

CORIO CD-B13 Bad-/Umwälzthermostat mit Badgefäß aus Edelstahl

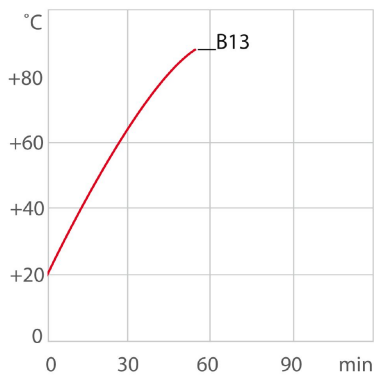
Die Bad-/Umwälzthermostate der neuen CORIO Reihe sind mit hochwertigen Badgefäßen aus Edelstahl und Pumpenanschlüssen ausgestattet.

Produktmerkmale

- Modelle für interne Anwendungen
- Leuchtstarke, weiße, weithin gut sichtbare Anzeige
- Besonders leise
- Einfache Umschaltung zwischen interner und externer Umwälzung
- Hochwertige Badgefäße aus Edelstahl
- Integrierte Ablass-Schraube (außer B5)
- Integrierte Ablassschraube



Aufheizzeit



Medium: Wasser

Leistungswerte

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

Heizleistung kW	2
Viskosität max. cSt	50
Pumpenleistung Durchflussrate l/min	15
Pumpenleistung Förderdruck bar	0.35
Stromaufnahme A	10

Technische Daten

Verfügbare Spannungsvarianten

Bestell-Nr.	9 012 413
Verfügbare Spannungsvarianten:	
9012413.01	100V/50-60Hz (Nema N5-15 Stecker)

Bad

Badgefäß	Edelstahl
Badabdeckung	Zubehör
Nutzbare Badöffnung cm (B x T / BT)	30 x 18 / 15

9012413.02	115V/60Hz (Nema N5-15 Stecker)
9012413.03	230V/50Hz (Schuko Stecker - CEE 7/4 Stecker Type F)
9012413.03.chn	230V/50Hz (CN Stecker)
9012413.04	230V/50Hz (UK Stecker Typ BS1363A)
9012413.05	230V/50Hz (CH Stecker Typ SEV 1011)
9012413.13	230V/60Hz (Schuko Stecker - CEE 7/4 Stecker Type F)

Kühlen

Kühlschlange	Zubehör
--------------	---------

Elektronik

Schnittstellen	USB
Temperaturregelung	PID1
Absolute Temperaturkalibrierung	1-Punkt-Kalibrierung
Temperaturanzeige	LED
Temperatureinstellung	Tastenfeld

Temperaturwerte

Einstellung der Auflösung der Temperaturanzeige °C	0.1
Arbeitstemperaturbereich °C	+20 ... +150
Temperaturkonstanz °C	±0.03
zulässige Umgebungstemp. °C	+5 ... +40
Temperaturanzeigeauflösung °C	0.01 ... 0.1

Sonstiges

Klasseneinteilung	Klassifikation III (FL)
IP Klassifizierung	IP 21
Pumpenfunktion	Druckpumpe
Pumpentyp	Tauchpumpe

Dimensionen und Volumen

Gewicht kg	9.1
Schlaucholiven Innendurchmesser	8/12 mm
Abmessungen cm (B x T x H)	38 x 40 x 42
Füllvolumen l	9 ... 13
Pumpenanschlussgewinde	M16x1 Außengewinde

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



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



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



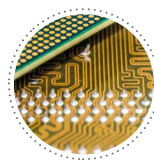
Grüne Technologie.
Bei der Entwicklung wurde bewusst auf den Einsatz von Materialien und Technologien gesetzt, die unsere Umwelt schonen.



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



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



Modern. Zuverlässig.
Hochwertige Komponenten in jedem JULABO Thermostaten. Platin-Sensoren, bewährte Motorentechnik, CAN-Bus-Kommunikation und mehr.



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.



Standfest.

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



Quick-Start.

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



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.



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.



Frühwarnsystem für Unterniveau

Maximale Sicherheit für die Anwendung, optische und akustische Warnung ermöglicht das rechtzeitige Nachfüllen von Temperierflüssigkeit



Konnektivität.

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