

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-03-06

LAUDA Ultracool UC 80

Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz

Numéro d'article: L003686

Caractéristiques

- Unité compacte
- Télécommande LCD avec câble de 5 m
- Commande possible via serveur Web
- Régulateur électronique 2 points
- Niveau de protection: IP54 (installation extérieure)
- Pompe industrielle monobloc à haute pression et haut débit
- Filtre à eau inclus
- Interface Ethernet intégrée
- Détecteur de phase intégré pour indiquer la direction correcte du champ tournant
- Raccordement d'entrée et sortie d'eau en acier inoxydable
- Opération avec liquides ininflammables (eau, mélange eau/glycol)
- Conformité avec les exigences d'efficacité énergétique de la directive 2009/125/CE sur l'écoconception



Options incluses

- Pompe renforcée en inox



Température de travail min.
-10 °C



Température de travail max.
35 °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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-03-06

LAUDA Ultracool UC 80

Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz

Numéro d'article: L003686

Données techniques

Gamme de température de travail	-10 ... 35 °C
Gamme de température ambiante	-15 ... 50 °C
Stabilité de température	0,5 ± K
Volume de remplissage maxi.	125 L
Pression max. de la pompe	5,2 bar
Débit max. de la pompe (pression nulle)	500 L/min
Débit nominal de la pompe	250 L/min
In / Outlet filetage de connexion (intérieur)	Rp 2 1/2
Dimensions hors tout (LxPxH)	1525 x 1385 x 1900 mm
Poids	682 kg
Niveau sonore	67,2 dB(A)
Agent frigorigère Niveau 1	R-410A (GWP 2088); 11,000 kg; 23,0 t CO ₂ -eq
SEPR	6,87
Alimentation secteur	400 V; 3/PE; 50 Hz
Prise secteur	---

Reserves 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

FICHE TECHNIQUE

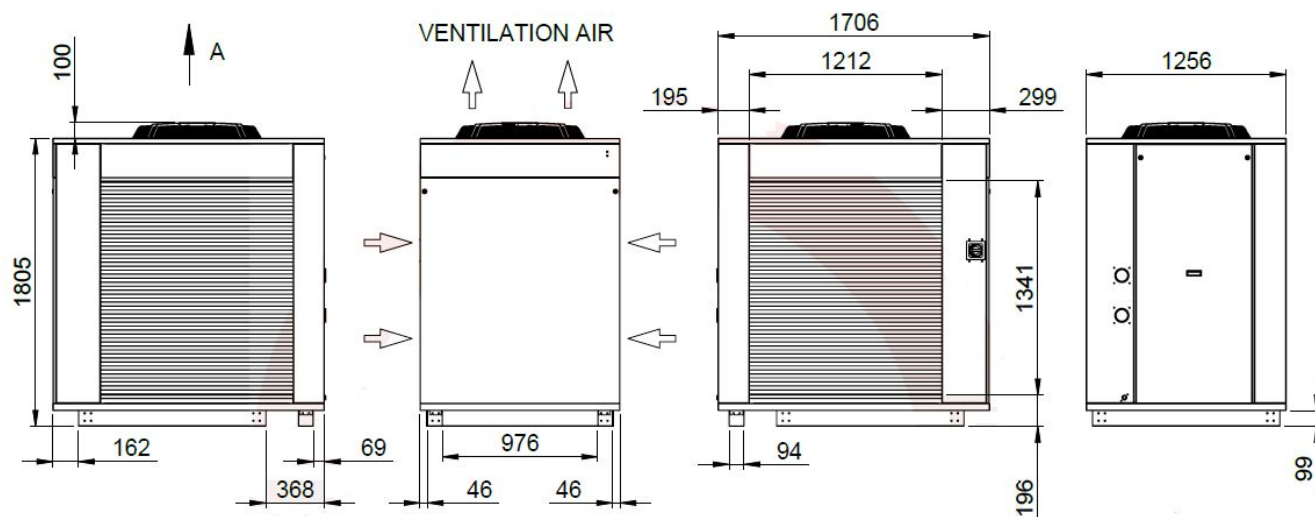
Statut: 2024-03-06

LAUDA Ultracool UC 80

Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz

Numéro d'article: L003686

Température	Puissance de froid 50Hz
25 °C	104,3 kW
20 °C	101,4 kW
15 °C	91,8 kW
10 °C	79 kW
5 °C	67,5 kW
0 °C	56,2 kW
-5 °C	47,1 kW
-10 °C	39 kW



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. Gunter Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser