

Numéro d'article: L003277

Caractéristiques

- Thermostat thermoélectrique de processus à faible consommation d'énergie
- With a connection to purge with clean dry air (CDA) to prevent condensation
- Encombrement et poids très faibles.
- Fonctionnement silencieux, sans vibrations grâce à la technologie de refroidissement sans fluide frigorigène
- Utilisation de fluides perfluorés
- Volume extrêmement faible de liquide caloporteur
- Aucun filtre ou composant DI n'est nécessaire
- Système de refroidissement à eau



Température de travail min.
-20 °C



Température de travail max.
90 °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: 2024-10-16

Numéro d'article: L003277

Données techniques (selon DIN 12876)

Gamme de température de travail	-20 ... 90 °C
Stabilité de température	0,1 ± K
Puissance de chauffe mini.	6 kW
Volume de remplissage mini.	1,25 L
Volume de remplissage maxi.	1,6 L
Dimensions hors tout (LxPxH)	116 x 300 x 560 mm
Poids	27 kg
Poids net	26,81 kg
Alimentation secteur	Connection to PSC

Température	Puissance de froid 50Hz	Puissance de froid 60Hz
20 °C	2,45 kW	2,45 kW
10 °C	1,93 kW	1,93 kW
0 °C	1,4 kW	1,4 kW
-10 °C	0,88 kW	0,88 kW
-20 °C	0,2 kW	0,2 kW
20 °C	2,45 kW	2,45 kW
10 °C	1,93 kW	1,93 kW
0 °C	1,4 kW	1,4 kW
-10 °C	0,88 kW	0,88 kW
-20 °C	0,2 kW	0,2 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

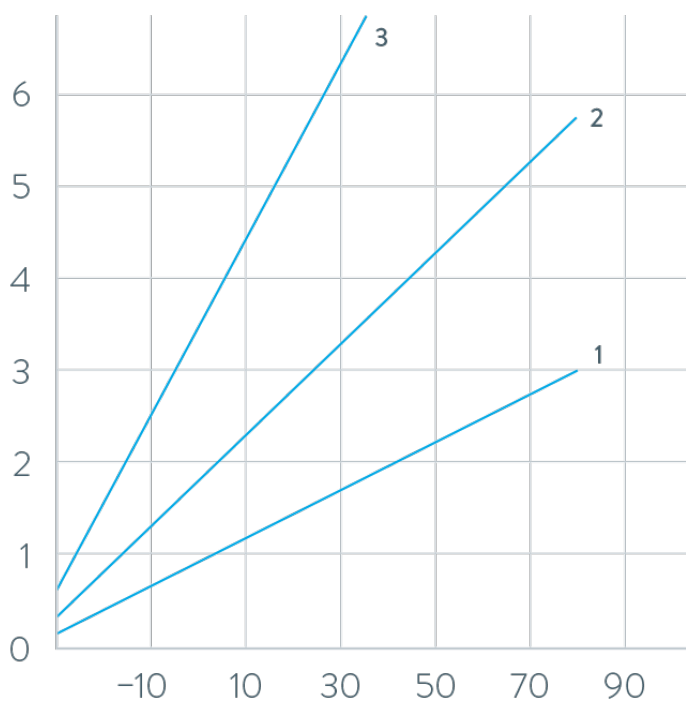
Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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

Numéro d'article: L003277

CAPACITÉ FRIGORIFIQUE en fonction de la température de process et de l'eau de refroidissement du débit refoulé

Capacité frigorifique kW



- 3 S 4400
- 2 S 2400
- 1 S 1200

Température de process °C

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

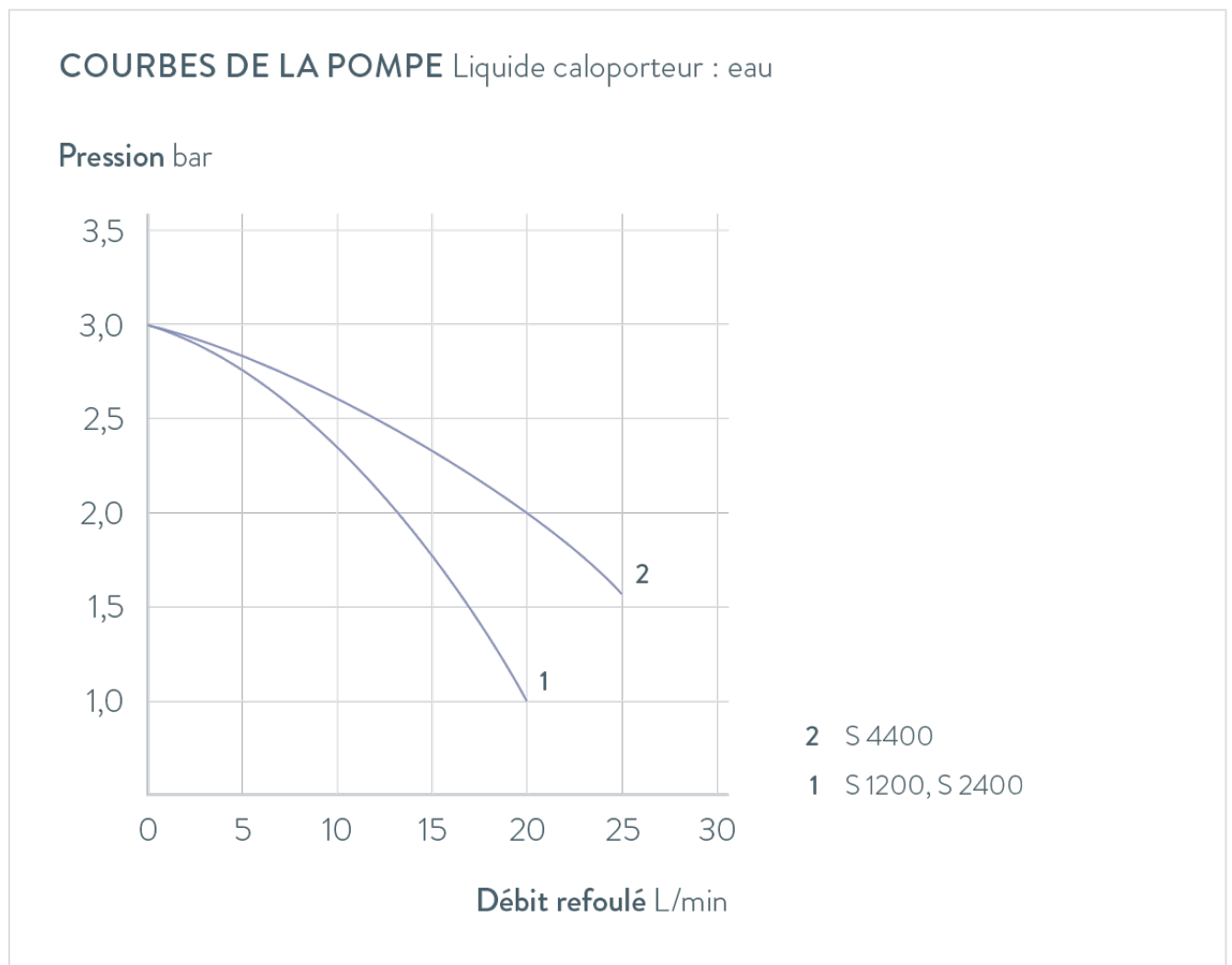
T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

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

Numéro d'article: L003277



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