



Cyfrowa łaźnia wodna Hydro H z systemem cyrkulacji



Łaźnie wodne serii Lauda Hydro H z systemem cyrkulacji są zaprojektowane do pracy w laboratoriach biologicznych, medycznych lub biochemicznych. System cyrkulacji zapewnia **równomierny rozkład temperatury bez miejscowego przegrzania**. Wyposażone w pokrywę. Pozwalają na utrzymanie temperatury wody w zakresie **od 25°C do 100°C**.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność
	K-8611	Cyfrowa łaźnia wodna Hydro H 8 z systemem cyrkulacji	8 l
	K-8612	Cyfrowa łaźnia wodna Hydro H 16 z systemem cyrkulacji	16 l

Opis

Łaźnie wodne z systemem cyrkulacji Lauda Hydro H 8 A (poj. 8 l) i Lauda Hydro H 16 A (poj. 16 l) to niezwykle solidne urządzenia, które doskonale sprawdzą się w każdym laboratorium. Wyposażone w wyświetlacz TFT i klawiaturę membranową. Dzięki temu obsługa jest prosta i intuicyjna, a wyświetlane dane procesowe są czytelne dla użytkownika.

Wykonane ze stali nierdzewnej. Wyposażone w pokrywę termoizolacyjną ograniczającą parowanie. Specjalna dwuścienna konstrukcja pokrywy zapobiega skraplaniu się kondensatu do termostатовanych naczyń. Zbiornik wannowy wyposażony jest w kurek spustowy.

Łaźnie Hydro H z systemem cyrkulacji wyposażone są w 1-punktowy, cyfrowy regulator temperatury. Dodatkowo, charakteryzują się bardzo wysoką stabilnością temperatury na poziomie $\pm 0,1$ K. Temperatura może być wyświetlana w °C lub °F. Można ustawiać ją w krokach co 0,1°C, w zakresie od 25°C do 100°C.

Timer posiada 3 funkcje. Można go regulować w godzinach (h) i minutach (min).

W przypadku zbyt wysokiej lub zbyt niskiej temperatury, przy braku wody, przy uszkodzeniu czy zwarcu czujnika uruchamia się alarm optyczny i dźwiękowy.

Wbudowany system cyrkulacji zapewnia równomierne nagrzewanie się medium termostatuującego.

Łaźnie wodne Lauda Hydro H bez systemu cyrkulacji, o zróżnicowanej pojemności od 4 do 41 litrów, można znaleźć [tutaj](#).

Model Lauda Hydro H 8 A zastępuje wycofaną łaźnię GFL1012, natomiast Lauda Hydro H 16 A zastępuje GFL 1013.

**Dane
techniczne**

Parametry	Hydro H 8 A	Hydro H 16 A
Maks. temperatura pracy	100 °C	
Min. temperatura pracy	25 °C	
Stabilność temperatury	± 0,1 K	
Maks. moc grzałki	1,0 kW	1,5 kW
Objętość łaźni	8,0 l	16,0 l
Otwór wannowy (szer. x gł.) [mm]	245 x 200	400 x 245
Głębokość łaźni [mm]	165	
Głębokość użytkowa [mm]	115	
Wymiary (szer. x gł. x wys.) [mm]	340 x 395 x 275	500 x 440 x 275
Waga	9,3 kg	13,3 kg