

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2021-07-15

LAUDA Ultracool UC 50

Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz

Numéro d'article: L002948

Caractéristiques

- Régulateur électronique 2 points
- Opération avec liquides inflammables (eau, mélange eau/glycol)
- Conformité avec les exigences d'efficacité énergétique de la directive 2009/125/CE sur l'écoconception
- Condenseur refroidit à l'air



Température de travail min.

-10 °C



Température de travail max.

35 °C

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Pfarrstraße 41/43 • 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 • 97912 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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: 2021-07-15

LAUDA Ultracool UC 50
 Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz
 Numéro d'article: L002948

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.	210 L
Pression max. de la pompe	6,5 bar
Débit de la pompe, pression max.	250 L/min
Débit nominal de la pompe	150 L/min
In / Outlet filetage de connexion (intérieur)	Rp 1 1/2
Dimensions hors tout (LxPxH)	1040 x 1435 x 1890 mm
Niveau sonore	68,7 dB(A)
Agent frigorigélique Niveau 1	R-410A (GWP 2088); 6,000 kg; 12,5 t CO ₂ -eq
SEPR	5,37
Alimentation secteur	400 V; 3/PE; 50 Hz

Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
 Pfarrstraße 41/43 • 97922 Lauda-Königshofen
 Postfach 1251 • 97912 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
 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

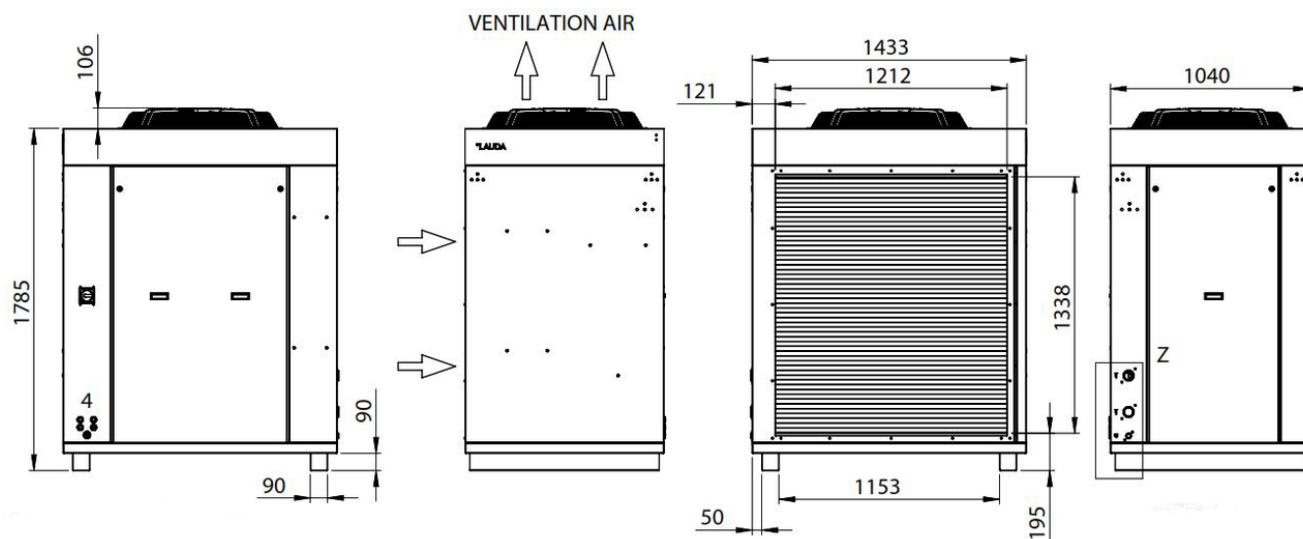
Statut: 2021-07-15

LAUDA Ultracool UC 50

Refroidisseur 400 V; 3/PE; 50 Hz

Numéro d'article: L002948

Température	Puissance de froid 50Hz
25 °C	67,5 kW
20 °C	65,6 kW
15 °C	59,4 kW
10 °C	51,2 kW
5 °C	43,7 kW
0 °C	36,4 kW
-5 °C	30,4 kW
-10 °C	25,2 kW



Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Pfarrstraße 41/43 · 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 · 97912 Lauda-Königshofen · DE

T + 49 (0) 9343 503-0 · F + 49 (0) 9343 503-222
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