

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-04

LAUDA Hydro H 16 A

Wasserbad 230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002971

### Leistungsmerkmale

- Wasserbad mit einfacher Bedienung
- TFT Display mit übersichtlicher Anzeige aller Prozessdaten
- Einstellung und Anzeige von Temperaturwerten in Schritten von 0,1°C.
- Einstellung der Zeitwerte des Timers in Stunden (h) und Minuten (min).
- Folientastatur mit prägnanten Symbolen
- Digitale Sollwerteinstellung
- Einstellbare Auslösepunkte für Über- und Untertemperaturalarm bis max. +/- 10 K
- Temperaturanzeige von °C in °F umschaltbar
- 1-Punkt-Temperaturregler
- Optischer und akustischer Alarm bei Wassermangel, Über-/Untertemperatur sowie Fühlerbruch/-kurzschluss
- Elektronische Funktionsüberwachung des Temperaturreglers
- Drei anwendungsspezifische Timerfunktionen
- Mit integriertem Umwälzsystem zur Verbesserung der räumlichen Temperaturkonstanz
- Badkörper, Abdeckrahmen, Siebboden und Heizung aus Edelstahl Rostfrei
- Badgefäß mit Entleerungshahn
- Wärmeisolierender Deckel aus Edelstahl Rostfrei, doppelwandig mit innerer Wölbung verhindert das Zurücktropfen von Kondensat in die Gefäße
- Deckel und Siebboden serienmäßig



Arbeitstemperatur min.  
25 °C



Arbeitstemperatur max.  
100 °C

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG  
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0  
info@lauda.de • www.lauda.de  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:  
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:  
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,  
Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-04

LAUDA Hydro H 16 A  
Wasserbad 230 V; 50/60 Hz  
Best.-Nr.: L002971

### Technische Merkmale

Arbeitstemperaturbereich	25 ... 100 °C
Umgebungstemperaturbereich	10 ... 40 °C
Temperaturkonstanz	0,1 ± K
Heizleistung max.	1,5 kW
Badgröße (BxTxH)	400 x 245 x 165 mm
Badvolumen min. / max.	7,5 / 13,9 L
Abmessungen (BxTxH)	500 x 440 x 345 mm
Gewicht	16 kg
Netzversorgung	230 V; 50/60 Hz
Netzstecker	Netzkabel mit Stecker (NBR 14136)

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG  
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0  
info@lauda.de • www.lauda.de  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:  
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:  
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,  
Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-04

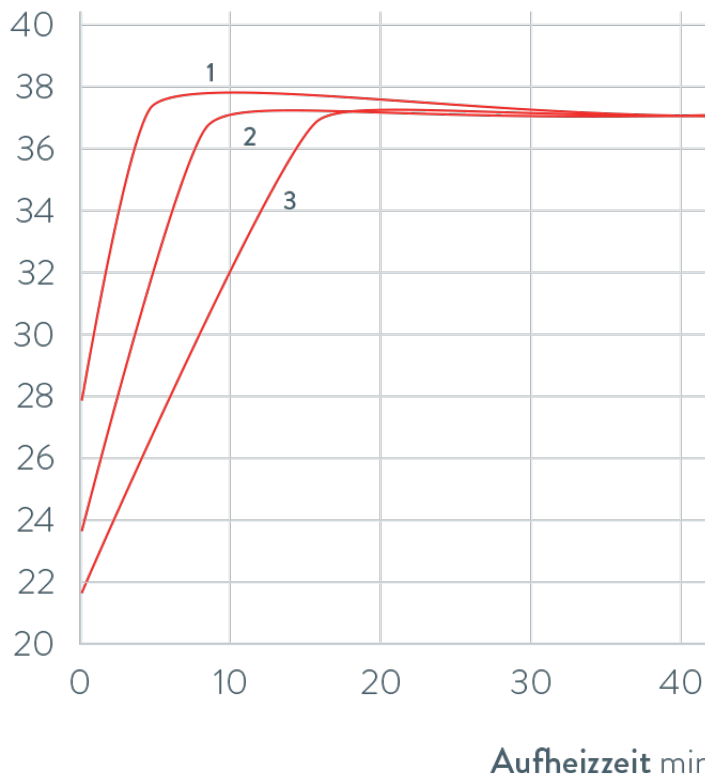
LAUDA Hydro H 16 A

Wasserbad 230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002971

### AUFHEIZKURVEN Temperierflüssigkeit: Wasser, Bad geschlossen

Badtemperatur °C



- 1 H 8
- 2 H 8 A
- 3 H 22

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG  
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0  
info@lauda.de • www.lauda.de  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:  
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:  
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,  
Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser