

Mbsm.pro , GL80AF , ZEM, EGL80AF, Compressors , Hermetic compressors, 220-230V 50/60Hz , 1/5HP , 1PH , HBP, R134A

written by Jamila | 10 October 2018

Mbsm.pro , GL80AF , ZEM Compressors , Hermetic compressors, 220-230V 50/60Hz , 1/5HP , 1PH , HBP, R134A

GD40AF 1/9 , GL45AF 1/8 , GL60AF. GL60AF, GL70AF , GL70ANa 1/5.,GL70AND. , GL80AF 1/5.

LBP																
R134a 60 Hz			CECOMAF (W)						ASHRAE		R134a 60 Hz					
			-35	-30	-25		-10	-23.3								
					W	COP		kcal/h	COP							
200-220/220-230V 50/60Hz ~I																
GD30AG	1/12	S	3.08	25	39	57	0.67	130	68	0.88	C	200	5.8	RSIR	P	
GD40AF	1/10	S	4.03	35	54	77	0.70	171	91	0.91	C	200	6.8	RSIR	P	
GL99BL	1/4	OC	9.93	102	148	204	0.93	434	239	1.21	C	470	11.3	RSCR	P	
GL45AF	1/8	S	4.55	41	64	94	0.76	214	111	0.99	C	270	9.0	RSIR	P	
GL60AF	1/6	S	5.99	66	94	131	0.81	286	154	1.05	C	270	9.1	RSIR	P	
GL70AF	1/5	S	6.65	80	110	150	0.90	323	175	1.17	C	345	10.1	RSIR	P	
GL70ANa	1/5	S	6.65	80	110	150	0.90	323	175	1.17	C	345	10.1	RSIR	P	
GL70ANb	1/5	OC	6.65	80	110	150	0.90	323	175	1.17	C	445	10.4	RSIR	P	
GL80AF	1/5	S	8.10	87	123	172	0.92	384	202	1.19	C	445	10.6	RSIR	P	
GL80ANa	1/5	S	8.10	87	123	172	0.92	384	202	1.19	C	445	10.6	RSIR	P	
GL80ANb	1/5	OC	8.10	87	123	172	0.92	384	202	1.19	C	445	10.7	RSIR	P	
GL90AF	1/4	S	9.08	96	134	185	0.93	421	218	1.20	C	445	10.8	RSIR	P	
GL90ANa	1/4	S	9.08	96	134	185	0.93	421	218	1.20	C	445	10.8	RSIR	P	
GL90ANb	1/4	OC	9.08	96	134	185	0.93	420	218	1.20	C	445	10.9	RSIR	P	
115V 60Hz ~I																
GD24AD	1/20	S	2.42	14	25	40	0.52	99	48	0.70	C	200	5.1	RSIR	P	
GD36AD	1/12	S	3.62	30	47	68	0.65	149	80	0.85	C	240	6.1	RSIR	P	
GL45ADa	1/8	S	4.55	41	65	95	0.80	214	112	1.05	C	265	8.1	RSIR	P	
GL45ADb	1/8	S	4.55	41	65	95	0.80	214	112	1.05	C-V	265	8.1	CSIR	R	
GL60ADa	1/6	S	5.99	64	94	132	0.85	290	155	1.10	C	265	9.1	RSIR	P	
GL60ADb	1/6	S	5.99	64	94	132	0.85	290	155	1.10	C	210	9.1	CSIR	R	
GL60BK	1/6	OC	5.99	66	95	132	0.84	290	155	1.10	C	400	10.0	RSCR	P	
GL70ADa	1/5	S	6.65	79	108	148	0.86	322	173	1.12	C	345	9.6	RSIR	P	
GL70ADb	1/5	S	6.65	79	108	148	0.86	322	173	1.12	C	345	9.6	CSIR	R	
GL80ADa	1/5	S	8.10	84	121	171	0.87	383	201	1.13	C	345	9.8	RSIR	P	
GL80ADb	1/5	S	8.10	84	122	171	0.87	384	201	1.13	C-V	345	9.8	CSIR	R	
GL80BK	1/5	OC	8.10	79	119	169	0.85	381	200	1.11	C	470	11.1	RSCR	P	
GL90ADa	1/4	S	9.08	97	138	191	0.88	420	224	1.14	C	445	10.5	RSIR	P	
GL90ADb	1/4	S	9.08	97	138	191	0.88	420	224	1.14	C	445	10.5	CSIR	R	



ZMC

EGL80AF 0609

R 134 a



200-220V~50Hz
220-230V~60Hz

MADE IN EGYPT



3 445

0265983



					kcal/h	W	W/W	W/W	W/W	W/W
▶	<input type="checkbox"/>	GL45AA	LBP-R134a	1/8	43	A	96	82	1.06	0.82
▶	<input type="checkbox"/>	GL45AN	LBP-R134a	1/8	50	C	96	81	1.05	0.8
▶	<input type="checkbox"/>	GL60AA	LBP-R134a	1/6	43	A	132	114	1.14	0.89
▶	<input type="checkbox"/>	GL60AF	LBP-R134a	1/6	43	D	132	113	1.07	0.82
▶	<input type="checkbox"/>	GL60AH	LBP-R134a	1/6	43	A	133	114	1.31	1.01
▶	<input type="checkbox"/>	GL60AN	LBP-R134a	1/6	50	C	132	114	1.07	0.83
▶	<input type="checkbox"/>	GL70AA	LBP-R134a	1/5	43	A	149	128	1.18	0.9
▶	<input type="checkbox"/>	GL70AN	LBP-R134a	1/5	50	D	150	129	1.08	0.83
▶	<input type="checkbox"/>	GL70AT	LBP-R134a	1/5	43	E	144	122	1.09	0.84
▶	<input type="checkbox"/>	GL75AA	LBP-R134a	1/5	43	A	155	133	1.18	0.92
▶	<input type="checkbox"/>	GL80AA	LBP-R134a	1/5	43	A	173	148	1.19	0.93
▶	<input type="checkbox"/>	GL80AF	LBP-R134a	1/5	43	D	166	141	1.14	0.88
▶	<input type="checkbox"/>	GL80AH	LBP-R134a	1/5	43	A	175	150	1.35	1.06
▶	<input type="checkbox"/>	GL80AN	LBP-R134a	1/4	43	A	196	168	1.36	1.06
▶	<input type="checkbox"/>	GL90AA	LBP-R134a	1/4	43	A	195	167	1.19	0.93
▶	<input type="checkbox"/>	GL90AH	LBP-R134a	1/4	43	A	215	182	1.39	1.08
▶	<input type="checkbox"/>	GL90AN	LBP-R134a	1/4	50	D	190	163	1.1	0.85
▶	<input type="checkbox"/>	GL90AT	LBP-R134a	1/4	43	E	190	163	1.18	0.93



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Données techniques

- Modèle: **GL80AA**
- Gaz réfrigérant: **R-134a**

- Pression / température: **LBP**
- Puissance: **1/5 HP**
- Type de courant: **monophasé**
- Fréquence: **50 Hz**
- Type de compresseur: **hermétique**
- Déplacement: **8,10 cm³**
- Consommation d'énergie. Énergie -35 ° C: **117 W**
- Consommation d'énergie. Énergie -25°C: **158 W**
- Consommation d'énergie. Énergie -10 ° C: **237 W**
- T ° Condensation: **40 ° C**
- Capuchon de refroidissement. -35 ° C: **95 Kcal / h**
- Capuchon de refroidissement. -30 ° C: **132 Kcal / h**
- Capuchon de refroidissement. Énergie -25 ° C: **178 Kcal / h**
- Capuchon de refroidissement. -20 ° C: **234 Kcal / h**
- Capuchon de refroidissement. -15 ° C: **300 Kcal / h**
- Capuchon de refroidissement. Énergie -10 ° C: **375 Kcal / h**
- Type de test: **Ashare 32**

Mbsm_dot_pro_private_PDF_GLy60aaTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_GLy60aa-1Télécharger

**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

written by Jamila | 10 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

written by Jamila | 10 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, boitier 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 P0-34D6510
- 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***



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

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

written by Lilianne | 10 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.



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 frigorigifique 244 W, 833 Btu / h

written by Jamila | 10 October 2018



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

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

written by Jamila | 10 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)**

written by Jamila | 10 October 2018



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

written by Jamila | 10 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



Products

R134a Compressor (LBP)

- HYE Serie
- HY Serie
- HYB Serie
- HYS Serie

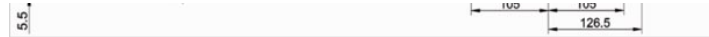
R600a Compressor (LBP)

- 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



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



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Mbsm.pro , COMPRESSOR
TECUMSEH, CAJ4511Y, R134a,

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

written by Jamila | 10 October 2018
Mbsm.pro , COMPRESSOR TECUMSEH,

L'unité 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**

- Capacidad Frigorífica -5°C: **1376 Kcal/h**
- Capacidad Frigorífica 0°C: **1737 Kcal/h**
- Capacidad Frigorífica 5°C: **2150 Kcal/h**
- Capacidad Frigorífica 7.2°C: **2347 Kcal/h**
- Capacidad Frigorífica 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

written by Jamila | 10 October 2018

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



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'avions 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 CONTROLLER ..

BC CONTROLLER est une unité de contrôle composée de vannes 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.

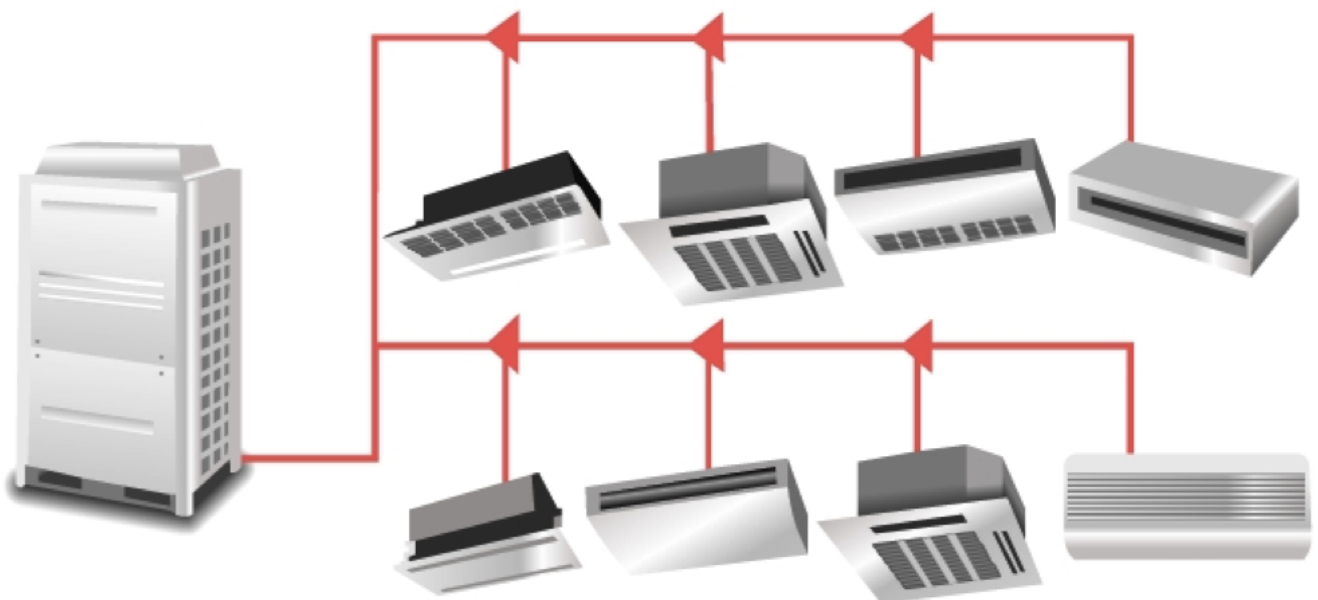
Le BC CONTROLLER dispose de beaucoup de puissance de compression et vous pouvez envoyer

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

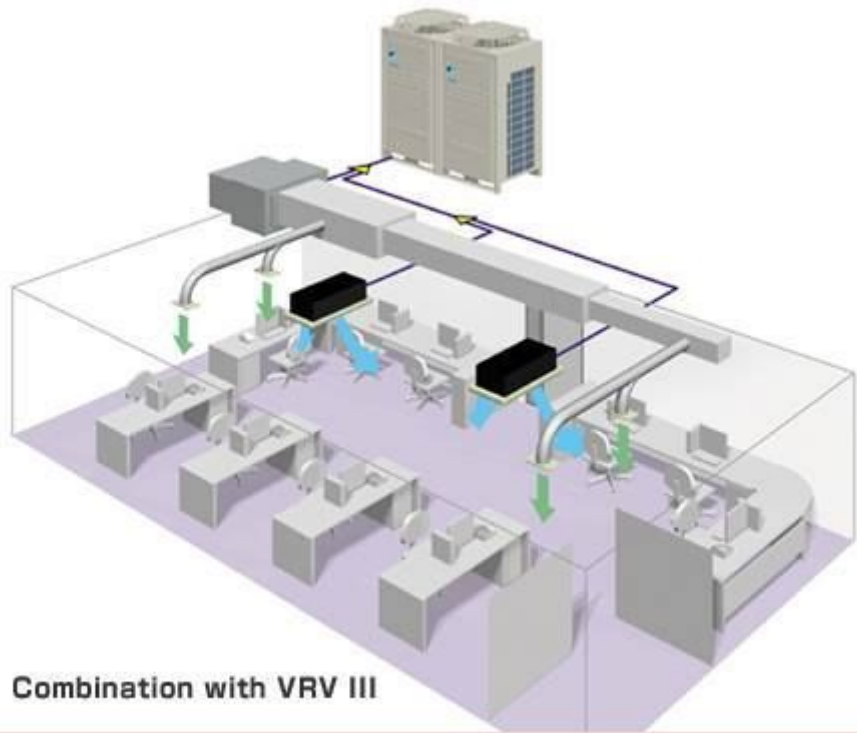
à inverser le cycle complet du gaz. Supposons qu'une personne dans la pièce A ait chaud. Cette personne a son propre thermostat dans sa chambre contrôlée par le libre Voir seulement sa chambre ..



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Combination with VRV III

