

## CORIO CP-BC26 Umwälzthermostat

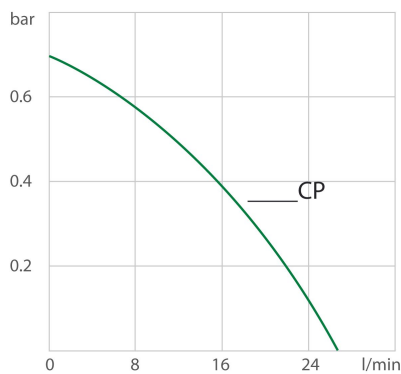
CORIO Umwälzthermostate bieten professionelle Technik für hohe Ansprüche. Die Temperierung ist bei diesen Geräten wahlweise im internen Bad oder in einer angeschlossenen externen Anwendung möglich.

### Produktmerkmale

- Modelle für interne und externe Anwendungen
- Leuchtstarke, weiße, weithin gut sichtbare Anzeige
- Besonders leise
- Einfache Umschaltung zwischen interner und externer Umwälzung
- Stufenlos einstellbare, leistungsstarke Druckpumpe
- USB-Anschluss
- RS232-Schnittstelle für Online-Kommunikation
- Hochwertige Badgefäße aus Edelstahl mit Baddeckel und Ablasshahn
- Integrierte Pumpenanschlüsse M16×1
- Einzigartiges Frühwarnsystem für Unterniveau (DBGM)
- Integrierte Kühlschlange zum Gegenkühlen
- Präzise Temperaturregelung
- Komfortable Pumpenumschaltung zwischen interner und externer Umwälzung



### Pumpenleistung



Medium: Wasser

### Leistungswerte

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

Heizleistung kW	2
Viskosität max. cSt	50
Pumpenleistung Durchflussrate l/min	8 ... 27
Pumpenleistung Förderdruck bar	0.1 ... 0.7
Stromaufnahme A	10

## Technische Daten

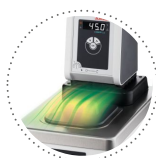
Verfügbare Spannungsvarianten		Bad	
Bestell-Nr.	9 013 526	Badgefäß	Edelstahl
Verfügbare Spannungsvarianten:		Badabdeckung	integriert
9013526.33	200-230V/50-60Hz (Schuko Stecker - CEE 7/4 Stecker Type F)	Nutzbare Badöffnung cm (B x T / BT)	26 x 35 / 20
9013526.33.chn	200-230V/50-60Hz (CN Stecker)		
9013526.04	200-230V/50-60Hz (UK Stecker Typ BS1363A)		
9013526.05	200-230V/50-60Hz (CH Stecker Typ SEV 1011)		
9013526.22	100-115V/50-60Hz (Nema N5-15 Stecker)		
Sonstiges		Elektronik	
Klasseneinteilung	Klassifikation III (FL)	Schnittstellen	RS232, USB
Pumpenfunktion	Druckpumpe	Temperaturregelung	PID1
Pumpentyp	Tauchpumpe	Absolute Temperaturkalibrierung	3-Punkt-Kalibrierung
		Temperaturanzeige	LED
		Temperatureinstellung	Tastenfeld
		Elektronischer Zeitgeber h:min	0 ... 999
Dimensionen und Volumen		Temperaturwerte	
Gewicht kg	19	Einstellung der Auflösung der Temperaturanzeige °C	0.1
Schlaucholiven Innendurchmesser	8/12 mm	Arbeitstemperaturbereich °C	+20 ... +200
Abmessungen cm (B x T x H)	39 x 62 x 48	Temperaturkonstanz °C	±0.02
Füllvolumen l	19 ... 26	zulässige Umgebungstemp. °C	+5 ... +40
Pumpenanschlussgewinde	M16x1 Außengewinde	Temperaturanzeigauflösung °C	0.01 ... 0.1

### Im Lieferumfang enthalten

Je 2 Schlaucholiven passend für Schlauch 8 und 12 mm I.W. (Pumpenanschlüsse mit M16x1 Außengewinde)

Bei Temperieraufgaben nahe oder unterhalb der Umgebungstemperatur: Kühlschlange oder JULABO Eintauchkühler verwenden.

## Alle Vorteile



### Kondensationsschutz.

Top Designlösung. Integrierte Ventilation führt Luft über den Baddeckel und minimiert so die Kondensation.



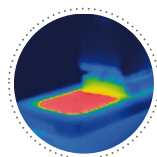
### Alles im Griff.

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



### Intern. Extern.

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



### Solide.

Energieverlust wird durch hochwertige Isolierung vermieden.



**Standfest.**

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



**Sauber.**

Der besondere Ablasshahn für bequemes und werkzeugloses Entleeren von Temperierflüssigkeiten.



**Anfassen erlaubt.**

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



**100% Geprüft.**

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



**Grüne Technologie.**

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



**JULABO. Qualität.**

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



**Quick-Start.**

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



**Zufrieden.**

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



**Service 24/7.**

Rund um die Uhr finden Sie passendes Zubehör, Datenblätter, Anleitungen, Fallstudien und mehr. [www.julabo.com](http://www.julabo.com).



**Höchste Messsicherheit**

'Absolute Temperature Calibration' zum Ausgleich einer physikalisch bedingten Temperaturdifferenz, 3-Punkt-Kalibrierung



**Brilliant.**

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



**Anschluss. Leicht.**

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



**Alles vorn.**

Bedienelemente und Sicherheitsfunktionen erreichen Sie einfach und bequem von vorn.



**Genau.**

Verlassen Sie sich darauf. PID1-Regelung und "Active Cooling Control" machen den neuen CORIO präzise und perfekt.



**Rastet nicht aus.**

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



**Einschalten ... und los.**

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



**Timer. Integriert.**

CORIO Thermostate verfügen über eine interne Timer-Funktion. Nach Ablauf der eingestellten Zeit ertönt ein Signal und das Gerät schaltet ab. Einstellbereich: 0 ... 999 Minuten.



**Leistungsstark. Einstellbar.**

Starke Druckpumpe, stufenlos einstellbar.



**Frühwarnsystem für Unterniveau.**

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



**Konnektivität.**

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