Lázeň vodní Lauda, série Hydro bez cirkulace

Výrobci a značky: Lauda



Série Hydro nabízí 5 modelů vodních lázní s objemem od 7 do 37,9 litrů. Přesná regulace teploty, přehledné zobrazení nastavených hodnot a řada bezpečnostních prvků poskytují vysoký komfort obsluhy. Lázně jsou vhodné pro každodenní použití ve všech typech laboratoří.

Základní charakteristika vodních lázní Lauda bez cirkulace:

- **5 modelů** s různým objemem
- snadné nastavení všech parametrů pomocí membránových tlačítek, přehledný barevný 3,5" TFT displej
- **teplotní rozsah 25 – 100 °C**
  - vhodné i **pro aplikace v oblasti varu** (teplotní stabilita ±0,1 K)
- **časovač**, funkce odloženého startu
- vizuální i akustický **alarm** při překročení nastavené teploty nebo nízké hladině vody
  - možnost uživatelského nastavení minimálních a maximálních hodnot pro alarm (max. ±10 K)
- **konstrukce:**
  - vnější plášť z elektrolyticky pozinkovaného ocelového plechu s práškovým lakem
  - vana, topné těleso, perforovaný rošt i víko z nerezové oceli (dlouhá životnost)
    - speciální konstrukce víka zabraňuje odkapávání kondenzátu do vzorku
  - vypouštěcí kohout na zadní straně přístroje
- **volitelné příslušenství** (objednává se samostatně):
  - regulátor hladiny vody
    - slouží k vyrovnávání ztrát vody způsobených odpařováním během provozu
    - připojuje se k vodovodnímu řadu
  - stojany na zkumavky
  - stojan na dětské láhve
  - nerezové ploché víko s vyjímatelnými koncentrickými kruhy pro lázeň Hydro H 16 nebo H 22
    - jednoduchá instalace na rám vany
    - vícedílná sada kroužků z tepelně odolného plastu
- **informace k dodávce:** součástí dodávky vodní lázně je i víko

Technické údaje

Typ	Hydro H 8	Hydro H 16	Hydro H 22	Hydro H 24	Hydro H 41
Objem vany	3,8 – 7,0 l	7,5 – 13,9 l	7,5 – 20,3 l	11,3 – 20,9 l	9,3 – 37,9 l

Teplota	Rozsah:	25 – 100 °C				
	Rozlišení:	0,1 °C				
	Stabilita:	±0,1 K				
Topný výkon		1 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Časovač		999 hodin 59 minut nebo trvalý chod (krok 1 minuta), funkce odloženého startu				
Provozní podmínky		teplota okolí: 10 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % do 31 °C, klesající na 50 % při 40 °C				
Materiál vany		nerezová ocel				
Rozměry vany (š x h x v)		245 x 200 x 165 mm	400 x 245 x 165 mm	400 x 245 x 225 mm	600 x 245 x 165 mm	410 x 296 x 335 mm
Celkové rozměry (š x h x v)		340 x 395 x 275 mm	500 x 440 x 275 mm	500 x 440 x 345 mm	700 x 440 x 275 mm	510 x 490 x 476 mm
Hmotnost		10 kg	14 kg	16 kg	18 kg	22 kg
Napájení		230 V, 50/60 Hz				
Krytí		IP20				
Podrobnější technické informace naleznete níže v katalogových listech ke stažení.						

Vodní lázně Hydro bez cirkulace

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Provedení	Dostupnost	Cena / ks
411 560 302 901	Hydro H 8	3,8 – 7,0	S víkem	3-4 týdny	28 750 Kč
411 560 302 902	Hydro H 16	7,5 – 13,9	S víkem	3-4 týdny	30 750 Kč
411 560 302 903	Hydro H 22	7,5 – 20,3	S víkem	3-4 týdny	35 000 Kč
411 560 302 904	Hydro H 24	11,3 – 20,9	S víkem	3-4 týdny	35 750 Kč
411 560 302 905	Hydro H 41	9,3 – 37,9	S víkem	3-4 týdny	39 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Regulátor hladiny vody (pro všechny modely)

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
411 560 100 024 1	Regulátor hladiny vody	3-4 týdny	4 050 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stojany na zkumavky a dětské láhve (pro všechny modely)

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Průměr otvorů [mm]	Rozměry (š x h x v) [mm]	Dostupnost	Cena / ks
411 560 100 017	Stojan na zkumavky	20	13	230 x 47 x 185	3-4 týdny	1 950 Kč
411 560 100 015	Stojan na zkumavky	20	18	230 x 47 x 185	3-4 týdny	1 950 Kč
411 560 100 016	Stojan na zkumavky	5	31	230 x 47 x 185	3-4 týdny	1 950 Kč
411 560 100 022	Stojan na dětské láhve	12	56	240 x 195 x 185	3-4 týdny	4 150 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Ploché víko s vyjímatelnými koncentrickými kruhy pro lázeň Hydro H 16 nebo H 22

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Rozměry (š x h x v) [mm]	Dostupnost	Cena / ks
411 561 001 578	Ploché víko s vyjímatelnými koncentrickými kruhy pro vodní lázeň Hydro H 16 nebo H 22	6 (Ø 91 mm)	420 x 10 x 246	3-4 týdny	7 675 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

- Data-Sheet-Lauda-Water-Bath-Hydro-H-8-EN.pdf
- Data-Sheet-Lauda-Water-Bath-Hydro-H-16-EN.pdf
- Data-Sheet-Lauda-Water-Bath-Hydro-H-22-EN.pdf
- Data-Sheet-Lauda-Water-Bath-Hydro-H-24-EN.pdf
- Data-Sheet-Lauda-Water-Bath-Hydro-H-41-EN.pdf
- Data-Sheet-Lauda-Bath-cover-Hydro-EN.pdf

Video k produktu

- Vodní lázně Lauda Hydro