

## CORIO CD-B5 Bad-/circulatiethermostaat met roestvrijstalen kuip

De badthermostaten van de nieuwe CORIO serie zijn met hoogwaardige badtanks van roestvrij staal uitgerust.

### Uw voordelen

- Modellen voor interne toepassingen
- Heldere, witte, van veraf goed zichtbare aanduiding
- Bijzonder geruisloos
- USB-aansluiting
- Hoogwaardige badtanks van roestvrij staal
- Geïntegreerde aftapschroef (behalve B5)



### Technische gegevens

Beschikbare voltageversies		Bad	
Bestelnr.	9 012 405	Badtank	Roestvrij staal
Beschikbare voltageversies:		Badafdekking	accessoire
9 012 405.01	100V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)	Bruikbare badopening cm (B x D / BT)	15 x 15 / 15
9 012 405.02	115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)		
9 012 405.03	230V/50Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
9 012 405.03.chn	230V/50Hz (CN Plug)		
9 012 405.04	230V/50Hz (UK Plug Type BS1363A)		
9 012 405.05	230V/50Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
9 012 405.13	230V/60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
Koeling		Andere	
Koelslangen	accessoire	Klasse-indeling	Klasse III (FL)
		IP-classificering	IP 21
		Pompfunctie	Druk pomp
		Type pomp	Dompelpomp
Elektronica		Afmetingen en volume	
Temperatuurregeling	PID1	Gewicht kg	8.2
Absolute temperatuurkalibratie	1-punts kalibratie	Binnendiameter slangmondstukken	8/12 mm
Temperatuuraanduiding	LED	Afmetingen cm (B x D x H)	23 x 38 x 41
Temperatuurinstelling	Extern	Vulvolume l	3.5 ... 5
		Schroefdraad voor aansluiting pomp	M16x1 male
Temperatuurwaarden			
Instelling van de resolutie van de temperatuurweergave °C	0.1		
Bedrijfs- temperatuur -bereik °C	+20 ... +150		
Temperatuurstabiliteit °C	±0.03		

toelaatbare omgevingtemp. °C	+5 ... +40
Resolutie van de temperatuurweergave °C	0.01 ... 0.1

## Vermogensgegevens

### 100V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)

100V/50Hz		100V/60Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	0.8	Verwarmingcapaciteit kW	0.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15	Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.27	Pompcapaciteit persdruk bar	0.27

### 115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)

115V/60Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	1
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	16
Pompcapaciteit persdruk bar	0.33

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

230V/50Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

### 230V/50Hz (CN Plug)

230V/50Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

### 230V/50Hz (UK Plug Type BS1363A)

230V/50Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

### 230V/50Hz (CH Plug Type SEV 1011)

230V/50Hz	
Verwarmingcapaciteit kW	2

Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

### 230V/60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)

230V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	17
Pompcapaciteit persdruk bar	0.43

## Voordelen



**100% gecontroleerd.**  
100% getest. 100% kwaliteit. Elke JULABO-warmtethermostaat ondergaat grondige kwaliteitstests voordat deze de fabriek verlaat.



**Groene technologie.**  
Bij de ontwikkeling zijn consequent milieuvriendelijke materialen en technologieën toegepast.



**JULABO. Kwaliteit.**  
Hoogste normen van kwaliteit voor een lange levensduur van het product.



**Tevreden klanten.**  
11 dochterondernemingen en meer dan 100 partners in de hele wereld garanderen snelle en gekwalificeerde JULABO support.



**Stabiel.**  
Door de rubberen voeten staat uw CORIO stevig om beschadiging van uw laboratoriumuitrusting te voorkomen.



**Timer. Geïntegreerd.**  
CORIO thermostaten beschikken over een interne timerfunctie. Na verstrijken van de ingestelde tijd klinkt een signaal en wordt het apparaat uitgeschakeld. Instelbereik: 0 ... 999 minuten.



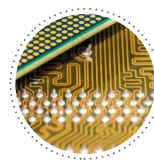
**Aansluiting. Eenvoudig.**  
Gekantelde pompaansluitingen (M16x1) maken de aansluit van toepassingen mogelijk. Elke unit beschikt over 2 slagaansluitstukken van 8/12 mm diameter elk.



**ATC.**  
Absolute temperatuurkalibratie, 1-punts kalibratie (CD).



**Intern. Extern.**  
De pomp wordt bediend via een hefboom direct onder de display. Wissel eenvoudig tussen interne en externe circulatie.



**Modern. Betrouwbaar.**  
Hoogwaardige componenten in elke CORIO – platina sensoren, bewezen motortechnologie, can-bus communicatie en veel meer.



**24/7 service.**  
Beschikbaarheid rond de klok. U kunt geschikte accessoires, gegevensbladen, handleidingen, casestudies, en meer vinden op [www.julabo.com](http://www.julabo.com).



**Snelstart.**  
Individueel JULABO overleg en uitgebreide handleidingen staan u ter beschikking.



**Briljant.**  
Heldere display met grote lichtopbrengst, ook van grotere afstanden bijzonder goed afleesbaar.



**Alles aan de voorkant.**  
Tot alle bedieningselementen en veiligheidsfuncties kan eenvoudig via de voorkant toegang worden verkregen.



**Precies.**

U kunt erop vertrouwen. PID1 bediening en 'Actieve koelingsregeling' maken de nieuwe CORIO nauwkeurig en perfect.



**Ingesloten.**

De vergrendelbare voedingsstekker garandeert veilige aansluiting. Meer procesveiligheid.



**Inschakelen. En daar gaat het.**

Intelligent bedieningsconcept. Klaar voor bedrijf in slechts enkele snelle en gemakkelijke stappen.



**Vroeg waarschuwingssysteem voor laag vloeistofniveau**

Maximale veiligheid voor toepassingen, optisch en akoestisch alarm, hiermee kan gebruiker badvloeistof bijvullen voordat het apparaat uitschakelt



**Afstandsbediening gemakkelijk gemaakt.**

CORIO CD circulatiesystemen hebben een USB-aansluiting.