

Termostat oběhový Julabo CORIO a DYNEO, bez lázně

[Výrobci a značky](#) > Julabo

Původní série oběhových termostatů Julabo Economy (modely ED a EH) a TopTech (modely ME) byly nahrazeny novými sériemi CORIO a DYNEO.

Nové řady oběhových termostatů Julabo CORIO a DYNEO nabízí čtyři vysoce intuitivní přístroje dostupné v mnoha variantách s různými velikostmi lázní či bez lázně. Modely se vyznačují absolutní přesností s velmi širokým rozsahem teplot a odolnou kompaktní konstrukcí.



CORIO C



DYNEO DD

Základní model CORIO C je praktickým řešením při interních aplikacích s využitím pouze nehořlavých temperačních kapalin v lázni. Modely CORIO CD a CORIO CP lze pomocí volitelné připojovací sady Pump set využít také k externím aplikacím. Oba přístroje disponují časovačem a USB rozhraním, CORIO CP navíc i rozhraním RS232 a systémem včasného varování při nízké hladině kapaliny. Nejpokročilejší model DYNEO DD je vhodný k interním i externím aplikacím a jako jediný z modelů je ovládán praktickým otočným knoflíkem. Navíc umožňuje i naprogramování teplotní křivky a připojení externího snímače PT100. Samozřejmostí je pak rozhraní USB.

Základní charakteristika oběhových termostatů Julabo CORIO a DYNEO:

- 4 různé modely pro teploty v nádobách do objemu 30 nebo 50 l (dle modelu)
- intuitivní ovládání, dobře čitelný LED displej, v případě modelu DYNEO DD 3,5" TFT displej s vícejazyčným rozhraním
- teplotní rozsah: +20 ... +100/150/200 °C (dle modelu)
- pro interní i externí aplikace (jen některé modely); pro externí aplikace je potřebná volitelná připojovací sada Pump set – v případě zájmu o tuto sadu [kontaktujte produktového specialistu](#)
- snadné přepínání mezi vnitřní a vnější cirkulací
- I. nebo III. třída dle DIN 12876-1 (dle modelu)
- rozhraní USB a rozhraní RS232 (dle modelu)
- upevňovací svorka (umožňuje uchycení termostatu na lázeň obdélníkového nebo kulatého tvaru)
- tichý chod
- široká nabídka [volitelného příslušenství](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze samostatný přístroj bez lázně

Technické údaje oběhových termostatů Julabo				
Typ	 CORIO C	 CORIO CD	 CORIO CP	 DYNEO DD
Teplotní rozsah	+20 ... +100 °C	+20 ... +150 °C	+20 ... +200 °C	
Teplotní stabilita	±0,03 °C		±0,02 °C	±0,01 °C
Regulátor teploty	ano			
Možnost připojení teplotního čidla PT100	ne			ano
Ovládání	membránová tlačítka			otočný knoflík
Displej	LED			3,5" TFT
Rozlišení displeje	0,01 – 0,1 °C			0,01 °C
Topný výkon	2 kW			
Výkon čerpadla	6 l/min	15 l/min	volitelně 8 – 27 l	volitelně 8 – 23 l
	0,1 bar	0,35 bar	0,1 – 0,7 bar	0,1 – 0,6 bar
Viskozita	-		max. 50 cSt	
Hloubka ponoru	166 mm		75 – 165 mm	160 mm
Klasifikace podle DIN 12876-1	Třída I (NFL)	Třída III (FL)		
Rozhraní	-	USB	USB, RS232	USB
Chladicí spirála	volitelná (objednává se samostatně)			
Aplikace	interní	interní i externí		
Provozní podmínky	teplota okolí 5 – 40 °C			
Rozměry (š x v x h)	132 x 160 x 362 mm			132 x 160 x 355 mm
Hmotnost	1,9 kg	2,6 kg	2,5 kg	

Nabídka oběhových termostatů CORIO a DYNEO v kombinaci s lázní:

- [oběhový termostat CORIO C s otevřenou plastovou nebo nerezovou lázní](#)
- [oběhový termostat CORIO CD s otevřenou plastovou nebo nerezovou lázní](#)
- [oběhový termostat CORIO CD s nerezovou lázní a chlazením](#)
- [oběhový termostat CORIO CP s nerezovou lázní a chlazením](#)
- [oběhový termostat DYNEO DD s nerezovou lázní a chlazením](#)

Obj. číslo	Typ	Popis	Max. objem lázně [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
424 389 011 000	CORIO C	Bez lázně	30	+20...+100	3-4 týdny	21 125 Kč
424 389 012 000	CORIO CD	Bez lázně	50	+20...+150	3-4 týdny	24 450 Kč
424 389 013 000	CORIO CP	Bez lázně	50	+20...+200	3-4 týdny	44 000 Kč
424 389 021 000	DYNEO DD	Bez lázně	50	+20...+200	3-4 týdny	49 900 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Video k produktu

 Termostat oběhový Julabo CORIO CD