

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-09-09

LAUDA LOOP L 100

Thermostat Peltier à circulat. 100-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L000027

Caractéristiques

- Thermostat à circulation, de maniement simple, équipé d'un système de refroidissement
- Affichage OLED graphique à forte luminosité et fort contraste
- Navigation conviviale dans un menu très intuitif
- Utilisation simple avec 3 touches
- Interface RS 232
- Raccords de pompe rapides permettant d'échanger facilement le consommateur
- Opération avec liquides ininflammables (eau, mélange eau/glycol)
- Fonctionnement silencieux, sans vibrations grâce à la technologie de refroidissement sans fluide frigorigène
- Encombrement et poids très faibles.
- Système de refroidissement à air



Température de travail min.
4 °C



Température de travail max.
80 °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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-09-09

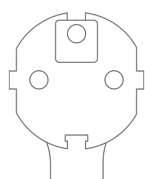
LAUDA LOOP L 100

Thermostat Peltier à circulat. 100-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L000027

Données techniques (selon DIN 12876)

Gamme de température de travail	4 ... 80 °C
Gamme de température ambiante	5 ... 40 °C
Stabilité de température	0,1 ± K
Puissance de chauffe maxi.	0,2 kW
In / Outlet filetage de connexion (extérieur)	Quick C. 1/4"
Volume de remplissage maxi.	0,28 L
Dimensions hors tout (LxPxH)	175 x 301 x 266 mm
Poids	7 kg
Type de protection	NFL
Niveau sonore	57 dB(A)
Poids net	6,5 kg
Consommation électrique maxi.	0,24 kW
Pression max. de la pompe	0,8 bar
Débit max. de la pompe (pression nulle)	3 L/min
Alimentation secteur	100-240 V; 50/60 Hz
Prise secteur	Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)



Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

Réerves de modifications techniques

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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-09-09

LAUDA LOOP L 100

Thermostat Peltier à circulat. 100-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L000027

Température	Fluide caloporteur	Puissance de froid 50Hz	Puissance de froid 60Hz
20 °C	Éthanol	0,12 kW	0,12 kW
10 °C	Éthanol	0,06 kW	0,06 kW

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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-09-09

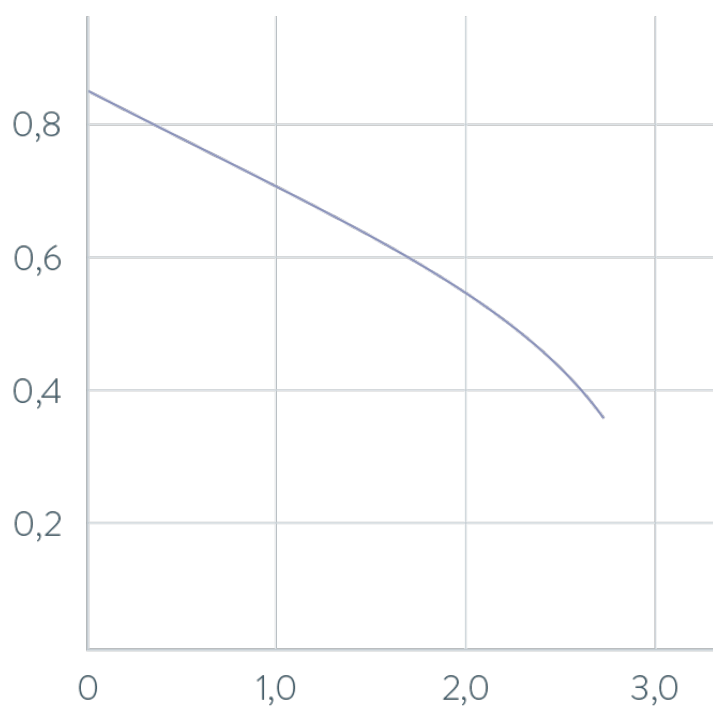
LAUDA LOOP L 100

Thermostat Peltier à circulat. 100-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L000027

COURBES DE LA POMPE Liquide caloporteur : eau

Pression bar



Débit refoulé L/min

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