

CORIO CP-BC6 Circulatiethermostaat

CORIO circulatiethermostaten bieden professionele technologie voor hoge eisen. De temperatuurregeling is bij deze apparaten naar keuze in het interne bad of in een aangesloten externe toepassing mogelijk.

Uw voordelen

- Modellen voor interne en externe toepassingen
- Heldere, witte, van veraf goed zichtbare aanduiding
- Bijzonder geruisloos
- Eenvoudige omschakeling tussen interne en externe circulatie
- Traploos instelbare, krachtige drukpomp
- USB-aansluiting
- RS232 interface voor online-communicatie
- Hoogwaardige badtanks van roestvrij staal met baddeksel en aftapkraan
- Geïntegreerde pompaansluiting M16 x 1
- Geïntegreerde koelsslangen voor het tegenkoelen
- Nauwkeurige temperatuurregeling
- Comfortabele pompomschakeling tussen interne en externe circulatie



Technische gegevens

Beschikbare voltageversies		Bad	
Bestelnr.	9 013 506	Badtank	Roestvrij staal
Beschikbare voltageversies:		Badafdekking	geïntegreerd
9 013 506.33	200-230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)	Bruikbare badopening cm (B x D / BT)	13 x 15 / 20
9 013 506.33.chn	200-230V/50-60Hz (CN Plug)		
9 013 506.04	200-230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A)		
9 013 506.05	200-230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
9 013 506.22	100-115V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)		
Andere		Elektronica	
Klasse-indeling	Klasse III (FL)	Temperatuurregeling	PID1
Pomppunctie	Drukpomp	Absolute temperatuurkalibratie	1-punts kalibratie
Type pomp	Dompelpomp	Temperatuuraanduiding	LED
		Temperatuurinstelling	Extern
		Elektronische tijdschakelaar hr:min	0 ... 999
Afmetingen en volume		Temperatuurwaarden	
Gewicht kg	10	Bedrijfs- temperatuur -bereik °C	+20 ... +200
Binnendiameter slangmondstukken	8/12 mm	Temperatuurstabiliteit °C	±0.02
Afmetingen cm (B x D x H)	24 x 44 x 47	toelaatbare omgevingstemp. °C	+5 ... +40
Vulvolume l	4.5 ... 6	Resolutie van de temperatuurweergave °C	0.01 ... 0.1
Schroefdraad voor aansluiting pomp	M16x1 male		

Vermogensgegevens

200-230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)

200V/50Hz		200V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	1.8	Verwarmingscapaciteit kW	1.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7
230V/50Hz		230V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	2	Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7

200-230V/50-60Hz (CN Plug)

200V/50Hz		200V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	1.8	Verwarmingscapaciteit kW	1.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7
230V/50Hz		230V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	2	Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7

200-230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A)

200V/50Hz		200V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	1.8	Verwarmingscapaciteit kW	1.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7
230V/50Hz		230V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	2	Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7

200-230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011)

200V/50Hz		200V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	1.8	Verwarmingscapaciteit kW	1.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7
230V/50Hz		230V/60Hz	

Verwarmingscapaciteit kW	2	Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7

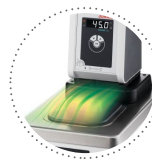
100-115V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)

100V/50Hz		100V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	0.8	Verwarmingscapaciteit kW	0.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7
115V/50Hz		115V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit kW	1	Verwarmingscapaciteit kW	1
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27	Pompcapaciteit debiet l/min	8 ... 27
Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7	Pompcapaciteit persdruk bar	0.1 ... 0.7

Voordelen



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



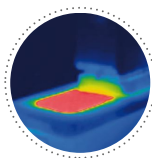
Bescherming tegen condensatie.
Geweldige designoplossing. Geïntegreerde ventilatie richt lucht meer over het baddeksel en minimaliseert condensatie.



Gemakkelijk te hanteren.
Maakt dagelijks werk gemakkelijk. Verplaatst eenvoudig uw CORIO rond met de ergonomische handgrepen (voorkant en achterkant).



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



Solide.
Geminimaliseerd energieverlies door kwalitatief hoogwaardige isolatie.



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



Netjes.
De speciale aftapkraan voor gemakkelijk aftappen van badvloeistoffen zonder gereedschap.



Aanraken toegestaan.
Optimale veiligheid. De ergonomische kunststof handgreep beschermt uw vingers tegen hete oppervlakken.



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.



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



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



24/7 service.
Beschikbaarheid rond de klok. U kunt geschikte accessoires, gegevensbladen, handleidingen, casestudies, en meer vinden op www.julabo.com.



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.



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



Krachtig. Instelbaar.
Sterke drukpomp, traploos instelbaar.



Vroegtijdig waarschuwingssysteem voor te laag niveau.
Maximale veiligheid voor de toepassing. Visuele en akoestische waarschuwing maakt het mogelijk om tijdig bij te vullen.

