

## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-03-26

LAUDA Universa U 6 TE

Thermostat chauffant 200-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L004713

### Caractéristiques

- Thermostat à circulation pour les tâches de thermorégulation standard jusqu'à 100 °C – fiable et intuitif.
- Une modularité à l'épreuve du temps : LAUDA Universa avec une tête de commande et une partie inférieure de chauffage/refroidissement interchangeables permet une adaptation flexible aux exigences actuelles et futures.
- Écran LCD VA lumineux avec affichage clair sur deux lignes et commande intuitive à 3 touches.
- Pompe de circulation fiable avec réduction du débit pour un débit volumique adapté et une pression constante.
- Minuterie intégrée avec fonction de compte à rebours pour les processus de thermorégulation programmés.
- Contrôle et surveillance à distance intelligents : Le serveur web intégré permet, au moyen de l'application LAUDA Command ou à l'aide d'un navigateur, un contrôle à distance flexible dans le réseau de l'entreprise, sécurisé par PKI et une authentification à deux facteurs. La connexion à LAUDA.LIVE permet l'analyse des données et la maintenance à distance dans le monde entier, en mode cloud.
- Connectivité moderne grâce à une interface Ethernet et USB intégrée de série pour une communication fiable des données.
- Fonctions de sécurité éprouvées : protection contre le niveau insuffisant et la surchauffe pour une utilisation avec des liquides inflammables, alarme sonore et visuelle.



Température de travail min.  
35 °C



Température de travail 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

## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-03-26

LAUDA Universa U 6 TE

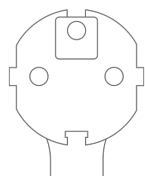
Thermostat chauffant 200-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L004713

### Données techniques

Gamme de température de travail	35 ... 100 °C
Température de travail avec refroidissement externe	20 ... 100 °C
Plage de température de fonctionnement	-30 ... 100 °C
Gamme de température ambiante	5 ... 40 °C
Stabilité de température	0,05 ± K
Plage de capacité de chauffage	1.6 ... 2.2 kW
Consommation électrique maxi.	2,4 kW
Courant max.	10 A
Taille du bain (LargxProfxHaut)	130 x 270 x 160 mm
Ouverture du bain (L x P)	130 x 270 mm
Volume du bain min. / max.	5,2 / 8,0 L
Pression max. de la pompe	0,2 bar
Débit max. de la pompe (pression nulle)	15 L/min
Dimensions hors tout (LxPxH)	189 x 435 x 379 mm
Poids	14 kg
Alimentation secteur	200-240 V, 50/60 Hz
Prise secteur	Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

Réserves de modifications techniques



Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

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

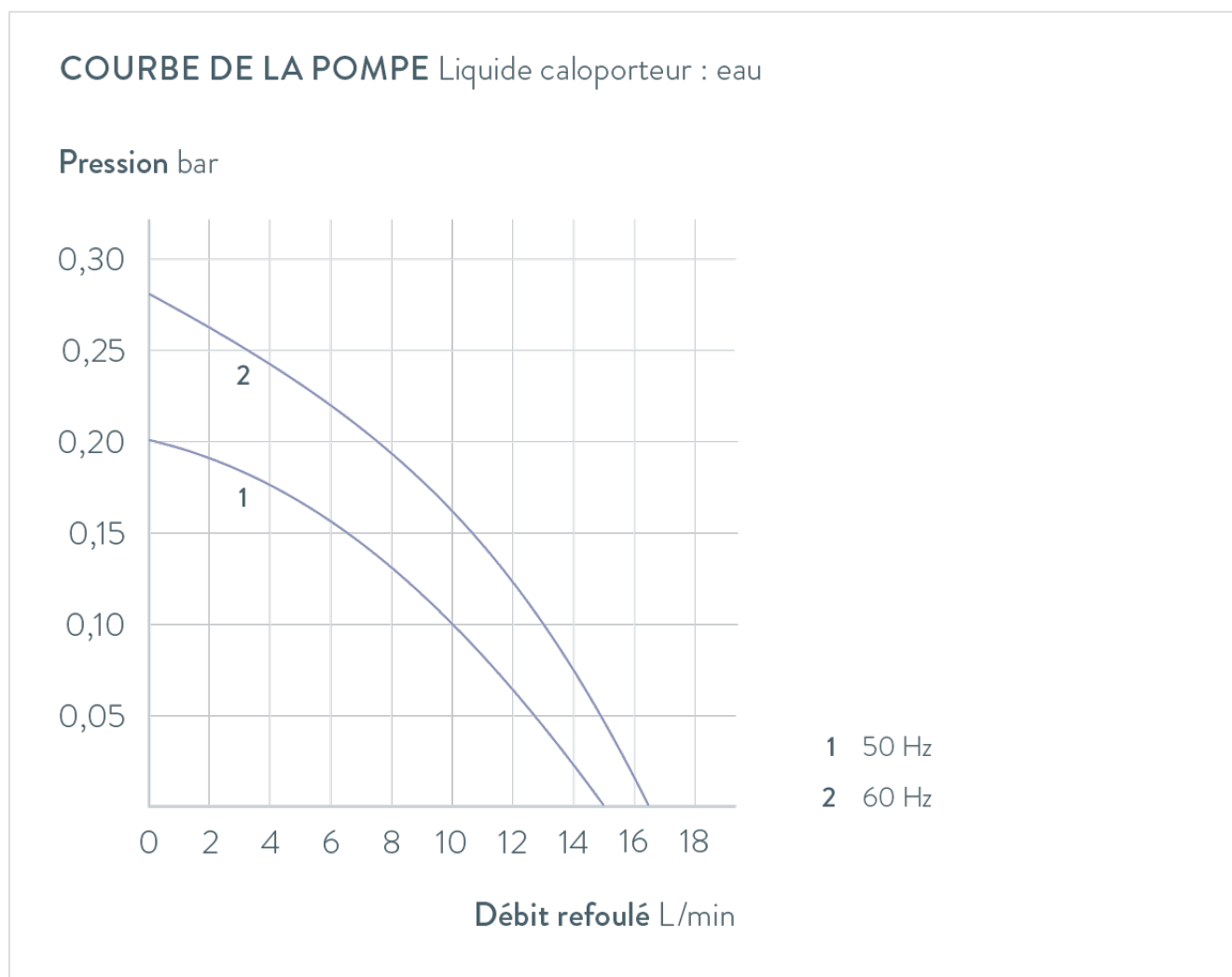
## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2026-03-26

LAUDA Universa U 6 TE

Thermostat chauffant 200-240 V; 50/60 Hz

Numéro d'article: L004713



Réserves 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