

Termostat oběhový Lauda ECO s nerezovou lázní a chlazením

Výrobci a značky: Lauda

Oběhové termostaty Lauda ECO s nerezovou lázní a chlazením se vyrábí ve dvou modelových řadách, které se liší funkcemi a výkonem. Obě řady nabízí intuitivní ovládání, teplotní rozsah -50 až 200 °C, čerpadlo se šesti stupni výkonu a možností plynulé regulace průtoku mezi vnitřním a vnějším okruhem. Samozřejmostí je rozhraní USB.









Základní charakteristika oběhových termostatů Lauda ECO s nerezovou lázní a chlazením:

- 2 modelové řady: ECO Silver (ECO S) s LCD displejem a ECO Gold (ECO G) s TFT displejem
- teplotní rozsah -50 ... 200 °C (dle modelu)
- nerezová lázeň o objemu 3,3 – 20 l
- chlazení vzduchem pomocí kompresoru
- čerpadlo se šesti stupni výkonu
- možnost plynulé regulace průtoku čerpadla mezi vnitřním a vnějším okruhem (pro externí aplikace je potřebná přípojovací sada, která se objednává samostatně – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu)
- možnost práce i s hořlavou temperační kapalinou v lázni (3. stupeň ochrany dle DIN 12876-1)
- integrovaný vypustný ventil
- rozhraní USB (další rozhraní jsou k dispozici ve formě přídatných modulů – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu)

Technické údaje oběhových termostatů Lauda ECO Silver s LCD displejem, nerezovou lázní a chlazením						
Typ	RE 415 S	RE 420 S	RE 630 S	RE 1050 S	RE 1225 S	RE 2025 S
Teplotní rozsah [°C]	-15 ... +200	-20 ... +200	-30 ... +200	-50 ... +200	-25 ... +200	-25 ... +200
Teplotní stabilita [K]	±0,02					
Topný výkon [kW]	2,0					
Výkon čerpadla	22 l/min; 0,55 bar					
Chlazení	vzduchem pomocí kompresoru					
Chladivo	R290 (GWP 3)					

Víko	integrované					
Rozhraní	mini USB					
Klasifikace podle DIN 12876-1	třída III (FL)					
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C					
Objem lázně [l]	3,3 – 4	3,3 – 4	4,6 – 5,7	8 – 10	9,3 – 12	14 – 20
Využitelný rozměr lázně (š x d x h) [mm]	130x105x140	130x105x140	150x130x140	200x200x140	200x200x180	300x350x140
Celkové rozměry (š x d x v) [mm]	180x350x546	180x396x555	200x430x581	280x440x624	250x435x624	350x570x624
Hmotnost [kg]	20	22	27	34	31	38
Příkon [kW]	2,2	2,2	2,3	2,5	2,3	2,3
Napájení [V]	230					

Technické údaje oběhových termostatů Lauda ECO Gold s TFT displejem, nerezovou lázní a chlazením						
Typ	 RE 415 G	 RE 420 G	 RE 630 G	 RE 1050 G	 RE 1225 G	 RE 2025 G
Teplotní rozsah [°C]	-15 ... +200	-20 ... +200	-30 ... +200	-50 ... +200	-25 ... +200	-25 ... +200
Teplotní stabilita [K]	±0,02					
Topný výkon [kW]	2,6					
Výkon čerpadla	22 l/min; 0,55 bar					
Chlazení	vzduchem pomocí kompresoru					
Chladivo	R290 (GWP 3)					
Víko	integrované					
Rozhraní	mini USB					
Klasifikace podle DIN 12876-1	třída III (FL)					
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C					
Objem lázně [l]	3,3 – 4	3,3 – 4	4,6 – 5,7	8 – 10	9,3 – 12	14 – 20

Využitelný rozměr lázně (š x d x h) [mm]	130x105x140	130x105x140	150x130x140	200x200x140	200x200x180	300x350x140
Celkové rozměry (š x d x v) [mm]	180x350x546	180x396x555	200x430x581	280x440x624	250x435x624	350x570x624
Hmotnost [kg]	21	22	24	34	31	40
Příkon [kW]	2,8	2,8	2,9	3,1	2,9	2,9
Napájení [V]	230					

Obj. číslo	Typ	Objem lázně [l]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / sada
Oběhové termostaty Lauda ECO Silver s LCD displejem, nerezovou lázní a chlazením:					
424 560 101 249	RE 415 S	3,3-4	-15...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 333	RE 420 S	3,3-4	-20...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 335	RE 630 S	4,6-5,7	-30...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 336	RE 1050 S	8-10	-50...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 337	RE 1225 S	9,3-12	-25...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 338	RE 2025 S	14-20	-25...200	Kontaktujte nás	
Oběhové termostaty Lauda ECO Gold s TFT displejem, nerezovou lázní a chlazením:					
424 560 101 256	RE 415 G	3,3-4	-15...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 339	RE 420 G	3,3-4	-20...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 341	RE 630 G	4,6-5,7	-30...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 342	RE 1050 G	8-10	-50...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 343	RE 1225 G	9,3-12	-25...200	Kontaktujte nás	
424 560 101 344	RE 2025 G	14-20	-25...200	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.