

Climatiseur intérieur de 4000-7000 BTUH

Type 12, montage latéral



Description

- Conçu pour un montage latéral sur n'importe quelle surface d'armoire dans des applications nécessitant l'installation d'un circuit de refroidissement de grande capacité.
- Un circuit de refroidissement en boucle fermée assure que l'air intérieur propre est recyclé et ne se mêle pas à l'air ambiant contaminé.
- Circulation d'air optimale avec dégagement maximal entre l'entrée chaude et la sortie froide réduisant le nombre de points chauds.

Normes

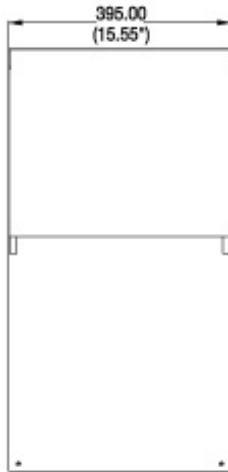
- Maintient l'indice de protection NEMA 12 de l'enceinte.
- IP 54
- UL, cUL et CE

Caractéristiques

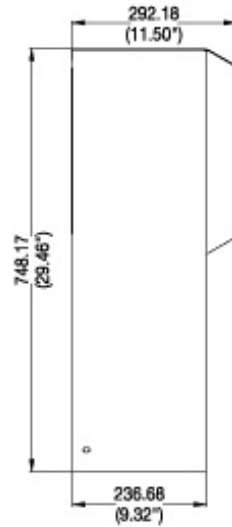
- Frigorigène R134a.
- Commande de thermostat accessible de l'intérieur de l'armoire.
- Une tuyauterie de dérivation des gaz chauds prévient le gel de l'évaporateur tout en réduisant les forts courants d'appel sur les appareils de grande puissance frigorifique (BTU/H).
- Évaporateur de condensat intégré.
- Circulation d'air continue grâce à des ventilateurs à haut débit.
- Suppresseur d'interférences EMI/RFI homologué CE.
- Auto-diagnostic au démarrage.
- Témoin indicateur d'anomalies à DEL
- Contact de porte mettant le système hors tension lorsque la porte de l'armoire est ouverte.
- Garniture, trousse de montage et gabarit pour découpe et perçage inclus.
- Tuyau de vidange du condensat et bride fournis.
- Des dispositifs de montage rapide permettent de suspendre l'appareil pour faciliter l'installation.

Accessoires

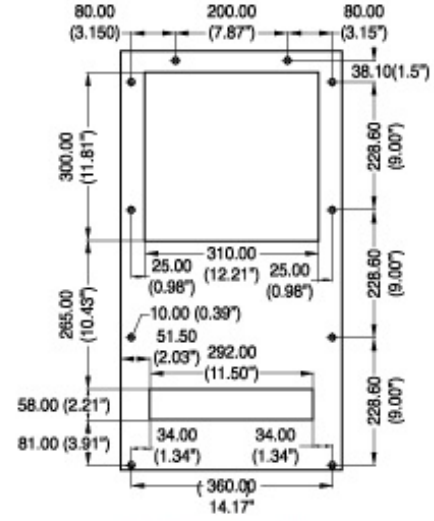
DTS 3141



Front View



Side View



Drilling Template

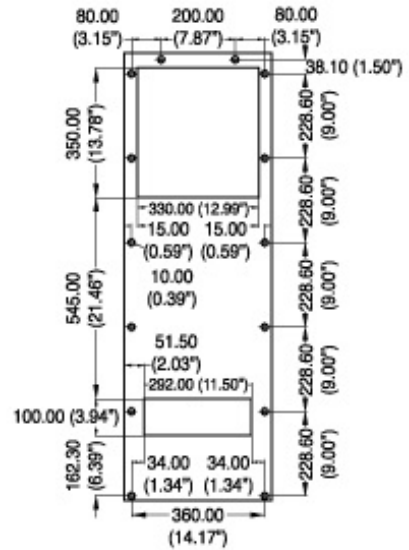
DTS 3241



Front View



Side View



Drilling Template

Part No.	Ship Wt. lbs
DTS3141A 115LG	99
DTS3141A 230LG	99
DTS3241A 115LG	127
DTS3241A 230LG	127

Electrical Data	DTS3141A115LG	DTS3241A115LG
	DTS3141A230LG	DTS3241A230LG
Rated Voltage	115 V 60 Hz/ 230 V 50/60 Hz	115 V 60 Hz/ 230 V 50/60 Hz
Range of Operation	103-127 V/198-252V	103-127 V/198-252 V
Power Consumption	950 W/860 W	1400 W/1400 W
Running Amps	7.2 A/4.0 A	14.6 A/6.3 A
Starting Current	17.1 A/9.3 A	26.8 A/16.5 A
Line Cord	Terminal Block	Terminal Block

Refrigeration Data	DTS3141A115LG	DTS3241A115LG
	DTS3141A230LG	DTS3241A230LG
Rated Capacity	4,000 BTU/H (1,172 Watts)	7,500 BTU/H (2,197 Watts)
Type of Refrigerant	R134a	R134a
Refrigerant Charge	500 g	500 g
Adjustable Thermostat	Factory setting +95°F (+35°C)	Factory setting +95°F (+35°C)
Max. Ambient Air Temp.	+125°F (+52°C)	+125°F (+52°C)

Min. Ambient Air Temp.	+46°F (+8°C)	+46°F (+8°C)
Air Capacity (unrestricted)	Internal Circulation 350 CFM	Internal Circulation 580 CFM
	External Circulation 350 CFM	External Circulation 580 CFM
Condensation Discharge	Condensate Evaporator	Condensate Evaporator
Filter Mat	Filterless	Filterless
Db Noise Level	<70 dB(A)	<73 dB(A)
Unit Weight	80 lbs (36 kg)	101 lbs (46 kg)
Exterior Case	Galvanized sheet metal	Galvanized sheet metal
Finish	RAL7035 Light Grey powder Finish	RAL7035 Light Grey powder Finish
NEMA Rating	Enclosures IP 54/NEMA 12	Enclosures IP 54/NEMA 12

Les données sont sujettes à changement sans préavis.

© 2014. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.