FICHE TECHNIQUE

Statut: 2022-08-04

LAUDA Microcool MC 1200
Refroidisseur 230 V; 50 Hz
Numéro d‘article: L001049

Caractéristiques

- Refroidisseur
- Affichage LED à 1 ligne pour indication de la valeur réelle ou de consigne
- Confort et simplicité d' utilisation, guidage aisé dans le menu via 3 touches
- Régulateur entièrement électronique
- Surveillance température de bobinage de la pompe, Indicateur de niveau éclairé et Alarme niveau bas
- Pompe bloc à couplage magnétique
- Interface RS 232
- Fonction programmable Démarrage et Arrêt automatiques
- Tubulure de remplissage sur le dessus, embout à l`arrière pour vidange
- Bypass ajustable pour régulation de pression
- Adaptation automatique du rendement frigorifique par commande d'électro-vanne avec compresseur automatique
- Condenseur refroidit à l'air
- Opération avec liquides ininflammables (eau, mélange eau/glycol)



Réserves de modifications techniques

Température de travail min.
-10 °C

Température de travail max.
40 °C

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 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. WOBSER 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: 2022-08-04

LAUDA Microcool MC 1200
Refroidisseur 230 V; 50 Hz
Numéro d'article: L001049

Données techniques (selon DIN 12876)	
Gamme de température de travail	-10 ... 40 °C
Gamme de température ambiante	5 ... 40 °C
Stabilité de température	0,5 ± K
Pression max. de la pompe	1,3 bar
Débit max. de la pompe (pression nulle)	35 L/min
Volume de remplissage mini.	7 L
Volume de remplissage maxi.	14 L
Dimensions hors tout (LxPxH)	450 x 550 x 650 mm
Poids	63 kg
Niveau sonore	59 dB(A)
Poids net	63 kg
Consommation électrique maxi.	1,15 kW
Courant max.	6,5 A
Agent frigorifique Niveau 1	R-134a (GWP 1430); 0,575 kg; 0,8 t CO2-eq
Alimentation secteur	230 V; 50 Hz
Prise secteur	Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

Température	Fluide caloporteur	Puissance de froid 50Hz
20 °C	Éthanol	1,2 kW
10 °C	Éthanol	1,05 kW
0 °C	Éthanol	0,75 kW
-10 °C	Éthanol	0,4 kW

Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 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. WOBSER 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: 2022-08-04

LAUDA Microcool MC 1200
Refroidisseur 230 V; 50 Hz
Numéro d‘article: L001049

Accessoires de série

- 2 olives 3/4"avec écrou-raccord G3/4 pour raccord de pompe

Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 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. WOBSER 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