

LÁZNĚ GFL

VERKON > Přístroje pro ohřev a chlazení > Lázně vodní, olejové a pískové > Lázně GFL

Lázeň vodní odpařovací GFL

Výrobci a značky: GFL

Lázeň s přímým vyhříváním (topné těleso je ve styku s lázní) pro šetrné odpařování z Erlenmeyerových baněk a kádinek.

Tento typ přístroje se již nevyrábí.

Nový produkt: [vodní odpařovací lázeň Lauda H 5 V](#)

Základní charakteristika jednomístné odpařovací vodní lázně 1023:



- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- regulace teploty termostatem
- regulace vodní hladiny (na zadní straně přístroje)
- tepelná pojistka
- 9dílná sada vyjímatelných kroužků (pro vložení baňky) z odolného černého plastu
- odnímatelný kryt lázně (265 x 265 mm)
- vnitřní části přístroje z nerezové oceli (včetně topného tělesa - dlouhá životnost)
- tělo přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem
- jako [příslušenství](#) lze dokoupit stojan na zkumavky (typ 1933) nebo podpěrnou tyč (typ 1985)

Technické údaje	
Objem	7 l
Teplotní rozsah	+ 5 °C nad teplotou okolí ... +99,9 °C
Průměr otvoru ⁽ⁱ⁾	lze měnit pomocí 9dílné sady vyjímatelných kroužků v krocích cca po 20 mm (min. Ø32,5 / max. Ø173,5 mm)
Pracovní výška	120 mm
Vnitřní rozměry (š x h x v)	240 x 240 x 120 mm
Vnější rozměry (š x h x v)	342 x 400 x 180 mm
Hmotnost	8,1 kg
Napětí	230 V / 50 Hz

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 023	1023	7	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Lázeň vodní odpařovací GFL, vícemístná

Výrobci a značky: GFL

Vícemístné lázně s přímým vyhříváním pro práci s Erlenmeyerovými baňkami a kádinkami. Jsou vhodné i pro použití v digestořích.

Tento typ přístroje se již nevyrábí.

Nový produkt: [vodní odpařovací lázeň Lauda vícemístná](#)

Základní charakteristika vícemístných odpařovacích vodních lázní 1031 a 1032:



- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- regulace teploty termostatem
- regulace vodní hladiny (na zadní straně přístroje)
- tepelná pojistka
- 4dílná sada vyjímatelných kroužků z odolného černého plastu na každém z otvorů (kroužky slouží pro upevnění baňky)
- odnímatelný kryt lázně
- vnitřní části přístroje z nerezové oceli (včetně topného tělesa - dlouhá životnost)
- tělo přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem
- čtyři plastové nožky s protiskluzovou úpravou (dobrá stabilita)

Technické údaje		
Typ	1031	1032
Teplotní rozsah	+ 5 °C nad teplotou okolí ... +99,9 °C	
Počet otvorů	6	8
Průměr otvorů	91 mm	111 mm
Pracovní výška	100 mm	
Vnější rozměry (š x h x v)	430 x 300 x 155 mm	670 x 300 x 155 mm
Hmotnost	5,7 kg	7,9 kg
Napětí	230 V / 50 Hz	

Obj. číslo	Typ	Počet otvorů	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 031	1031	6	Kontaktujte nás	
396 122 001 032	1032	8	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Lázeň vodní odpařovací GFL, vícemístná, s upevňovacími tyčemi

Výrobci a značky: GFL

Vícemístné lázně s přímým vyhříváním pro práci s Erlenmeyerovými baňkami a kádinkami. Jsou vhodné pro každodenní použití v biochemických, klinických i průmyslových laboratořích.

Tento typ přístroje se již nevyrábí.

Nový produkt: [vodní odpařovací lázeň Lauda vícemístná, s upevňovacími tyčemi](#)

Základní charakteristika vícemístných odpařovacích vodních lázní:



- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- regulace teploty termostatem
- regulace vodní hladiny (na zadní straně přístroje)
- tepelná pojistka
- 6dílná sada vyjímatelných kroužků z odolného černého plastu na každém z otvorů (kroužky slouží pro upevnění baňky)
- u každého otvoru podpěrná tyč (Ø12 mm x délka 600 mm)
- vnitřní části přístroje z nerezové oceli (včetně topného tělesa - dlouhá životnost)
- tělo přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem

Technické údaje		
Typ	1041	1042
Teplotní rozsah	+ 5 °C nad teplotou okolí ... +99,9 °C	
Počet otvorů	4	6
Průměr otvorů	131 mm	
Pracovní výška	90 mm	
Vnější rozměry (š x h x v)	682 x 232 x 190 mm	982 x 232 x 190 mm
Hmotnost	12,4 kg	17 kg
Napětí	230 V / 50 Hz	

Obj. číslo	Typ	Počet otvorů	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 041	1041	4	Kontaktujte nás	
396 122 001 042	1042	6	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Lázeň inkubační/dezaktivací GFL

Výrobci a značky: GFL

Vodní lázně vhodné pro inkubaci a dezaktivaci kultur. Regulátor teploty řízený mikroprocesorem.

Tento typ přístroje se již nevyrábí.

Nové produkty Vám rádi nabídneme na základě poptávky - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu

Základní charakteristika inkubačních/dezaktivacích lázní GFL:

- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- mikroprocesorově řízená regulace teploty (nastavení teploty v krocích po 0,1 °C)
- teplotní konstanta (časová) cca $\pm 0,1$ °C při 50 °C
- LED displej (digitální zobrazení teploty)
- 2 tepelné pojistky proti přehřátí (pracují nezávisle na sobě)
- vizuální alarm (v případě poruchy se na displeji zobrazí chybové hlášení)
- vnitřní části přístroje z nerezové oceli (včetně topného tělesa - dlouhá životnost)
- tělo přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem
- víko na pantech s vnitřním zalomením (zabraňuje odkapávání kondenzátu do vzorku)
- vypouštěcí kohout na zadní straně přístroje
- **typy 1012 a 1013** jsou navíc vybaveny cirkulačním systémem pro optimální rozložení teploty v celém prostoru lázně
- **typ 1005** je vyroben speciálně pro nahřívání léčebných obkladů - jako příslušenství je třeba dokoupit [stojan typ 1923](#)
- široká nabídka [příslušenství](#)



Technické údaje


Typ	Objem [l]	Teplotní rozsah [°C]	Vnitřní rozměry (š x h x v ⁽¹⁾) [mm]	Vnější rozměry (š x h x v) [mm]	Hmotnost [kg]	Napětí [V/Hz]

1002	7	+5 nad teplotou okolí ... +99,9	245 x 200 x 145	340 x 395 x 255	8,8	230 / 50
1003	14		400 x 245 x 145	500 x 440 x 255	12,7	
1004	21		600 x 245 x 145	700 x 440 x 255	16,5	
1005	40		410 x 296 x 315	510 x 490 x 445	20,8	
1008	20		400 x 245 x 205	500 x 440 x 315	14,6	
Lázně s cirkulačním systémem:						
1012	7	+10 nad teplotou okolí ... +99,9	245 x 200 x 145	340 x 395 x 325	10,7	230 / 50
1013	14		400 x 245 x 145	500 x 440 x 315	14,7	

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 002	1002	7	Kontaktujte nás	
396 122 001 003	1003	14	Kontaktujte nás	
396 122 001 004	1004	21	Kontaktujte nás	
396 122 001 005	1005	40	Kontaktujte nás	
396 122 001 008	1008	20	Kontaktujte nás	
396 122 001 012	1012	7	Kontaktujte nás	
396 122 001 013	1013	14	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Water-Baths-GFL-1002-1013-EN.pdf](#)

Lázeň vodní třepací GFL

Výrobci a značky: GFL

Třepací vodní lázně GFL s horizontálním kývavým nebo horizontálním kruhovým pohybem. Své uplatnění najdou v biochemických, biologických i chemických laboratořích (inkubace, fermentace, homogenizace ...).

Tento typ přístroje se již nevyrábí.

Nové produkty Vám rádi nabídneme na základě poptávky – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu



Základní charakteristika třepacích vodních lázní GFL:



- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- mikroprocesorově řízená regulace teploty (nastavení teploty v krocích po 0,1 °C)
- teplotní konstanta (časová) cca ±0,1 °C při 50 °C
- plynulá elektronická regulace třepání s jemným náběhem
- konstantní rychlost otáček (nezávislá na zatížení)
- tlačítko pro zapnutí/vypnutí třepacího pohybu (lázeň lze používat i bez třepacího zařízení)
- 2 tepelné pojistky proti přehřátí (pracují nezávisle na sobě)
- chladicí cívka pro aplikace pod okolní teplotou (jen typy 1086 a 1092)
- vizuální alarm (v případě poruchy se na displeji zobrazí chybové hlášení)
- vana a snadno vyjímatelné třepací zařízení z nerez oceli
- tělo přístroje z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem
- víko s vnitřním zalomením (zabraňuje odkapávání kondenzátu do vzorku)
- vypouštěcí kohout na zadní straně přístroje
- široká nabídka [příslušenství](#)
- **informace k dodávce:** lázně se dodávají bez příslušenství (obrázky jsou pouze ilustrační)

Technické údaje			
Typ	1083	1086	1092
Objem	20 l		
Teplotní rozsah	+ 5 °C nad teplotou okolí ... +99,9 °C		+ 5 °C nad teplotou okolí ... +80 °C
Teplotní rozsah při provozu s chladicí cívkou ⁽ⁱ⁾	-	+10 ... +99,9 °C	+10 ... +80 °C
LED displej	zobrazení teploty	zobrazení teploty a frekvence kmitů	
Druh pohybu ⁽ⁱ⁾	horizontální kývavý		horizontální kruhový
Frekvence kmitů	10 - 250 RPM		
Amplituda kmitů	22 mm		14 mm
Pracovní výška (včetně víka)	190 mm		
Max. hladina vody nad třepacím zařízením / rámem	105 / 90 mm		
Vnitřní rozměry (š x h x v)	450 x 300 x 160 mm		
Vnější rozměry (š x h x v)	715 x 520 x 330 mm		635 x 505 x 400 mm
Hmotnost	28 kg	30 kg	35 kg
Napětí	230 V / 50 Hz		

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 083	1083	Bez chladicí cívky, pohyb horizontální kývavý	Kontaktujte nás	
396 122 001 086	1086	S chladicí cívkou, pohyb horizontální kývavý	Kontaktujte nás	
396 122 001 092	1092	S chladicí cívkou, pohyb horizontální kruhový	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  [Data-Sheet-Shaking-Water-Baths-GFL-1083-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Shaking-Water-Baths-GFL-1086-1092-EN.pdf](#)

Příslušenství pro lázně GFL

Výrobci a značky: GFL

- podrobnější informace a kompatibilitu s jednotlivými typy lázní naleznete níže v katalogových listech ke stažení
- pro pomoc s výběrem kontaktujte produktového specialistu
- **informace k dodávce:** příslušenství se dodává samostatně, tj. bez zkumavek, nádob atd. (obrázky v galerii jsou pouze ilustrační)






Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 919	1919	Regulátor hladiny vody. Pro typy 1002, 1003, 1004, 1005, 1008, 1012, 1013	Kontaktujte nás	
396 122 001 920	1920	Stojan na zkumavky (počet otvorů: 20; průměr 18 mm). Pro typy 1002, 1003, 1004, 1005, 1008, 1012, 1013	Kontaktujte nás	
396 122 001 921	1921	Stojan na zkumavky (počet otvorů: 5; průměr 31 mm). Pro typy 1002, 1003, 1004, 1005, 1008, 1012, 1013	Kontaktujte nás	
396 122 001 922	1922	Stojan na zkumavky (počet otvorů: 20; průměr 13 mm). Pro typy 1002, 1003, 1004, 1005, 1008, 1012, 1013	Kontaktujte nás	
396 122 001 923	1923	Stojan na obklady. Pro typ 1005	Kontaktujte nás	
396 122 001 942	1942	Stojan na dětské láhve (počet otvorů: 12; průměr 56 mm). Pro typy 1002, 1003, 1004, 1005, 1008, 1012, 1013	Kontaktujte nás	

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 122 001 933	1933	Stojan na zkumavky (počet otvorů: 100; průměr 18 mm). Pro typ 1023		Kontaktujte nás
396 122 001 985	1985	Tyč podpěrná (průměr x výška: 12 x 316 mm). Pro typ 1023		Kontaktujte nás

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Accessories-GFL-1002-1008-EN.pdf
-  Data-Sheet-Accessories-GFL-1002-1013-EN.pdf
-  Data-Sheet-Accessories-GFL-1023-EN.pdf