

# Tecumseh, Compressor, 5/8HP, HMBP – R404A , R448A , R449A, MBP, CAJ9480Z, 230V

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

## Caractéristiques techniques

- Marque : TECUMSEH UNITÉ HERMÉTIQUE
- Modèle : CAJ9480Z-R
- CYLINDRÉE (CM<sup>3</sup>)15,2
- FLUIDER404A , R448A , R449A
- APPLICATIONHMBP
- PLAGÉ D'APPLICATION-25/+15
- PUISSANCE (W)1159
- PUISSANCE FRIGORIFIQUE (TK+40°C)15/3350 5/2355 -10/1294 -25/609
- TENSION (V)240/1/50
- DÉMARRAGECSR
- I.MAX (A)6,7
- Ø ASPIRATION1/2
- Ø REFOULEMENT5/16
- DIMENSIONS (MM)235x178x280
- Gaz: **R-404a**
- Température/Pression: **Haute Pression**
- Puissance: **5/8 HP**

- Voltage: **230 V**
- Type De Courant: **Monophasé**
- Fréquence: **50 Hz**
- Type De Compresseur: **Hermétique**
- Décalage: **15.2 cm<sup>3</sup>**
- Cons.Énergie -25°C: **496 W**
- Cons.Énergie -10°C: **669 W**
- Cons.Énergie -5°C: **718 W**
- Cons.Énergie 0°C: **762 W**
- Cons.Énergie +5°C: **798 W**
- Cons.Énergie +10°C: **828 W**
- T° De Condensation: **40 °C**
- Capacité Frigorifique -25°C: **524 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique -20°C: **692 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique -15°C: **887 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique -10°C: **1113 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique -5°C: **1374 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 0°C: **1677 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 5°C: **2025 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 10°C: **2425 Kcal/h**
- Tipo Test: **EN.12900**

Compresseur L'unité Hermetique – Tecumseh CAJ9480Z – R404A, R449A, R407A, R452A  
220 – 240V 1~ 50 Hz

Cylindrée = 15.2 CM3

APPLICATIONS = HBP / MHBP

Moteur type: CSR





Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)





● ○ REDMI NOTE 9 PRO  
∞ AI QUAD CAMERA

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)





● ○ REDMI NOTE 9 PRO  
∞ AI QUAD CAMERA

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_caj9480Z\_2494-speceTélécharger

Compresseur AJ = Le produit de référence associant silence, fiabilité et

efficacité du froid commercial.

Product Code	Model Number	Compressor Horsepower	Compressor Displacement	Cooling Oil Charge
	CAJ9480Z-FZ	5/8 HP	15.2 cm3/rev	Fan 475 ml
	CAJ9510Z-FZ	1 HP	18.3 cm3/rev	Fan 475 ml
	CAJ9513Z-FZ	1 1/8 HP	24.2 cm3/rev	Fan 475 ml
	CAJ4517Z-FZ	1.25 HP	25.95 cm3/rev	Fan 475 ml
	TAJ4517Z-TZ	1.25 HP	25.95 cm3/rev	Fan 475 ml
	CAJ4519Z-FZ	1.5 HP	34.45 cm3/rev	Fan 475 ml
	TAJ4519Z-TZ	1.5 HP	34.45 cm3/rev	Fan 475 ml

---

**Compressor, AE4470Z-FZ3C, AE4470Z-FZ,  
Compressor Tecumseh, AE4470Z FZ,  
HBP/CBP, 1/2 HP, ++BIG, R-404a**

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



# Données techniques

- Modèle: **AE4470Z**
- Gaz: **R-404a**
- Température/Pression: **Haute Pression**
- Puissance: **1/2 HP**
- Voltage: **230 V**
- Type De Courant: **Monophasé**
- Fréquence: **50 Hz**
- Type De Compresseur: **Hermétique**
- Décalage: **12.01 cm<sup>3</sup>**
- Cons.Énergie -10°C: **597 W**
- Cons.Énergie -5°C: **631 W**
- Cons.Énergie 0°C: **663 W**
- Cons.Énergie +5°C: **693 W**
- Cons.Énergie +10°C: **721 W**
- T° De Condensation: **40 °C**
- Capacité Frigorífica -20°C: **637 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica -15°C: **796 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica -10°C: **975 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica -5°C: **1178 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica 0°C: **1408 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica 5°C: **1671 Kcal/h**
- Capacité Frigorífica 10°C: **1970 Kcal/h**
- Tipo Test: **EN.12900**

The label contains the following information:

- Top Left:** A blue logo with a stylized 'A' and the word "Aeromax" below it.
- Top Center:** A standard 1D barcode.
- Top Right:** A yellow rectangular sticker with the text "R404A".
- Center:** The text "AE-3001-F" in large font, followed by "AE4470Z-FZ" in a slightly smaller font.
- Bottom Center:** A second 1D barcode.
- Bottom Left:** The "EPFL" logo and the "CE" mark.
- Bottom Right:** A QR code.
- Bottom Edge:** The text "53 J0116 10 174734 A" and "COUNTRY OF ORIGIN: FRANCE THERMALLY PROTECTED".

# Mbsm.pro, PDF, Nomenclature compresseur, compresseurs Maneurop®, des séries MT et MTZ, Danfoss

Category: Files

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021

**MT Z 64 - 4 V I**

Type compresseur  
Huile polyolester  
Puissance moteur (diviser par 12 pour convertir en CV)  
Type emballage (voir p 27)  
Égalisation d'huile + voyant à visser  
Code tension moteur (voir ci-après)

**EXEMPLES :**  
**MT 64 - 4I** MT 64, emballage individuel (I), code tension 4, version standard  
**MT 64 - 4VI** MT 64, emballage individuel (I), code tension 4, version VE (V)  
**MT 64 - 4M** MT 64, emballage multiple (M), code tension 4, version standard  
**MT 64 - 4VM** MT 64, emballage multiple (M), code tension 4, version VE (V)  
Emballage individuel : emballage intégrant un seul compresseur.  
Emballage multiple : emballage spécifique intégrant plusieurs compresseurs pour réaliser une palette complète (le nombre de compresseurs par palette dépend du type de compresseur; se référer au chapitre conditionnement - emballage p 27).

**RÉFÉRENCE TECHNIQUE (INDIQUÉE SUR LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE DU COMPRESSEUR)**

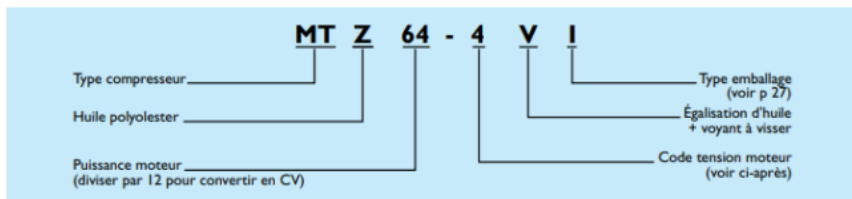
**MT Z 64 HM 4 - VE -**

Type compresseur  
Huile polyolester  
Puissance moteur (divisé par 12 pour convertir en CV)  
Code cylindrée (voir p 5)  
Code option  
Égalisation d'huile + voyant à visser  
Indice évolution  
Code tension (voir ci-après)

**VERSIONS**

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

Les compresseurs hermétiques à pistons Danfoss Maneurop sont spécialement conçus pour pouvoir être utilisés dans une vaste plage de conditions de fonctionnement. Toutes les pièces sont réalisées avec une grande précision et une qualité supérieure pour garantir une durée de vie maximale. La conception du compresseur est telle que le moteur est entièrement refroidi par les gaz aspirés. La fiabilité du compresseur est assurée par une protection interne du moteur, des clapets de haute efficacité et par un moteur ayant un fort couple de démarrage.



**EXEMPLES :**

**MT 64 - 4I** MT 64, emballage individuel (I), code tension 4, version standard

**MT 64 - 4VI** MT 64, emballage individuel (I), code tension 4, version VE (V)

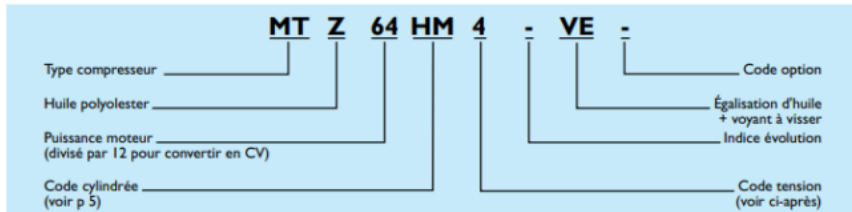
**MT 64 - 4M** MT 64, emballage multiple (M), code tension 4, version standard

**MT 64 - 4VM** MT 64, emballage multiple (M), code tension 4, version VE (V)

Emballage individuel : emballage intégrant un seul compresseur.

Emballage multiple : emballage spécifique intégrant plusieurs compresseurs pour réaliser une palette complète (le nombre de compresseurs par palette dépend du type de compresseur; se référer au chapitre conditionnement - emballage p 27).

**RÉFÉRENCE TECHNIQUE (INDIQUÉE SUR LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE DU COMPRESSEUR)**



**VERSIONS**



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_Danfoss-ManeuropTélécharger



**MT/MTZ**

**50 Hz**

R22

R407C

R134a

R404A / R507

1 CYLINDRE

2 CYLINDRES

4 CYLINDRES

8 CYLINDRES



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

GMCC, 9000BTU, 12000BTU, 18000BTU, 24000BTU, R22, Climatiseur Compresseur, rotatif T3,

# pH440G2CS-4KTS1 / pH440X3CS-4KTS1, 2Hp, 26000BTU, Compresseur Toshiba, A / C R22 220-240V / 50HZ / 1PH

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

## Description du compresseur GMCC Les compresseurs de

climatisation GMCC réduisent les coûts pendant toute la durée de vie du produit dans l'application.

Ils prennent en charge la conception de systèmes pour des performances à haut rendement et pour l'utilisation de réfrigérants alternatifs pour les applications HVAC commerciales, commerciales et industrielles légères telles que les unités de toit, les refroidisseurs, le refroidissement de processus, les unités emballées, etc.

GMCC Liste Modèle

	Dépl.	Capacité	Condensateur	Pouvoir en metre	Poids kg	Ensembles De paquets/Palette
HSM165V3UDZA	16.4(cm3/rev)	2845W 9710BTU	30/370µF-V	870W	12.3kg	80 ensembles/Palette
HSM215V3UDZA	21.4(cm3/rev)	3720W 12690BTU	40/370µF-V	1155W	12.7kg	60 ensembles/Palette
PH290M2C-4FT1	29.1(cm3/rev)	5100W 17400BTU	35/370µF-V	1645W	16.1kg	60 ensembles/Palette
PH310M2CS-4KUH	31(cm3/rev)	5510W 18800BTU	40/400µF-V	1710W	17.8kg	60 ensembles/Palette
PH340M2CS-4KU	34(cm3/rev)	5960W 20335BTU	50/400µF-V	1870W	17.8kg	60 ensembles/Palette

PH370G2CS-4KU1	37(cm3/rev)	6650W	22690BTU	50/400μF-V	2065W	18.6kg	48 ensembles/Palette
PH400G2CS-4KU1	39.8(cm3/rev)	7100W	24226BTU	50/400μF-V	2430W	20.2kg	48 ensembles/Palette
PH420G2CS-4KU1	42.3(cm3/rev)	7460W	25450BTU	50/400μF-V	2525W	20.2kg	48 ensembles/Palette
PH440X3CS-4KU1	43.5(cm3/rev)	7650W	26100BTU	50/400μF-V	2510W	22.2kg	48 ensembles/Palette
PH480X3CS-4MU1	47.9(cm3/rev)	8460W	28865BTU	55/400μF-V	2730W	25.2kg	48 ensembles/Palette

## Informations de base

Numéro de modèle: PH440X3CS-4MU1

## Information additionnelle

Lieu d'origine: Panyu, Guangzhou

## Description du produit

Compresseur Toshiba GMCC A / C R22 220-240V / 50HZ / 1PH

Données du

compresseur Compresseur: PH440X3CS-4MU1

Réfrigérant: R22

Type de compresseur : Compresseur à moteur hermétique

Type de pompe:

Huile rotative préchargée: FV50S 900cm<sup>3</sup> N.W

.: 22,2KG

Performance nominale

Alimentation: 220- 240V / 50HZ / 1PH

Capacité: 7650W

Entrée: 2510W

Conditions nominales

Température d'évaporation ARI : 7,2 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température du gaz de retour: 18,3 ° C

Temp du liquide: 46,1 ° C

Ambiante, air au-dessus: 35 ° C , 1m / s

Liste des accessoires standard

Couvre-

bornes Cache

-bornes Joint Écrou-Cache-borne

Écrou Joint

caoutchouc Grommet

ressort

MODÈLE	CAPACITÉ CONTRIBUTION FLIC				W / W	EMBALLAGE PCS / PKG	CONDENSATEUR $\mu$ F / VCA	NO	GW / PKG
	W	BTU / H	W						
PH180X1C-4DZDE3	3015	10287	1	012	2,9860		35 $\mu$ F / 370VAC		14,9976
PH225X2C-4FT	3870	13204	1	250	3.1060		35 $\mu$ F / 370VAC		15,8998
PH290M2C-4FT1	5100	17400	1	645	3.1060		35 $\mu$ F / 370VAC		16,11016
Compresseur rotatif GMCC 220-240V / 50HZ / 1Ph	5470	18663	1	710	3.2060		40 $\mu$ F / 400VAC		17,81118
PH370G2CS-4MU1	6605	22535	2	070	3.1948		50 $\mu$ F / 400VAC		19,0962
PH400G2CS-4KU1	7015	23934	2	260	3.1048		50 $\mu$ F / 400VAC		20,21020
PH420G2CS-4KU1	7420	25316	2	390	3.1048		50 $\mu$ F / 400VAC		20,21020
PH440X3CS-4MU1	7650	26100	2	510	3,0548		50 $\mu$ F / 400VAC		22.21116
PH480X3CS-4MU1	8460	28864	2	730	3.1048		55 $\mu$ F / 400VAC		25,21260



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

**PH440X3CS - 4KTS1**

220 - 240V ~, 50HZ

RoHS



002001472W

**TOSHIBA** (GMCC)



# COMPRESSEUR, EMBRACO, Refroidi à l'eau, NT2212GKV2, 1-1/2 HP, R-404A, CSCR (cscr), Hermétique, Lbp, 208-230 V

Category: compressor

written by mahdi miled | 18 March 2021



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

## Description

5710 BTU Compressor Réfrigération 1.5 HP (208/230V)

### Caractéristiques:

- Compresseurs de remplacement directs pour les appareils Whirlpool, GE et Electrolux
- Compresseurs de remplacement pour l'équipement de restauration, distributeurs automatiques, refroidisseurs de bouteilles, machines à glace et autres équipements de réfrigération
- Configurations de montage supplémentaires sur plaque de base.

Water-Cooled Condensing Unit 1.5 HP, Low Temp, R404A, 220V

Assembled in USA. Unit Equipped With Embraco Compressor NT2212GKV2

One Year Manufacturer's Warranty On Compressor

# Performance

## Données générales

Type	Hermétique réciprocity
Type de technologie	On-Off (On-Off)
Déplacement	27,8 cm <sup>3</sup>
Refroidissement du compresseur	Fan
Flux d'air de ventilateur	31732495.6 in <sup>3</sup> /h
Dispositif d'expansion	Tube capillaire ou valve d'expansion
Puissance du cheval	1 1/2 ch
Fonctionnement de la pression max condensant	24.71 barre
Max Condensing Pic de pression	27.71 barre
Alimentation	208-230 V 60 Hz 1~
Plage de température d'évaporation	-40°F à 14°F

C  
o  
n  
d  
Nouveau : Article neuf, inutilisé, non ouvert et intact  
dans son emballage d'origine (où l'emballage est ... Lire la suite  
la suite

Modèle : **NT2212GKV**

22

l  
o  
n  
:  
C  
h  
a  
r  
g  
e  
l  
u  
b  
r  
i  
f  
i  
a  
n  
t  
e  
(  
f  
l  
.  
o  
z  
.)  
:  
T  
y  
p  
e  
d  
e  
CSCRM(cscr)  
o  
t  
e  
u  
r  
:

Capacité (Btu/h): 5,710

Tension d'alimentation : 220 V

C  
o  
u  
p  
l  
e  
d  
Couple de départ élevé  
d  
é  
p  
a  
r  
t  
:  
P  
o  
i  
d  
S  
40.34  
(  
l  
b  
)  
:  
T  
y  
p  
e  
d  
e  
c  
o  
m  
Hermétique  
P  
r  
e  
s  
s  
e  
u  
r  
:  
D  
i  
m  
(  
W  
x  
L  
8.8" x 14.4", 10.6"  
)  
+  
/  
-  
5  
%  
:  
F  
r  
é  
q  
u  
e  
n  
c  
e  
(  
H  
z  
)  
:  
60

Phas  
e de  
puis 1 Phase  
sanc  
e :

Capa  
cité Moins de 12 000 BTUH  
:

Réfr  
igér R-404a (R-404a)  
ant:

Npp: **925CD02**

Type  
de test ASHRAE32  
:

A  
p  
p  
l  
i  
c  
a  
t  
i  
o  
n  
:  
C  
h  
e  
1 1/2  
a  
u  
x  
:  
E  
f  
f  
i  
c  
4.86  
a  
c  
i  
t  
é  
:  
N  
o  
m  
b  
r  
e  
d  
e  
c  
o  
m  
p  
r  
e  
s  
s  
e  
u  
r  
s  
:  
T  
e  
n  
208-230 V  
S  
i  
o  
n  
:

Desc  
ript  
ion  
de la  
gara  
ntie  
: Garantie limitée de 1 an

Dépl  
acem  
ent 1.70  
(cu.  
in):

Marq  
ue: **Embraco (Embraco)**

Type  
lubr  
ifia  
nt: IS022 (en)

Upc: **Ne s'applique pas**

Replaces AHA2465ZXB, AWA2460ZXD, RFT42C1E-PFV, AFJ37C1E-CFV, AFJ37C2E-CFV

External Features

Shape MaterialDiameter (inch)  
Suction Connector VerticalCopper 3/8  
Discharge Connector VerticalCopper 1/4  
Process Connector VerticalCopper 1/4

Oil Cooler:  
Base Plate: Universal  
Tray Holder:No

Application  
Maximum ambient temperature (°F): 109.4  
Expansion device: Capillary/ Valve  
Cooling: Fan Cooling  
Air flow rate:

Mechanical Data  
Bore (inch): 1.50  
Stroke (inch):0.48

Electrical Data  
Winding Resistance (77°F) – Start:3.30  
Winding Resistance (77°F) – Run: 1.35

Check Point – Condensing Temperature 130 °F

Evaporating Temperature °F	Cooling Capacity +/-5%			Power Consumption +/-5%	Current Consumption +/-5%	Efficiency +/-7%		
	(kcal/h)	(W)	(Btu/h)	(W)	(A)	(kcal/Wh)	(W/W)	(Btu/Wh)
-10	1,448	1,684	5,745	1.176	5.79	1.23	1.43	4.88

**H.P.** 1 1/2  
**Phase** 1  
**Hertz** 60  
**Torque** HST

**Discharge Size (In.)** 1/4  
**Suction Size (In.)** 3/8  
**Compressor Capacity** 5,710  
**Refrigerant Type** R404A  
**Voltage** 208/230  
**Foot Mount** Standard Mount: 4.8 x 8  
**BTU LT @ -10°F** 5,710

## This Item Replaces

**Tecumseh** AWA2460ZXD  
**Copeland** RS86C1E-PFV



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

## Description

5710 BTU Compressor Réfrigération 1.5 HP (208/230V)

### Caractéristiques:

- Compresseurs de remplacement directs pour les appareils Whirlpool, GE et Electrolux
- Compresseurs de remplacement pour l'équipement de restauration, distributeurs automatiques, refroidisseurs de bouteilles, machines à glace et autres équipements de réfrigération
- Configurations de montage supplémentaires sur plaque de base.

## Spécifications

<b>Type de produit:</b>	Compresseur	<b>Phase:</b>	1
<b>Capacité (BTU):</b>	5710	<b>Hertz:</b>	60
<b>Puissance du cheval:</b> Ⓢ	1-1/2	<b>Type réfrigérant:</b>	R-404A (R-404A)
<b>Tension:</b> Ⓢ	208v (208v) 230v 208/230v		

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

H.P.	1 1/2
Phase	1
Hertz	60
Torque	HST
Discharge Size (In.)	1/4
Suction Size (In.)	3/8
Compressor Capacity	5,710
Refrigerant Type	R404A
Voltage	208/230
Foot Mount	Standard Mount: 4.8 x 8
BTU LT @ -10°F	5,710

### This Item Replaces

Tecumseh	AWA2460ZXD
Copeland	RS86C1E-PFV

Private Picture Copyright: [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

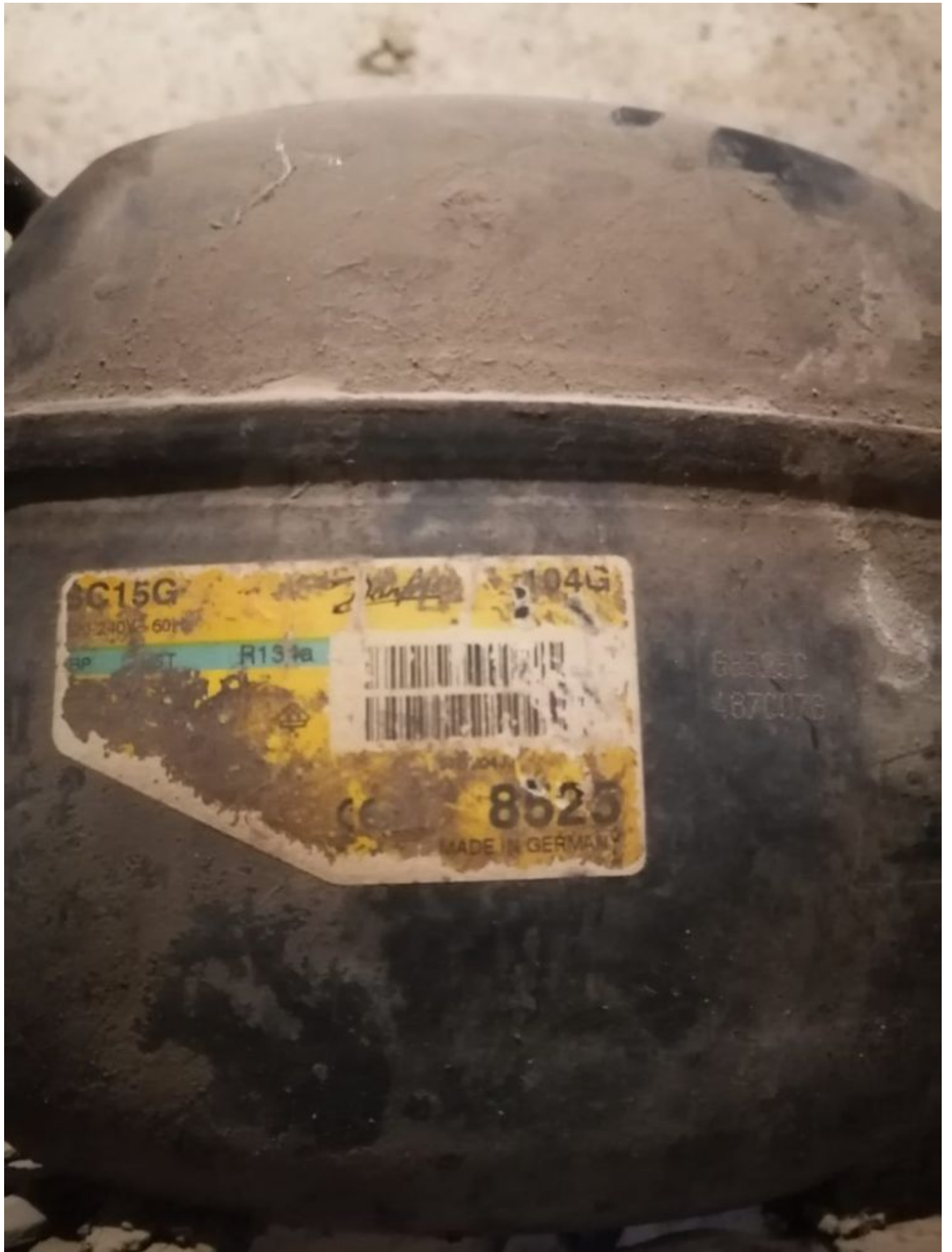
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_NT2212GKV2Télécharger

# Compresseur, Danfoss, SC15G, R134a, 1/2HP, 50/60Hz

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021







# compresseur eta110

PERPLEXITÉ

Voir en détail

Le compresseur ETA110 est un type de compresseur de liquide de refroidissement HuaGuang qui utilise le réfrigérant R600a. Il s'agit d'un compresseur RSIR 1/4HP qui fonctionne à 220-240V et 50Hz avec une faible contre-pression (LBP) de 8kg. Il est couramment utilisé dans les systèmes de réfrigération pour les applications commerciales et industrielles.



5 SOURCES

Afficher la liste

- 1 gastroparts
- 2 gev-en ligne
- 3 nibets
- 4 réfrigérateur-polaire
- 5 okmarts

RAPPORT

quel est le prix du compresseur ETA110

où puis-je acheter le compresseur ETA110

Demander un suivi

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Fiche technique Dimensions Schéma de câblage

Compresseur R134a / R600a Série AT / ET (170w-260w)

Compresseur à piston à piston hermétique de type alternatif entraîné par un moteur électrique interne. Eco-friendly conçu sans chlore pour protéger l'ozone. Haute efficacité et économie d'énergie. Démarrage facile Haute fiabilité Faible son et longévité. Avec relais PTC

compresseur eta110

PERPLEXITÉ

Voir en détail

Le compresseur ETA110 est un type de compresseur de liquide de refroidissement HuaGuang qui utilise le réfrigérant R600a. Il s'agit d'un compresseur RSIR 1/4HP qui fonctionne à 220-240V et 50Hz avec une faible contre-pression (LBP) de 8kg. Il est couramment utilisé dans les systèmes de réfrigération pour les applications commerciales et industrielles.

5 SOURCES

Afficher la liste

- 1 gastroparts
- 2 gev-en ligne
- 3 nibets
- 4 réfrigérateur-polaire
- 5 okmarts

RAPPORT

quel est le prix du compresseur ETA110

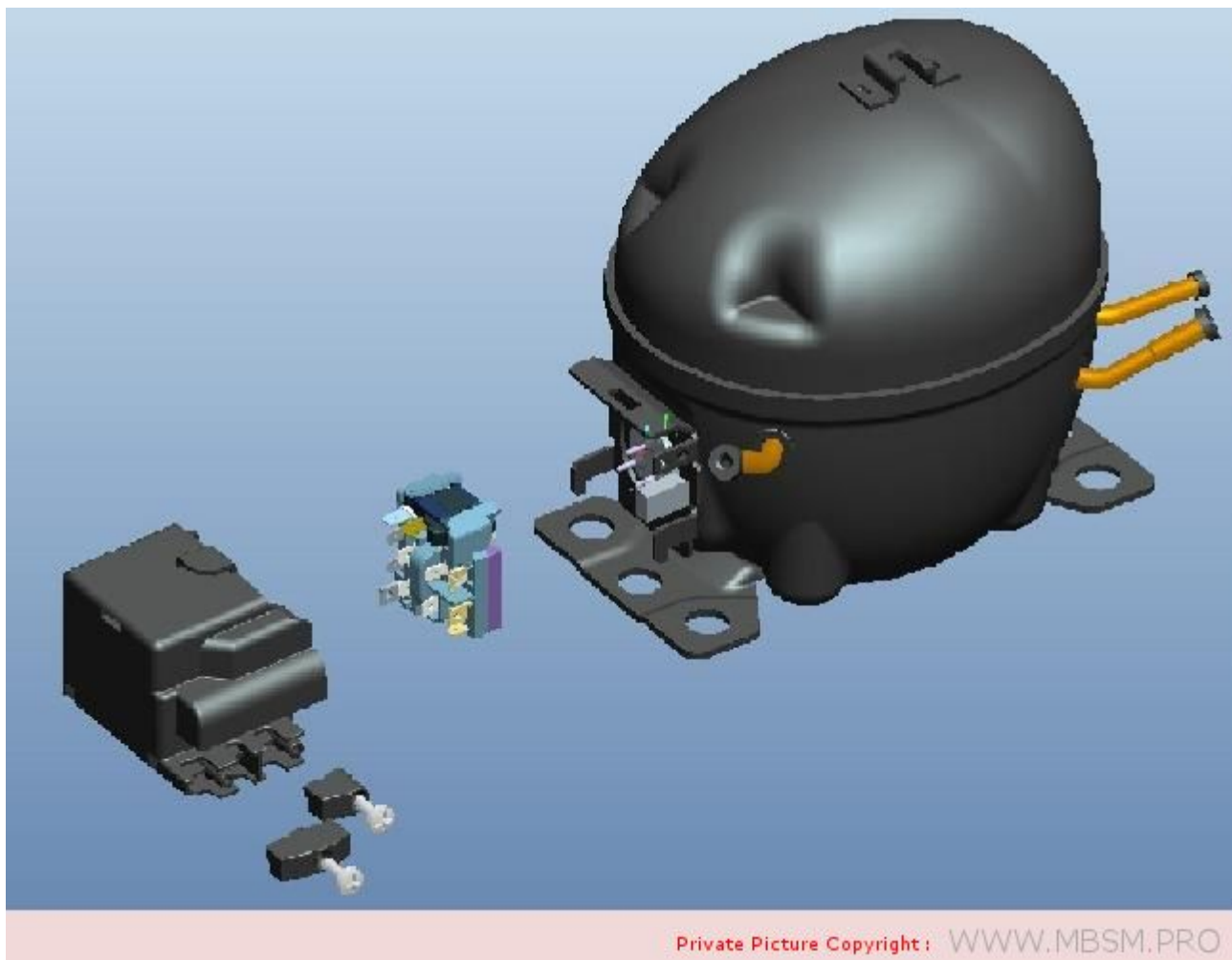
où puis-je acheter le compresseur ETA110

Demander un suivi

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO







EMX66CTC, Embraco, compresseurs,  
183w, 240v / 50 1/4 HP, R600A,  
hermétiques, HVAC, + Ptc, Alu,  
Hotpoint, Indesit, Whirlpool, LBP,  
Cylindrée (cm<sup>3</sup>)10,61

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

catégorie de produit

Compresseurs de réfrigération et compresseurs de climatisation

Capacité

0,14 kW (0,1840 ch)

Évaluation du réfrigérant

R-600a

EER

1,18

Source d'énergie

230/50/1

Options de réfrigérant

R-600a

Ce produit est compatible avec les modèles suivants : RSZ 3032 V L BSZ 3032 V BAAAAAN 10 SBL 2031 V/HA UPS 1721 F/HA UFAAN 400 NF UPS 1721 F J/HA UPS 1721 F J/HA UPS 1722 F J/HA CAA 55 BAAAA 12 SBL 2030 V/HA IUPS 1722 F J IUPS 1722 F J IUPS 1721 F J EXFL 2010 P FFFL 2010 K EXFL 2010 G SBL 203A V CAA 55 NX BIAAA 12 NCAA 55 NCAA 55 NX BIAAA 10 X BIAAA 10 UIAA 12 F UIAA 22 Y UIAA 12 F R (UK) UIAA 10 F EBYH 20320 V EBL 20311 V EBL 20321 V EBLH 18311 V 03 EBYH 18321 V NCAA 55 (UK) CAA 55 (UK) CAA 55 K (UK) CAA 55 S (UK) UPSY 1721 F J UPSY 1722 F J FZFM 151 G FZFM 151 P FZFM 171 P FZFM 171 G HSZ3022VL HSZ3022VL BIAA 33 F SI Y BIAA 33 F X H Y RFAA52P RFAA52S RFAA52K EBYH 18242 F EBYH 18242 F EBYH 18201 F EBYH 18201 F UIA 12 (EX) UIA 12 S (EX) FFUL 2012 P FFUL 2012 X FFUL 2012 X BIAAA 12 X HM325NI IN C 325 AA UK STF200WP NCAA 55 S (UK) EBYH 18213 F 03 H 18223 F 03 EBYH 18223 F 03 STF200WG FUFL 2010 P EBLH 18301 V 03 FZFM 171 SB NBIAAA 10 NRFAA50S NRFAA50P EBMH 17321 NX NCAA 55 K UK CAA 55 NX UK FFFL 2013 P (03) FFFL 2013 P (03) FFFL 2013 X L 2013 X (03) EBY 18211 F BIAAA 12 UK IUPSY 1722 F J DBIAA 344 F UK UPS 1521.1 RZFM 151 P.1 RZFM 151 G.1 UPS 1521 (TK).1 FFUL 2012 G UIAA 10

(TK).1 UIAA 12 S.1 NUIAA 12.1 UIAA 12 S (UK).1 UIAA 10 S.1 UIAA 12.1 UIAA 12.1 UIAA 10. 12 (UK).1 UIAA 10 (UK).1 UIAA 10.1 BCZ L 400 X (BI)/HA HTF200WP HTF200WG UPS 1746.1 T IN C 425 AA UK FFFL 2012 P FFFL 2012 G AFAA 52 P AI AFAA 52 K AI AFAA 52 S AI CAA 55 S NCAA 55 K EBYH 18242 D F YH 18242 D F ECORM 172 P ECOFL 2010 G ECOFL 2010 G ECOFL 2010 P ECOFL 2010 P BIAAA 12P X NBIAAA 10P BIAAA 12P BIAAA 10P X BIAAA 12P UK BIAAA 10P HM325NI AI UPS 1521 F (TK) NEBYH 18242 F UIAA 12 F I X UX UIX UIX IAA 12 F I UPSI 1721 F/HA UPSI 1721 F (TK)/HA UPSI 1722 F J/HA UPSI 1722 J FSFL 2010 P FZFI 171 G FZFI 171 P UPSO 1722 F J UPSO 1721 F J IUPSO 1721 F J et plus.



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

COOLING CAPACITY CECOMAF																	
CONDENSING TEMPERATURE °C	EVAPORATING TEMPERATURE °C						WEIGHT kg	MAX HEIGHT A mm	LRA A	COOLING TYPE	FAN AIR FLOW m³/h	OIL		EXP DEVICE	DRAWINGS		MODEL
	-30	-25	-20	-15	-10	-5						CHARGE cm³	TYPE		EXTERNAL VIEW REFERENCE	WIRING DIAGRAM REFERENCE	
55	36	49	64	82	102	126	7,1	166	2,1	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX20CLC
45	44	58	76	96	119	146											
55	43	59	80	104	133	165	7,1	166	-	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX26CLC
45	53	72	96	124	156	192											
55	49	69	92	119	151	189	7,3	166	3,3	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX32CLC
45	64	86	111	141	176	218											
55	-	-	-	-	-	-	7,7	171	6,8	S/F	270	150	AB 5	C/V	DWG01	SM00-SM01	EMX3109Y
45	-	-	-	-	-	-											
55	78	107	142	187	233	260	7,7	171	3,4	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM02	EMC40CLT
45	88	118	154	198	248	300											
55	88	119	158	203	256	280	7,1	166	-	S	-	150	AB 2	C	DWG01	SM02	EMC46CLT
45	95	129	169	215	269	310											
55	-	-	-	-	-	-	8	171	11,6	S/F	270	150	AB 5	C/V	DWG01	SM01	EMX3113Y
45	-	-	-	-	-	-											
55	87	117	154	197	245	303	7,6	166	-	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX55CLC
45	102	135	175	222	277	339											
55	-	-	-	-	-	-	7,7	166	14,1	S/F	270	150	AB 5	C/V	DWG01	SM01	EMX3115Y
45	-	-	-	-	-	-											
55	101	137	178	227	284	348	7,4	166	6,4	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX66CLC
45	122	160	207	261	323	394											
55	103	143	184	233	290	360	7,4	166	6	S	-	150	AB 5	C	DWG01	SM01	EMX70CLC
45	123	164	210	263	327	403											
55	-	-	-	-	-	-	7,7	166	14,1	S/F	270	150	AB 5	C/V	DWG01	SM01	EMX3118Y
45	-	-	-	-	-	-											
55	-	-	-	-	-	-	7,7	171	7,8	S/F	270	150	AB 5	C/V	DWG01	SM00	EMY3118Y

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

MODEL	DISPL. cm <sup>3</sup>	HP	VOLTAGE/FREQUENCY	MOTOR TYPE	TORQUE	APPLICATION	RATED POINT - ASHRAE -23,3 °C / 54,4 °C		RATED POINT - CECOMAP +25 °C / 55 °C		CONDENSING TEMPERATURE °C	EVAPORATING		
							CAPACITY W	EFFICIENCY W/W	CAPACITY W	EFFICIENCY W/W		-30	-25	-20
EMX20CLC	4,0	1/14	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	63	1,66	48	1,3	55	36	49	64
											45	44	58	76
EMX26CLC	5,2	1/12	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	81	1,68	60	1,32	55	43	59	80
											45	53	72	96
EMX32CLC	6,0	1/10	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	92	1,72	69	1,35	55	49	69	92
											45	64	86	111
EMX3109Y	6,2	1/10	100V 50Hz / 100-127V 60Hz 1 -	RSIR/RSCR	LST	L/MBP	100	1,68	-	-	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMC40CLT	7,2	1/8	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	117	1,79	87	1,4	55	78	107	142
											45	88	118	154
EMC46CLT	8,0	1/7	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	133	1,8	98	1,37	55	88	119	158
											45	95	129	169
EMX3113Y	9,0	1/7	100V 50Hz / 100-127V 60Hz 1 -	RSCR	LST	L/MBP	155	1,75	-	-	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMX55CLC	9,0	1/6	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	156	1,74	117	1,37	55	87	117	154
											45	102	135	175
EMX3115Y	10,6	1/5	100V 50Hz / 100-127V 60Hz 1 -	RSCR	LST	L/MBP	184	1,67	-	-	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMX66CLC	10,6	1/5	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	183	1,73	137	1,37	55	101	137	178
											45	122	160	207
EMX70CLC	11,1	1/5	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	LBP	191	1,71	143	1,34	55	103	143	184
											45	123	164	210
EMX3118Y	12,2	1/5	100V 50Hz / 100-127V 60Hz 1 -	RSCR	LST	L/MBP	212	1,66	-	-	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMV3118Y	12,2	1/5	220-240V 50Hz 1 -	RSIR	LST	L/MBP	212	1,49	157	1,16	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMV3118Y	12,2	1/5	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	L/MBP	213	1,58	158	1,23	55	-	-	-
											45	-	-	-
EMX3118Y	12,2	1/5	220-240V 50Hz 1 -	RSCR	LST	L/MBP	214	1,72	159	1,34	55	-	-	-
											45	-	-	-

Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_emx66clc-1-embraco-compressors-10-2019Télécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_emx66clc-2-embraco-compressors-10-2019Télécharger

Compresseur, 1/3 HP, Danfoss, SECOP, tropicalisé, NL10FT, R134a, 220 – 240/1/50, CSIR – RSIR, 105G6829 SECOP, 105G6869 SECOP, 105G6140 SECOP, 105G6147 SECOP, 105G6141 SECOP

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

- Marque : DANFOSS SECOP
- Modèle : NL10FT
- CYLINDRÉE (CM<sup>3</sup>) 10,1
- FLUIDER-134a
- APPLICATION LBP
- PLAGES D'APPLICATION -35/-10
- PUISSANCE (W) 455
- PUISSANCE FRIGORIFIQUE (TK+40°C) -10/455 -20/281 -30/158 -35/113
- TENSION (V) 240/1/50
- DÉMARRAGE SIR
- I.MAX (A) 1,88
- Ø ASPIRATION 8,2
- Ø REFOULEMENT 6,2
- DIMENSIONS (MM) 205x166x203

Alimentation du compresseur [V/Ph/Hz]	220-240/1/50
Applications	LBP
Charge en fluide frigorigène [kg] [Max]	0.4 kg
Code de configuration	Simple
Couleur	Noir
Courant d'appel HST [A]	10.4 A
Courant d'appel LST [A]	13.6 A

<b>Description</b>	NL10FT
<b>Diamètre de raccordement à l'aspiration [mm]</b>	8.2 mm
<b>Diamètre du raccord au refoulement [mm]</b>	6.2 mm
<b>Diamètre du raccordement du traitement [mm]</b>	6.2 mm
<b>Désignation du modèle</b>	Compresseur
<b>Faible valeur de plage de tension à 50 Hz [V]</b>	198 V
<b>Faible valeur de plage de tension à 60 Hz [V]</b>	0 V
<b>Faible valeur de tension nominale à 50 Hz [V]</b>	220 V
<b>Faible valeur de tension nominale à 60 Hz [V]</b>	0 V
<b>Fluides</b>	R134a
<b>Format d'emballage</b>	Emballage industriel
<b>Fréquence [Hz]</b>	50
<b>Hauteur de la base [mm]</b>	197 mm
<b>Hauteur totale [mm]</b>	203 mm
<b>Injection de liquide</b>	No
<b>Longueur [mm]</b>	252 mm
<b>LRA HST 60Hz [A]</b>	10.4 A
<b>LRA HST [A]</b>	10.4 A
<b>LRA LST [A]</b>	9.2 A
<b>Matériel du raccord au process</b>	Acier cuivré
<b>Matériel du raccord d'aspiration</b>	Acier cuivré
<b>Matériel du raccord de refoulement</b>	Acier cuivré
<b>Niveau d'énergie de l'application</b>	Tropical
<b>Nombre de phases (compresseur)</b>	1
<b>Nombre de phases (ventilateur)</b>	1
<b>Notes concernant le raccord de refoulement</b>	Capuchon en aluminium
<b>Notes concernant le raccordement au process</b>	Capuchon en aluminium
<b>Notes concernant le raccordement à l'aspiration</b>	Capuchon en aluminium
<b>N° de modèle</b>	NL10FT
<b>Oil type</b>	POE
<b>Phase</b>	1
<b>Profondeur [mm]</b>	166 mm
<b>Quantité d'huile [cm<sup>3</sup>]</b>	300 cm <sup>3</sup>
<b>Quantité par emballage</b>	80
<b>raccord de refoulement équerre [°]</b>	35 °
<b>raccord d'aspiration équerre [°]</b>	15 °
<b>Raccordement de process équerre</b>	25 °
<b>RLA</b>	1.80 A
<b>Régulation de la puissance</b>	Vitesse fixe
<b>Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés [ohm]</b>	14.7 Ohm
<b>Résistance de l'enroulement auxiliaire (enroulement de démarrage) pour compresseurs monophasés à pistons [ohm]</b>	14.7 Ohm
<b>Résistance de l'enroulement principal pour compresseurs monophasés [Ohm]</b>	8.2 Ohm
<b>Technique de la marque</b>	Compresseur à pistons

Technologie	Piston
Température d'enroulement max. continue [°C] [Max]	125 °C
Température de l'enroulement à court terme [°C] [Max]	135 °C
Tension 50 Hz [V]	220 V
Tension 50 Hz [V] [max.]	240 V
Type	NL
Type de moteur	CSIR RSIR
Type de socle	Petit UE
Utilisation de tronçon	Réfrigération LT
Valeur élevée de plage de tension à 50 Hz [V]	264 V
Valeur élevée de plage de tension à 60 Hz [V]	0 V
Valeur élevée de tension nominale à 50 Hz [V]	240 V
Valeur élevée de tension nominale à 60 Hz [V]	0 V
Vitesse de rotation à 50 Hz [rpm]	2900 rpm
Vitesse de rotation à 60 Hz [rpm]	0 rpm
Volume balayé [cm³]	10.09 cm³
Volume de gaz libre [cm³]	2360 cm³
Économiseur	No

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_nl10ft\_105g6829\_r134a\_220v\_50hz\_04-2019\_desd406p202Télécharger



---

Compresseur, Hermétique, AE4456Y,  
Tecumseh, R-134a, 3/8HP, 230V,  
ae8069br, ae4456y-fz1c

Category: compressor

written by [www.mbsm.pro](http://www.mbsm.pro) | 18 March 2021



Private Picture Copyright : [WWW.MBSM.PRO](http://WWW.MBSM.PRO)

Compresseur, Hermétique, AE4456Y, Tecumseh, R-134a, 3/8HP, 230V, ae8069br, ae4456y-fz1c