

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-11

LAUDA PRO P10

Wärme-Badthermostat 200-230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: 1000042

Leistungsmerkmale

- · Badthermostat mit modernster Microprozessortechnik und integrierter Kühlschlange
- · Leuchtstarkes und kontrastreiches grafisches OLED Display
- · Eingabemöglichkeiten über Cursortasten und Softkeys
- · 360° dreh- und abnehmbare Bedienkonsole zur Fernbedienung
- · EasyUse System zur einfachsten Handhabung und Bedienung des gesamten Gerätes
- · Unterniveauschutz und einstellbarer Übertemperaturschutz mit akustischem Alarm für den Betrieb mit brennbaren und nichtbrennbaren Flüssigkeiten
- · SelfCheck Assistent für Systemdiagnose
- · USB- und Ethernet-Schnittstelle serienmäßig
- · Nachrüstbar mit einem Interface Modul (RS 232/485, Profibus; EtherCAT; Analog- oder Kontaktmodule)
- · Vollelektronischer stetiger Regler mit PID Verhalten für interne und externe Regelung
- PowerAdapt System für optimal angepasste max. Heizleistung ohne Überlastung der Spannungsversorgung
- Integrierter Programmgeber, 1 Programm mit max. 20 Segmenten
- · Geringe Gerätehöhe bei abgenommener Bedieneinheit
- · Deutlich verbessertes Nutzvolumen
- · Badgefäß aus Edelstahl (isoliert, mit Tragegriffen und Entleerungshahn)
- · Interne LAUDA Variopumpe mit 8 wählbaren Leistungsstufen



Arbeitstemperatur min.



Arbeitstemperatur max.

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER 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: 2024-11-11

LAUDA PRO P10

Wärme-Badthermostat 200-230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L000042

Technische Merkmale (nach DIN 12876)

Arbeitstemperaturbereich
Arbeitstemperaturbereich mit Wasserkühlung
Betriebstemperaturbereich
Umgebungstemperaturbereich
Temperaturkonstanz
Heizleistung max.
Leistungsaufnahme max.
Stromaufnahme
Badgröße (BxTxH)
Badvolumen min. / max.
Abmessungen (BxTxH)
Netzversorgung
Netzstecker

40 250 °C
20 250 °C
-30 250 °C
5 40 °C
0,01 ± K
3,6 kW
3,7 kW
16 A
240 x 150 x 200 mm
5,0 / 10,0 L
310 x 335 x 365 mm
200-230 V; 50/60 Hz
Netzkabel mit Stecker (NEMA 6-20P)

Serienmäßiges Zubehör

- 1 Baddeckel
- · 2 Schlaucholiven 10 mm mit Überwurfmutter G3/8 für Kühlwasseranschluss

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser





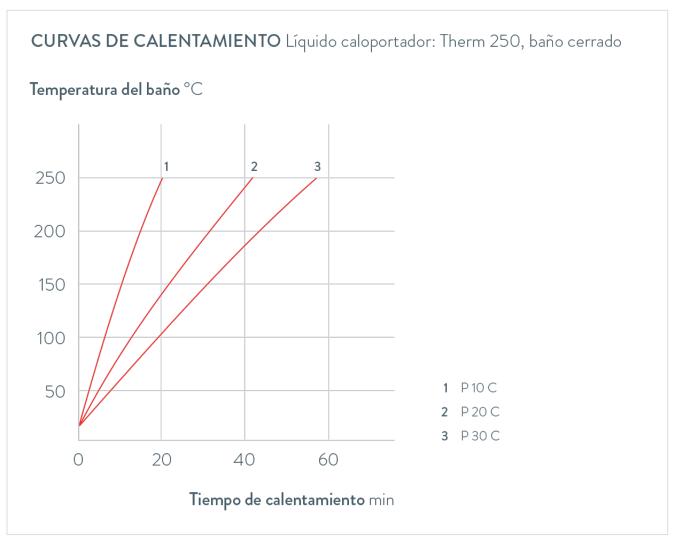
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-11

LAUDA PRO P10

Wärme-Badthermostat 200-230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L000042



LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser