

CORIO CD-BC6 Circulatiethermostaat

voor interne en externe temperatuurregelingstaken, met geïsoleerde roestvrijstalen kuipen voor werktemperaturen van +20°C tot +150°C

Uw voordelen

- Modellen voor interne en externe toepassingen
- Heldere, witte, van veraf goed zichtbare aanduiding
- Comfortabele pompomschakeling tussen interne en externe circulatie
- Bijzonder geruisloos
- Eenvoudige omschakeling tussen interne en externe circulatie
- USB-aansluiting
- Voor interne en externe toepassingen
- Hoogwaardige badtanks van roestvrij staal met baddeksel en aftapkraan
- Externe pompaansluitingen
- Geïntegreerde koelsslangen voor het tegenkoelen
- Nauwkeurige temperatuurregeling



Technische gegevens

Beschikbare voltageversies		Bad	
Bestelnr.	9 012 506	Badtank	Roestvrij staal
Beschikbare voltageversies:		Badafdekking	geïntegreerd
9 012 506.01	100V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)	Bruikbare badopening cm (B x D / BT)	13 x 15 / 20
9 012 506.02	115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)		
9 012 506.03	230V/50Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
9 012 506.03.chn	230V/50Hz (CN Plug)		
9 012 506.04	230V/50Hz (UK Plug Type BS1363A)		
9 012 506.05	230V/50Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
9 012 506.13	230V/60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
Koeling		Andere	
Koelsslangen	geïntegreerd	Klasse-indeling	Klasse III (FL)
		IP-classificering	IP 21
		Pompfunctie	Druk pomp
		Type pomp	Dompelpomp
Elektronica		Afmetingen en volume	
Temperatuurregeling	PID1	Gewicht kg	10
Absolute temperatuurkalibratie	1-punts kalibratie	Binnendiameter slangmondstukken	8/12 mm
Temperatuuraanduiding	LED	Afmetingen cm (B x D x H)	24 x 44 x 47
Temperatuurinstelling	Extern	Vulvolume l	4.5 ... 6
		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	
Verwarmingscapaciteit kW	0.8	Verwarmingscapaciteit kW	0.8
Viscositeit max. cST	50	Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15	Pompcapaciteit debiet l/min	16
Pompcapaciteit persdruk bar	0.27	Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

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

115V/60Hz	
Verwarmingscapaciteit 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	
Verwarmingscapaciteit kW	2
Viscositeit max. cST	50
Pompcapaciteit debiet l/min	15
Pompcapaciteit persdruk bar	0.35

230V/50Hz (CN Plug)

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

230V/50Hz (UK Plug Type BS1363A)

230V/50Hz	
Verwarmingscapaciteit 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	
Verwarmingscapaciteit 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



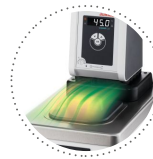
100% gecontroleerd.
100% getest. 100% kwaliteit. Elke JULABO-warmtethermostaat ondergaat grondige kwaliteitstests voordat deze de fabriek verlaat.



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



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



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



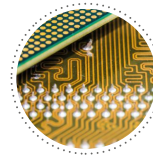
Groene technologie.
Bij de ontwikkeling zijn consequent milieuvriendelijke materialen en technologieën toegepast.



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



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



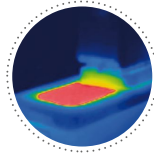
Modern. Betrouwbaar.
Hoogwaardige componenten in elke CORIO – platina sensoren, bewezen motortechnologie, can-bus communicatie en veel meer.



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.



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.

**Snelstart.**

Individueel JULABO overleg en uitgebreide handleidingen staan u ter beschikking.

**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.

**Blijant.**

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

**Aansluiting. Eenvoudig.**

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

**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.