

Climatiseur extérieur de 4000-7500 BTUH

Types 3R, 4 et 4X, 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

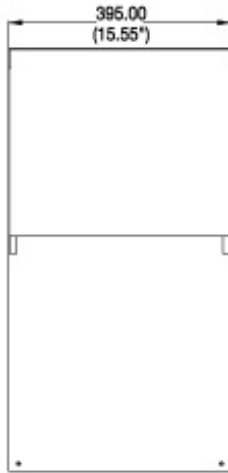
- UL, cUL et CE
- Conformes aux normes :
 - NEMA 3R, 4 et 4X

Caractéristiques

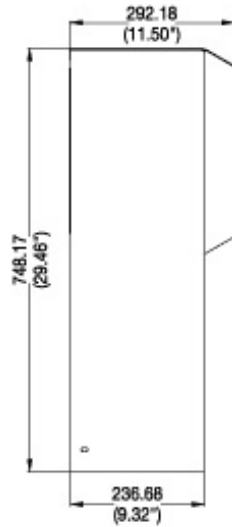
- Frigorigène R134a.
- Commande de thermostat accessible de l'intérieur de l'armoire.
- Le détendeur prévient le gel de l'évaporateur tout en réduisant les forts courants d'appel sur les appareils de grande puissance frigorifique (BTU/H).
- Évaporateur de condensat intégré.
- Circulation d'air continue 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.
- Acier inoxydable 304 pour applications extérieures, NEMA 4 et 4X.

Accessoires

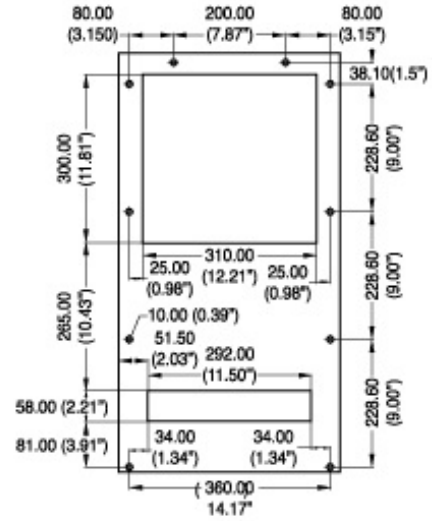
DTS 3181



Front View



Side View



Drilling Template

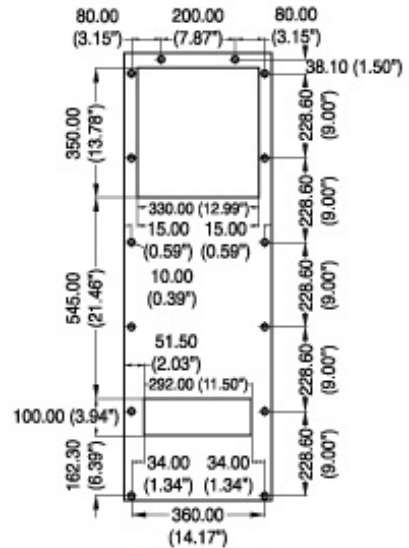
DTS 3281



Front View



Side View



Drilling Template

Part No.	Ship Wt. lbs
DTS3181A115N4SS	107
DTS3181A230N4SS	107
DTS3281A115N4SS	144
DTS3281A230N4SS	144

Electrical Data	DTS3181A115N4SS	DTS3181A230N4SS	DTS3281
Rated Voltage	115 V 60 Hz	230 V 50/60 Hz	115 V 60 Hz
Range of Operation	103-127 V	198-252 V	103-127 V
Power Consumption	950 W	860 W	1800 W
Running Amps	7.2 A	4 A	14.6 A
Starting Current	17.1 A	9.3 A	26.8 A
Line Cord	Terminal Block	Terminal Block	Terminal Block

Refrigeration Data	DTS3181A115N4SS	DTS3281A115N4SS
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	150 g/m ²	150 g/m ²
Db Noise Level	<70 dB(A)	<73 dB(A)
Unit Weight	84 lbs (36 kg)	120 lbs (46 kg)
Exterior Case	304 Stainless Steel	304 Stainless Steel
Finish	Polish #3	Polish #3
NEMA Rating	Enclosures IP 56/NEMA 3R/4x	Enclosures IP 56/NEMA 3R/4

Les données sont sujettes à changement sans préavis.

© 2014. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.