einstell- /Anzeigeauflösung	0.01 – 0.1 °C
Temperaturanzeige	LED
Heizleistung (kW)	2
Pumpenleistung Förderstrom (l/min)	8 ... 27
Pumpenleistung Förderdruck (bar)	0.1 ... 0.7
Badöffnung/-tiefe B x T / BT (cm)	22 x 15 / 20
Pumpenanschlussgewinde	M16x1
Schlaucholiven Ø mm I.W	8 / 12
Füllvolumen (Liter)	8.5 ... 12
Zulässige Umgebungstemperatur	5...40 °C
Abmessungen B x T x H (cm)	33 x 49 x 47
Gewicht (kg)	12
Lieferumfang	2 Schlaucholiven passend für Schlauch 8 und 12 mm I.W. (Pumpenanschlüsse mit M16x1 Innengewinde)
Kühlschlange	vorhanden

Badgefäß	Edelstahl
Baddeckel	vorhanden
Lieferbare Spannungsvarianten	200 - 230 V / 50 - 60 Hz 100 - 115V / 50 - 60 Hz

Eine Kühlschlange für Arbeiten unterhalb bzw. nahe der Umgebungstemperatur ist integriert.

Eigenschaften



100% Geprüft.

100% Prüfung. 100% Qualität. Jeder CORIO verlässt das Werk erst nach erfolgreicher Qualitätskontrolle.



Leistungsstark. Einstellbar.

Starke Druckpumpe, stufenlos einstellbar.



ATC.

Absolute Temperature Calibration, 1-Punkt Kalibrierung (CD).



Quick-Start.

Individuelle JULABO Beratung und ausführliche Anleitungen helfen Ihnen bei der Inbetriebnahme Ihrer Geräte vor Ort.



Brilliant.

Helles Display mit starker Leuchtkraft, auch aus größeren Entfernungen sehr gut ablesbar.



Sicherheit.

CORIO entsprechen der Klasse III (FL) nach DIN 12876-1 und schalten bei Übertemperatur oder Unterniveau automatisch ab.



Anschluss. Leicht.

Schräg gestellte Pumpenanschlüsse (M16 x1) erleichtern das Anschließen von Applikationen. Je 2 Schlaucholiven für Schlauch 8/12 mm I.W. inklusive.



Zufrieden.

11 Niederlassungen und über 100 Partner weltweit gewährleisten einen schnellen und kompetenten JULABO Support.



Konnektivität.

Fernsteuerung leicht gemacht. CORIO CP Thermostate bieten einen RS232- und USB-Anschluss.



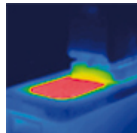
Service 24/7.

Rund um die Uhr finden Sie passendes Zubehör, Datenblätter, Anleitungen, Fallstudien und mehr. www.julabo.com



Frühwarnsystem für Unterniveau.

Maximale Sicherheit für die Anwendung. Optische und akustische Warnung ermöglicht das rechtzeitige Nachfüllen.



Solide.

Energieverlust wird durch hochwertige Isolierung vermieden.



Alles vorn.

Bedienelemente und Sicherheitsfunktionen erreichen Sie einfach und bequem von vorn.



Standfest.

Dank Gummifüßen haben CORIO einen sicheren Stand und schonen Ihre Laboreinrichtung.



Grüne Technologie.

Bei der Entwicklung wurde bewusst auf den Einsatz von Materialien und Technologien gesetzt, die unsere Umwelt schonen.



Einschalten ... und los.

Intelligentes Bedienkonzept. Mit nur wenigen Handgriffen schnell und sicher einsatzbereit.



Alles im Griff.

Macht Ihnen den Arbeitsalltag leicht. Bequemes Umsetzen dank ergonomischer Handgriffe (vorn und hinten).



Sauber.

Der besondere Ablasshahn für bequemes und werkzeugloses Entleeren von Temperierflüssigkeiten.



Intern. Extern.

Direkt vorn unter dem Display wird die Pumpe geregelt. Für einfaches Umstellen zwischen interner und externer Umwälzung.



Anfassen erlaubt.

Beste Sicherheit. Der ergonomische Kunststoffgriff schützt Ihre Finger vor heißen Oberflächen.



JULABO. Qualität.

Höchste Qualitätsansprüche bei Entwicklung und Fertigung für hochwertige, langlebige Geräte.



Einzigartig.

Spezielle Design-Pyramiden sorgen dafür, dass die kondensierte Flüssigkeit gezielt ins Bad geführt wird.



Rastet nicht aus.

Die zusätzliche Verriegelung am Stecker schafft eine sichere Verbindung. Mehr Prozesssicherheit.



USB.

Fernsteuerung leicht gemacht. CORIO CD Thermostate bieten einen USB-Anschluss.