

Mbsm.pro, GL 45 TB, GL 60 TB, GL 80 TB, GL 90 TB, GP 12 TB, GP 14 TB, GX 18 TB, GX 23 TB , Corps équerre, entrée 3/8" – sortie 1/2", longueur de tube capillaire 1.5m

Category: Solutions, Tester ok

written by Jamila | 9 October 2018

Mbsm.pro, GL 45 TB, GL 60 TB, GL 80 TB, GL 90 TB, GP 12 TB, GP 14 TB, GX 18 TB, GX 23 TB , Corps équerre, entrée 3/8" – sortie 1/2", longueur de tube capillaire 1.5m



Mbsm.pro, GL90TB , COMPRESSEUR ACC CUBIGEL ELECTROLUX, R134A ,1/4HP 230V

Category: Solutions, Tester ok
written by Jamila | 9 October 2018



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Mbsm.pro, GL90TB , COMPRESSEUR ACC CUBIGEL ELECTROLUX, R134A ,1/4HP 230V

- Puissance en cheval 1/4 CV
- Alimentation 220-240 V 50 Hz
- Gaz R134a HMBP
- Cylindrée du compresseur 8,8 cm³
- Température d'utilisation max. 32°C
- Complet avec starter, condensateur, boîtier et système de fixation

La photo montre l'aspect du compresseur, pas son étiquette réelle



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Codes fabricants

- ACC-GL90TB
- ALPENINOX-83718
- ANGELO PO-34D6510
- CEM-340
- CUBIGEL-GL90TB
- DEXION-022260-00

- ELECTROLUX-83718
- FRIULINOX-995783
- ICEMATIC-19165548
- MARENO-25016599
- MONDIAL ELITE-4106073
- MONDIAL ELITE-4106073+1147212
- NECTA VENDING-986934
- ZANUSSI-83718

Documentation technique du compresseur frigorifique Cubigel [regarder en dessous](#)



Mbsm.pro , Compressors ZMC, EGL90AA, R-134a ,1/4 HP LBP, 220 – 240 V

Category: Solutions,Tester ok

written by Lilianne | 9 October 2018

Mbsm.pro , Compressors ZMC, EGL90AA, R-134a ,1/4 HP LBP, 220 – 240 V

BRAND

◦ – ZMC

TECHNICAL SPECIFICATIONS :

- MODEL: **EGL 90 AA**
- POWER: **1/4 Hp**
- VOLTAGE: **220 – 240 V**
- WATT: **227.00 W**
- REFRIGERANT GAS: **R 134**
- K.CAL: **195.00 Cal.**

Features : The compressors form the basis of the refrigerant system and function to compress the gas from the evaporation to the condensation pressure.

USAGE PLACES :

It is used in Refrigerator devices belonging to all brands and models.

INSTRUCTIONS FOR USE:

Zmc EGL90AA; It is recommended to be used by a specialist authorized or authorized service.



Picture5 Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

[Mbsm_dot_pro_private_PDF_catalogo_cubigel_R134aTélécharger](#)
[Mbsm_dot_pro_private_PDF_cubigel-katalogTélécharger](#)

Mbsm.pro, DAEW00 Compressor ,
HSL27YE-5, 1/4HP , 1PH, R134a
, 220-240V 50Hz, Puissance frigorifique
244 W, 833 Btu / h

Category: Solutions, Tester ok
written by Jamila | 9 October 2018



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, DAEW00 Compressor , HSL27YE-5, 1/4HP , 1PH, R134a ,220-240V
50Hz,Puissance frigorifique 244 W, 833 Btu / h

**Mbsm.pro, QA57C12GAX5 , 1PH , 1/6 HP
,Panasonic ,Matsushita Electric,
Company, Malaysia , R134a , 220/240V
50Hz**

Category: Solutions,Tester ok

written by Jamila | 9 October 2018

Mbsm.pro, QA57C12GAX5 , 1PH , 1/6 HP ,Panasonic ,Matsushita Electric, Company,
Malaysia , R134a , 220/240V 50Hz



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Mbsm.pro , L76AV ,Compresseur, 1/5 HP
,149W, R12 ,E80101 ,Zem ,HMBP
,Hermetic piston compressors ,
220V/50 , 1PH(phase)

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 9 October 2018



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Mbsm.pro , L76AV ,Compresseur, 1/5 HP ,149W, R12 ,E80101 ,Zem ,HMBP ,Hermetic
piston compressors , 220V/50 , 1PH(phase)

MBSM.PRO , HYE69YL ,Compressor (LBP) , China R134a ,Huayi Compressor Co., Ltd, 69 YL ,1/4 Hp ,168Kcal , 220V

Category: Solutions,Tester ok

written by Jamila | 9 October 2018

MBSM.PRO , HYE69YL ,Compressor (LBP) , China R134a ,Huayi Compressor Co., Ltd,
69 YL ,1/4 Hp ,168Kcal , 220V

Test conditions	According to ASHRAE
Evaporating temperature	-23.3[°C]
Condensing temperature	54.4[°C]
Subcooling temperature	32.2[°C]
Suction temperature	32.2[°C]
Ambient temperature	32.2[°C]
Working condition limit:R134a	
Max ambient temperature	43[°C]
Evaporation temperature range	-35~-15[°C]
Working voltage range.	187~254/98~127[V]
Max discharge pressure	2.0[Mpa](gauge pressure)
Max allowable housing temperature	95[°C]
Max discharge temperature	125[°C]
Max pressure housing endured	2.7[Mpa](gauge pressure)
Low voltage start	0.4/0.4Mpa(gauge pressure)187V/98V

Product model:HYE69YL

Cooling capacity:195W

COP[W/W]:1.15

Voltage[V]:220-240~

Frequency(Hz):50



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Products

- R134a Compressor (LBP)
 - HYE Serie
 - HY Serie
 - HYB Serie
 - HYS Serie
- R600a Compressor (LBP)
 - HYE Serie
 - HY Serie
 - HYB Serie
 - HYS Serie
- R134a Compressor (MBP,HBP)
 - HY Serie
 - HYE Serie

[Newest Catalog Download](#)

Product model:HYE69YL
 Cooling capacity:195W
 COP (W/W) :1.15
 Voltage (V) :220-240~
 Frequency(Hz):50

Test conditions	According to ASHRAE
Evaporating temperature	-23.3°C
Condensing temperature	54.4°C
Subcooling temperature	32.2°C
Suction temperature	32.2°C
Ambient temperature	32.2°C
Working condition limit:R134a	
Max ambient temperature	43[°C]
Evaporation temperature range	-35~15[°C]
Working voltage range.	187~254/98~127[V]
Max discharge pressure	2.0[Mpa](gauge pressure)
Max allowable housing temperature	95[°C]
Max discharge temperature	125[°C]
Max pressure housing endured	2.7[Mpa](gauge pressure)
Low voltage start	0.4/0.4Mpa(gauge pressure)187V/98V

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



AE 1330 Y

1 / 12 HP



AE 1340 Y

1 / 6 HP



AE 1350 Y

1 / 6 HP



AE 1360 Y

1 / 5 HP



AE 1370 Y

1 / 4 HP



AE 1390 Y

1 / 4 HP



HY 81 Y

1 / 4 HP



HYE 55 YL 63

1 / 6 HP



HYE 60 YL 63

1 / 5 HP



HYE 69 YL

1 / 4 HP



HYE 125 MSU

1 / 4 HP





Huayi HYE 69 YL 1/4 Hp 168Kcal R134a 220V

Huayi - Huayi

Huayi HYE 55 YL 63 1/6 Hp 129Kcal R134a 220V

Huayi - Huayi

Huayi HYE 60 YL 63 1/5 Hp 146Kcal R134a 220V

Huayi - Huayi

Huavi HY 81 Y 1/4+ Hp 202Kcal R134a 220V

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



HYE 125 MSU

HYE 69 YL

HYE 60 YL 63

HYE 55 YL 63

HY 81 Y

AE 1390 Y

AE 1370 Y

AE 1360 Y

AE 1350 Y

AE 1340 Y

AE 1330 Y

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro





Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro , COMPRESSOR TECUMSEH,
CAJ4511Y, R134a, HMBP(HBP – High Back
Pressure),1 HP, 1PH, 220-240 VOLTS ,
High Start Torque (HST) ,

Category: Solutions,Tester ok
written by Jamila | 9 October 2018
Mbsm.pro , COMPRESSOR TECUMSEH,

L'unite hermetique Compressor

CAJ4511Y, R134a, HMBP(HBP – High Back Pressure),1 HP, 1PH, 220-240 VOLTS , High
Start Torque (HST)

Condensateur Perm./ Run capacitor : 15 μ F / 400 V

Données techniques

- Modèle: CAJ4511Y
- Gaz: R-134a

- Température/Pression: **Haute Pression**
- Puissance: **1 HP**
- Voltage: **230 V**
- Type De Courant: **Monophasé**
- Fréquence: **50 Hz**
- Type De Compresseur: **Hermétique**
- Décalage: **32.7 cm³**
- Cons.Énergie -5°C: **920 W**
- Cons.Énergie 0°C: **1030 W**
- Cons.Énergie +5°C: **1140 W**
- Cons.Énergie +10°C: **1250 W**
- T° De Condensation: **55 °C**
- Capacité Frigorifique -5°C: **1376 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 0°C: **1737 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 5°C: **2150 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 7.2°C: **2347 Kcal/h**
- Capacité Frigorifique 10°C: **2614 Kcal/h**
- Tipo Test: **EN.12900**





PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Mbsm.pro , VRV (Variable Réfrigérant Volume), الدليل الشامل في نظام التكييف ف-ر-ف

Category: Arabe,Technologie

written by Jamila | 9 October 2018

Mbsm.pro , VRV (Variable Réfrigérant Volume), دليل الشامل في نظام
التكييف ف-ر-ف

الدليل الشامل في نظام الـ VRV

نبدا نبذه عن نظام الـ VRV SYSTEM .. ونبدا بتاريخ ومسيره هذا النظام ..
بدا هذا النظام لأول مره في اليابان من اكتشافات وتطوير شركه DAIKIN عام 1982 وكانت شركه
DAIKIN اول شركه تنتج ضاغط من نوع single-screw وهذا هو اساس واعتماد هذا النظام وهو
ضاغط screw ثم بدأت الشركات الكبرى الاخرى بتقليد هذا النظام وبشكل مشابه بعد انتشار تكنولوجيا هذا
الضاغط .. ولكن تم تغيير بعض الاسماء للنظام مثلا بعض الشركات اطلقت على هذا النظام الجديد اسم
VRF بدلا من VRV لهذا اذا وجدت بعض الشركات تسميه VRF فهذا بسبب عدم محاوله جعل المستهلك
او السوق يظن ان هذا هو نفس الانتاج الياباني فقط لا اكثر ولا اقل وهو نفس النظام في كل مكان ونفس
التكنولوجيا اينما كنت ولو اختلف الاسم كما قلنا ..
على العموم هذا النظام بسيط جدا ولا يختلف عن السبلت العادي الا ببعض الاضافات التي جعلت منه اعقد
من السبلت قليلا واكثر سعاه واكثر كفاءه ..
وساقوم انشاء الله بشرح اكثر دقه ومفصل عن هذا النظام وها مجرد نبذه عن تاريخ بدايه هذا النظام ..
اساس فكره واعتماد هذا النظام
وهو مايسمى BC CONTROLER ..



وهو ما يسمى BC CONTROLER ..

ماهم ال BC CONTROLER .. هو عبارته عن كمنترول متكون من صمامات تعمل بسيطره DC تقوم بتقسيم الفريون والسيطره على توجيه التبريد او التدفئه HOT GAS الى الوحدات الداخليه من حيث ارسال الفريون البارد او الغاز الحار الى الوحدة الداخليه .. وهذا هو الفرق بين هذا النظام والاجهزه القديمه حيث وجود ال BC CONTROLER وفر الكثير من جهد الضاغط والجميل انك عن طريق الكمنترولر تستطيع ارسال الغاز الحار الى مكان وفي نفس الوقت تستطيع ارسال التبريد الى غرفه اخرى دون الحاجه الى عكس دوره غاز كل المنصومه .. لنفترض ان شخص في الغرفه A يشعر بالحر .. هذا الشخص له الثرموستات الخاص به في غرفته تسيطر على حراره غرفته فقط ..

ولنفترض ان شخص اخر في الغرفه B يشعر بالبرد يستطيع هذا الشخص عكس دوره التبريد الى تدفئه لغرفته فقط عن طريق عكس دوره الغاز الى تبريد عن طريق الثرموستات الخاص بغرفته .. وذلك بعكس صمام السيطره الخاص بالغرفه B والموجود في ال BC CONTROLER .. مع بقاء باقي النظام يعمل بالشكل الطبيعي وكل غرفه تتحكم بالحراره المرغوب بها حسب الحاجه من ناحيه تدفئه او تبريد وكما بينا .. ودون الحاجه الى تحويل كل النظام الى تدفئه او تبريد فقط ..

دعوني ارفق بعض الصور للتوضيح فقط ولايصال الفكره اولا ولازال هناك الكثير للشرح عن هذا النظام

الرائع .. القصد ال BC CONTROLER وارجو طرح الاسئله وساكمم الكلام حول ال BC

CONTROLER قريبا بعد اعطيكم اخذ فكره من خلال الصور وطرح الاسئله انشاء الله .. على فكره انابيب القطعه الخارجيه (الدفع والراجع) تاتي الى الكمنترولر مباشره وليس الى القطعه الداخليه مباشر كما في نظام السبلت القديم والانابيب القادمه من القطعه الخارجيه الى البي سي كمنترولر تكون من نوع خاص .. يسمى انابيب نحاس صلب وليس نحاس طري كالعاده في باقي السبلت وهذه نقطه مهمه للعلم ..

ومن ال BC CONTROLER يخرج لكل قطعه داخلية انبوب دفع واخر راجع يعود لل BC

CONTROLER وليس للقطعه الخارجيه .. كما هو معروف في الانظمه القديمه



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Manuel complet dans le système VRV

Nous commençons avec une description du système VRV SYSTEM ..

et commençons la date et le chemin de ce système ..

Ce système a vu le jour au Japon après les découvertes et le développement de DAIKIN en 1982.

DAIKIN a été la première société à produire un compresseur à vis unique, à la base de ce système,

qui est un compresseur à vis, puis d'autres grandes entreprises ont commencé à imiter ce système.

Certains noms du système ont été modifiés, par exemple, certaines sociétés ont lancé ce

nouveau système VRF au lieu de VRV, car si certaines entreprises

l'appellent VRF,

c'est parce qu'elles ne cherchent pas à faire croire au consommateur ou

au marché qu'il s'agit de la même production japonaise. Chaque lieu et la

même technologie,

où que je sois, même si le nom était différent, comme nous l'avons dit. Dans l'ensemble, ce système est très simple et ne diffère pas des méthodes ordinaires,

à l'exception de certains des ajouts qui le rendaient plus compliqué d'un peu plus facile,

plus efficace et plus efficace.

Je vais installer Dieu pour expliquer plus précisément et plus en détail ce système et

voici juste un bref historique du début de ce système.

La base de l'idée et de l'adoption de ce système

Le soi-disant BC CONTROLER ..

BC CONTROLER est une unité de contrôle composée de vanes à commande CC qui divisent le fréon et contrôlent l'acheminement du gaz chaud aux unités internes en termes d'envoi de fréon froid ou de lanceur à chaud à l'unité interne. C'est la différence entre ce système et les dispositifs.

Le BC CONTROLER dispose de beaucoup de puissance de compression et vous pouvez envoyer

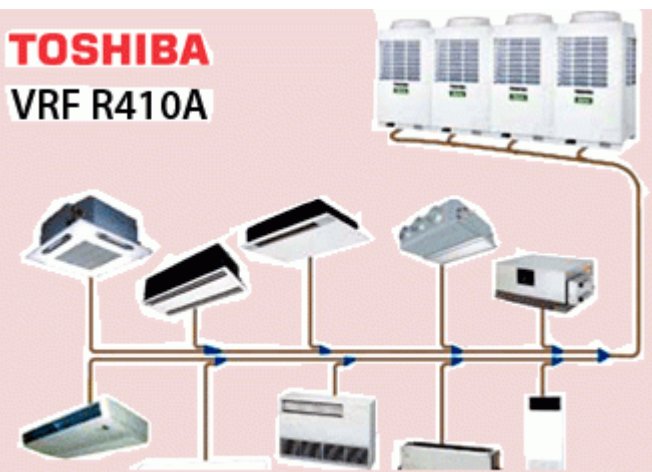
le gaz chaud dans un lieu tout en envoyant le réfrigérant dans une autre pièce sans avoir

à inverser le cycle complet du gaz. Supposons qu'une personne dans la pièce A ait chaud.

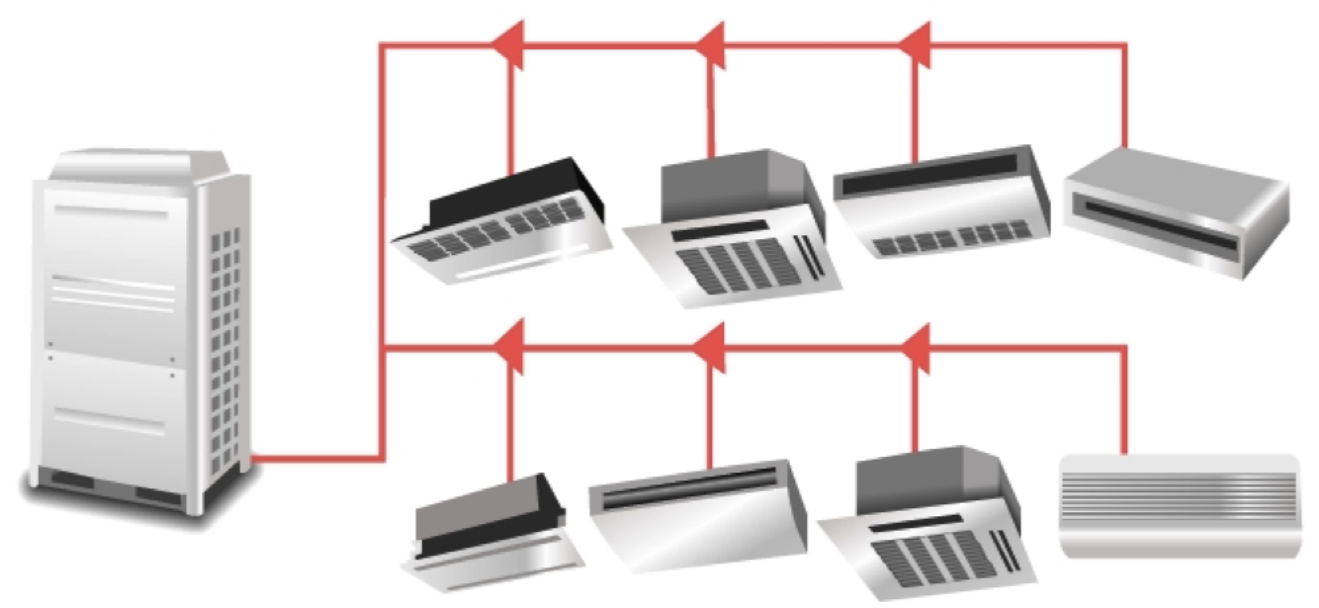
Cette personne a son propre thermostat dans sa chambre contrôlée par le libre Voir seulement sa chambre ..



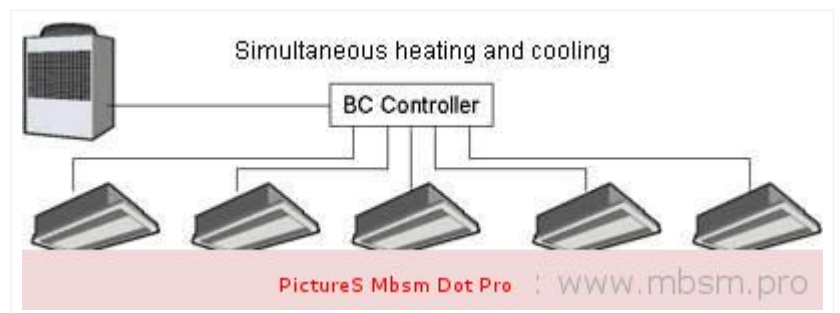
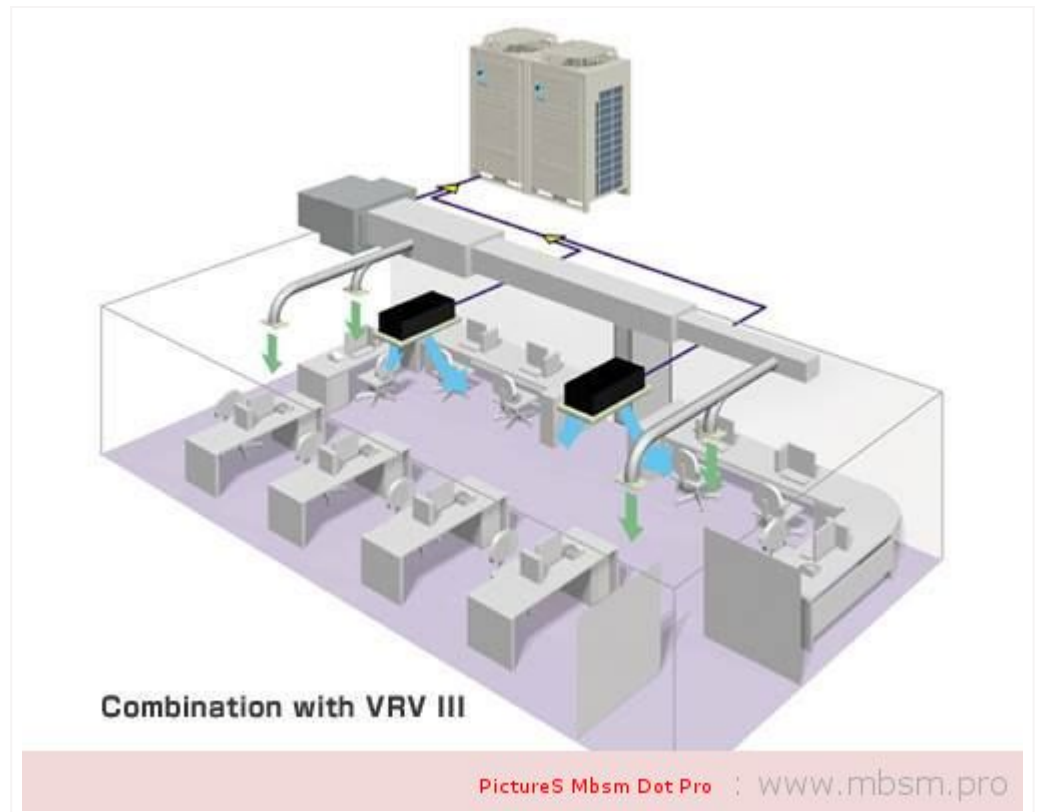
TOSHIBA
VRF R410A



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Mbsm.pro, ZEL GTM93AG, 1/3 Hp ,
Compressor for wine coolers
, 200-220V/50Hz 220-230V/60Hz, R134A

Category: Solutions, Tester ok
written by Jamila | 9 October 2018



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Mbsm.pro, ZEL GTM93AG, 1/3 Hp , Compressor for wine coolers ,200-220V/50Hz
220-230V/60Hz, R134A



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

نموذج	محرك	Displ	قوة	نوع المحرك	التكرار	قدرة التبريد	مدخل الطاقة	مطابقة الإدخال (RC)
GTM93AG	التحاسب	9.3	1/3	مضغطة	60	290	220	0
GTM93AG	التحاسب	9.3	1/3	مضغطة	50	248	216	0
GTM12AA	التحاسب	12	1/3	مضغطة	50	320	241	0
GTM10AA	التحاسب	10.6	1/3	مضغطة	50	300	226	0
GTM93AA	التحاسب	10	1/3	RSIR	50	280	207	0
GTM75AA	شركة	7.5	1/5	مضغطة			160	0

Place of Origin: China

Product Description

Product Description

ZEL GTM93AG Compressor for wine coolers 200-220V/50Hz 220-230V/60Hz R134A
Specifications

Refrigeration Compressor

Refrigerator, freezer, drinking fountains and home ice cream,

Refrigeration Compressor

Application: Refrigerator, freezer, drinking fountains and home ice cream, ice-making machines and other products

Production Standard: CCC, DVE, RoHS, UL certificate

Packing: Carton

Household Applications

- Freezers
- Refrigerators
- Wine Coolers

Commercial Applications

- Horizontal Freezers
- Merchandisers
- Equipment for professional kitchens
- Dispenser
- Water Coolers
- Wine Coolers
- Ice makers
- Vending Machines
- Minibar

They are the best selling high-tech compressors sold in the world. They are ideal for domestic refrigeration and also for small commercial applications.

They are small, have low noise and vibration levels, they achieve the highest levels of efficiency available in the market for this category.

For more details of the refrigeration compressor, please contact us.

Model	Displacement cm ³	Height MM	Motor Type	Cooling Capacity W	COP	Power W/Hz	Supply V/Hz
GTM93AG	9.3	183	CSIR	248	1.15	200-220/50	
		183	CSIR	290	1.30	220-230/60	

Related Keywords

Compressor Wine Coolers , Coolers For Wine Bottles , Air Compressor For Engineerin

China Compressor Wine Coolers , China Coolers For Wine Bottles , China Air Compressor For Engineerin

Power W	Lamp Power	Refrigerant	CH650	Mode
240 grams	134 a	Refrigerant	CH650	Mode
سعة التجميد Freezing Capacity	650 لتر 650 Lit.	الحجم الشامل الكلي المقنن Gross Volume	50 هرتز 50 Hz.	التردد Frequency
درجة الحماية Protection Degree	547 لتر 547 Lit.	حجم تخزين حيز التجميد Freezer Storage Volume	216 وات 216 Watt	قدرة المقنن Rated Power
المواصفات القياسية المصرية Standards	547 لتر (19.3 قدم ³) 547 Lit. (19.3 ft ³)	حجم تخزين غير الاطعمة الطازجة Fresh Food Storage Volume	220 فولت 220 Volt	قدرة المقنن Rated Voltage
		حجم التخزين الكلي (السمت) Rated Storage Volume	1.9 أمبير 1.9 Ampere	قدرة المقنن Rated Current
نوع العزل Insulation	مجمد طراز A Freezer type	النوع Type	التصنيف Class	المسخن Heater
Egypt	2205	الرقم المسلسل Serial Number	2016	تاريخ الانتاج Production

لا يستخدم هذا الجهاز الا في حالة وجود توصيلة ارضى او اضافة نببطة تيار متبقر RCD

