

Termostat oběhový Julabo CORIO CD s otevřenou lázní

Výrobci a značky > Julabo

Oběhové termostaty řady Julabo CORIO CD-B a CD-BT jsou zařízení s intuitivním ovládáním opatřená otevřenými lázněmi o různých objemech od 3,5 do 41 litrů. Lázně jsou dostupné v kvalitní polykarbonátové konstrukci nebo v provedení z nerezové oceli a nabízejí velmi široké využití v interních i externích laboratorních aplikacích (externí aplikace řízení teploty v kombinaci s fotometry, refraktometry a polarimetry).



Základní charakteristika oběhových termostatů Julabo CORIO CD s otevřenou lázní:

- dobře čitelný podsvícený LED displej, jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- přesná regulace teploty, ATC 1bodová kalibrace
- teplotní rozsah: +20 ... +150 °C (nerezová lázeň), +20 ... +100 °C (polykarbonátová lázeň)
- časovač 0 – 999 minut (po uplynutí nastaveného času se ozve signál a přístroj se vypne)
- nerezová nebo polykarbonátová lázeň o objemu 3,5 – 41 l
- možnost práce s hořlavou temperanční kapalinou v lázni (3. stupeň ochrany dle DIN 12876-1)
- možnost připojení chladicí spirály pro dochlazování vodou z řadu
- pro interní i externí aplikace (pro externí aplikace je potřebná volitelná připojovací sada Pump set) – v případě zájmu o tuto sadu [kontaktujte produktového specialistu](#)
- integrované přípojky čerpadla (M16 x 1 samec); snadné přepínání mezi vnitřní a vnější cirkulací (páka je umístěna přímo pod displejem)
- automatické vypnutí v případě příliš vysoké teploty či nízké hladiny kapaliny
- rozhraní USB
- tichý provoz
- široká nabídka [volitelného příslušenství](#)
- podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogových listech ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je oběhový termostat Julabo CORIO CD s nerezovou nebo polykarbonátovou lázní; víko není součástí dodávky

Technické údaje oběhového termostatu Julabo CORIO CD (bez lázně)	
Teplotní rozsah	+20 ... +150 °C +20 ... +100 °C (v kombinaci s polykarbonátovou lázní)
Teplotní stabilita	±0,03 °C
Displej	LED
Rozlišení displeje	0,01 – 0,1 °C
Topný výkon	2 kW
Výkon čerpadla	15 l/min
	0,35 bar
Hloubka ponoru	166 mm
Chladicí spirála	volitelná (objednává se samostatně)
Klasifikace podle DIN 12876-1	Třída III (FL)
Rozhraní	USB
Provozní podmínky	teplota okolí 5 – 40 °C
Rozměry (š x v x h)	132 x 160 x 362 mm
Hmotnost	2,6 kg
Napájení	230 V

Technické údaje oběhových termostatů Julabo CORIO CD s lázní a katalogové listy ke stažení					
Otevřené nerezové lázně s výpustným ventilem (kromě modelu CD-B5), teplotní rozsah +20 ... +150 °C					
Ke stažení / Typ	Objem	Vnější rozměry lázně (šxdxh)	Vnitřní rozměry (šxdxh)	Víko	Výpustný ventil
 CORIO CD-B5	3,5 – 5 l	230 x 380 x 410 mm	150 x 150 x 150 mm	ne	ne
 CORIO CD-B13	9 – 13 l	380 x 400 x 420 mm	300 x 180 x 150 mm	ne	ano
 CORIO CD-B17	13 – 17 l	380 x 400 x 470 mm	300 x 180 x 200 mm	ne	ano
 CORIO CD-B19	14 – 19 l	380 x 580 x 420 mm	300 x 350 x 150 mm	ne	ano
 CORIO CD-B27	17 – 27 l	380 x 580 x 470 mm	300 x 350 x 200 mm	ne	ano
 CORIO CD-B33	26 – 39 l	910 x 360 x 430 mm	660 x 320 x 150 mm	ne	ano
 CORIO CD-B39	35 – 41 l	540 x 340 x 570 mm	330 x 300 x 300 mm	ne	ano
Otevřené průhledné lázně z polykarbonátu bez výpustného ventilu, teplotní rozsah +20 ... +100 °C					
Ke stažení / Typ	Objem	Vnější rozměry lázně (šxdxh)	Vnitřní rozměry (šxdxh)	Víko	Výpustný ventil
 CORIO CD-BT5	3,5 – 5 l	230 x 380 x 380 mm	150 x 150 x 150 mm	ne	ano
 CORIO CD-BT19	14 – 19 l	380 x 580 x 380 mm	300 x 350 x 150 mm	ne	ano
 CORIO CD-BT27	20 – 27 l	380 x 580 x 430 mm	300 x 350 x 200 mm	ne	ano

Obj. číslo	Typ	Typ lázně	Objem [l]	Výpustný ventil	Dostupnost	Cena / sada
Termostat oběhový Julabo CORIO CD s otevřenou nerezovou lázní; rozsah teplot: +20 ... +150 °C:						
424 389 012 405	CORIO CD-B5	Nerezová bez víka	3,5–5	Ne	3-4 týdny	38 550 Kč
424 389 012 413	CORIO CD-B13	Nerezová bez víka	9–13	Ano	3-4 týdny	44 450 Kč
424 389 012 417	CORIO CD-B17	Nerezová bez víka	13–17	Ano	3-4 týdny	46 575 Kč
424 389 012 419	CORIO CD-B19	Nerezová bez víka	14–19	Ano	3-4 týdny	46 475 Kč
424 389 012 427	CORIO CD-B27	Nerezová bez víka	17–27	Ano	3-4 týdny	50 500 Kč
424 389 012 433	CORIO CD-B33	Nerezová bez víka	26–39	Ano	3-4 týdny	79 050 Kč
424 389 012 439	CORIO CD-B39	Nerezová bez víka	35–41	Ano	3-4 týdny	81 050 Kč
Termostat oběhový Julabo CORIO CD s otevřenou průhlednou lázní; rozsah teplot: +20 ... +100 °C:						
424 389 012 305	CORIO CD-BT5	Polykarbonátová bez víka	3,5–5	Ne	3-4 týdny	36 350 Kč
424 389 012 319	CORIO CD-BT19	Polykarbonátová bez víka	14–19	Ne	3-4 týdny	40 175 Kč
424 389 012 327	CORIO CD-BT27	Polykarbonátová bez víka	20–27	Ne	3-4 týdny	41 400 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Video k produktu

 Termostat oběhový Julabo CORIO CD