

CORIO CP Inhangthermostaat

De CORIO CP dompelthermostaten bieden boven de voordelen van de CORIO C thermostaten de mogelijkheid om in combinatie met een optionele pompset de temperatuur bij externe toepassingen te regelen.



Uw voordelen

- Nauwkeurige temperatuurregeling
- Voor interne en externe toepassingen
- Voor badtanks met een vulvolume van max. 50 l
- Dompeldiepte : 7.5 ... 16.5 cm
- Heldere, witte, van veraf goed zichtbare aanduiding
- Eenvoudige bediening – bij alle modellen hetzelfde
- Comfortabele pompomschakeling tussen interne en externe circulatie
- Traploos instelbare, krachtige drukpomp
- USB-aansluiting
- RS232 interface voor online-communicatie
- Klasse III (FL) volgens DIN 12876-1

Technische gegevens

Beschikbare voltageversies		Koeling	
Bestelnr.	9 013 000	Koelslangen	accessoire
Beschikbare voltageversies:			
9 013 000.33	200-230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
9 013 000.33.chn	200-230V/50-60Hz (CN Plug)		
9 013 000.04	200-230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A)		
9 013 000.05	200-230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
9 013 000.22	100-115V/50-60Hz (Nema N5-15 Plug)		
Andere		Elektronica	
Klasse-indeling	Klasse III (FL)	Temperatuurregeling	PID1
IP-classificering	IP 21	Absolute temperatuurkalibratie	1-punts kalibratie
Pomppunctie	Druk pomp	Temperatuuraanduiding	LED
Type pomp	Dompelpomp	Temperatuurinstelling	Extern
		Elektronische tijdschakelaar hr:min	0 ... 999
Afmetingen en volume		Temperatuurwaarden	
Bruikbare dompeldiepte cm	16	Bedrijfs- temperatuur -bereik °C	+20 ... +200
Gewicht kg	2.5	Temperatuurstabiliteit °C	±0.02
Afmetingen cm (B x D x H)	13.2 x 16 x 36.2	toelaatbare omgevingstemp. °C	+5 ... +40
		Resolutie van de temperatuurweergave °C	0.01 ... 0.1

Vermogensgegevens

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

200V/50Hz

200V/60Hz

Verwarmingscapaciteit kW	1.5	Verwarmingscapaciteit kW	1.5
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	1.5	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
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	1.5	Verwarmingscapaciteit kW	1.5
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	1.5	Verwarmingscapaciteit kW	1.5
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



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



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.

