

ENIEM Refrigerateur, no-frost, Made in Algeria, 540L, 220v-240v/50hz, Inverter, Compressor , Technology , Refrigerator LG, bsa090njmv, Inverter, Small Compressor, 9.8 cc , r600a, 60G, Block dc control inverter

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



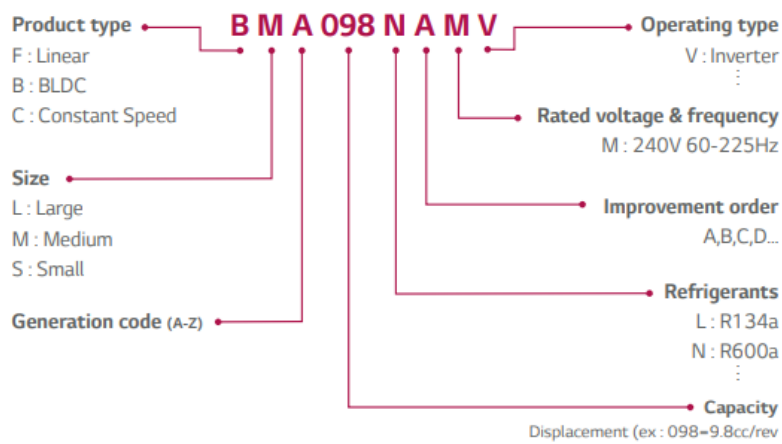
Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

ENIEM Refrigerateur, Made in Algeria, 540L, 220v-240v/50hz, Inverter, Compressor , Technology , Refrigerator LG, bsa090njmv, Inverter, Small Compressor, 9.8 cc , r600a, Block dc control inverter



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Nomenclature



Wide operating range

- New oil pumping system
- 1,200-4,500rpm

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

ENIEM

م و ص ك م



MADE IN ALGERIA

صنع في الجزائر

Réfrigérateur No-Frost

Volume total brut

0

0

F

N° 5

ALGERIE

TN2000

540 L

220V-240V/50Hz

1.09 Kwh/24h

ثلاجة بدون جنيد

الحجم الإجمالي

الكابسة

استهلاك الطاقة

ماتع التبريد

الرقم التسلسلي

ALGERIE

ش. ذ. أ. م و ص ك م، المنطقة الصناعية عمس - الجزائر 108

MT



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_bsa090njmv-
Inverter_Compressor_Technology_for_RefrigeratorReciprocatingTélécharger

Compresseur hermétique Embraco
EMX55CLC, LBP, R600a, 1 / 6Hp, RSCR,
Volume balayé : 9,04 cm³

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



embraco **EMX55CLC**

THERMALLY PROTECTED		220 - 240 V~	50 Hz
		R600a	
AB. OIL 150 CC	1 PH	NO START WITHOUT START DEVICE	

MADE IN SLOVAKIA

701PA97 17/MAR20 N20LCOAR

CAUTION
RISK OF FIRE
R 600a

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Marque: EMBRACO
UPC: 3070381
Référence constructeur: EMX55CLC
Application: LBP

Source de courant: 220 / 240V 50Hz

Capacité de refroidissement: 154 W

Puissance: 1/6 HP

Déplacement: 9,04 cm³

Réfrigérant: R600a

Poids: 7,85 kg

Type de moteur: RSCR

Type: Compresseur à piston hermétique

Compresseur hermétique Embraco EMX55CLC – LBP – R600a 220-240/1/50 – RSCR Volume balayé : 9,04 cm³

Caractéristiques techniques

- Marque : EMBRACO ASPERA
- Modèle : EMX55CLC
- CYLINDRÉE (CM³) 9,04
- FLUIDER-600a
- APPLICATIONLBP
- PLAGES D'APPLICATION-35/-10
- PUISSANCE (W) 130
- PUISSANCE FRIGORIFIQUE (TK+40°C) -10/306 -20/192 -30/112 -35/82
- TENSION (V) 240/1/50
- DÉMARRAGERSCR
- I.MAX (A) 0,55
- Ø ASPIRATION 6,1
- Ø REFOULEMENT 4,94

Embraco **EMX55CLC**

THERMALLY PROTECTED		220 - 240 V~	50 Hz
	R600a		
AB. OIL 150 CC	1 PH		

MADE IN SLOVAKIA NO START WITHOUT START DEVICE



701PA97 17/MAR20 N20LC0AR



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021

compresseur etal10

PERPLEXITÉ Voir en détail

Le compresseur **ETAL10** est un type de **compresseur de liquide de refroidissement HuaGuang** qui utilise le réfrigérant **R600a** [1] [2] [3] [4] [5]. 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

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

EM RAPPORT

quel est le prix du compresseur ETAL10 +

où puis-je acheter le compresseur ETAL10 +

Demander un suivi +

☐ 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 etal10

PERPLEXITÉ Voir en détail

Le compresseur **ETAL10** est un type de **compresseur de liquide de refroidissement HuaGuang** qui utilise le réfrigérant **R600a** [1] [2] [3] [4] [5]. 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

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

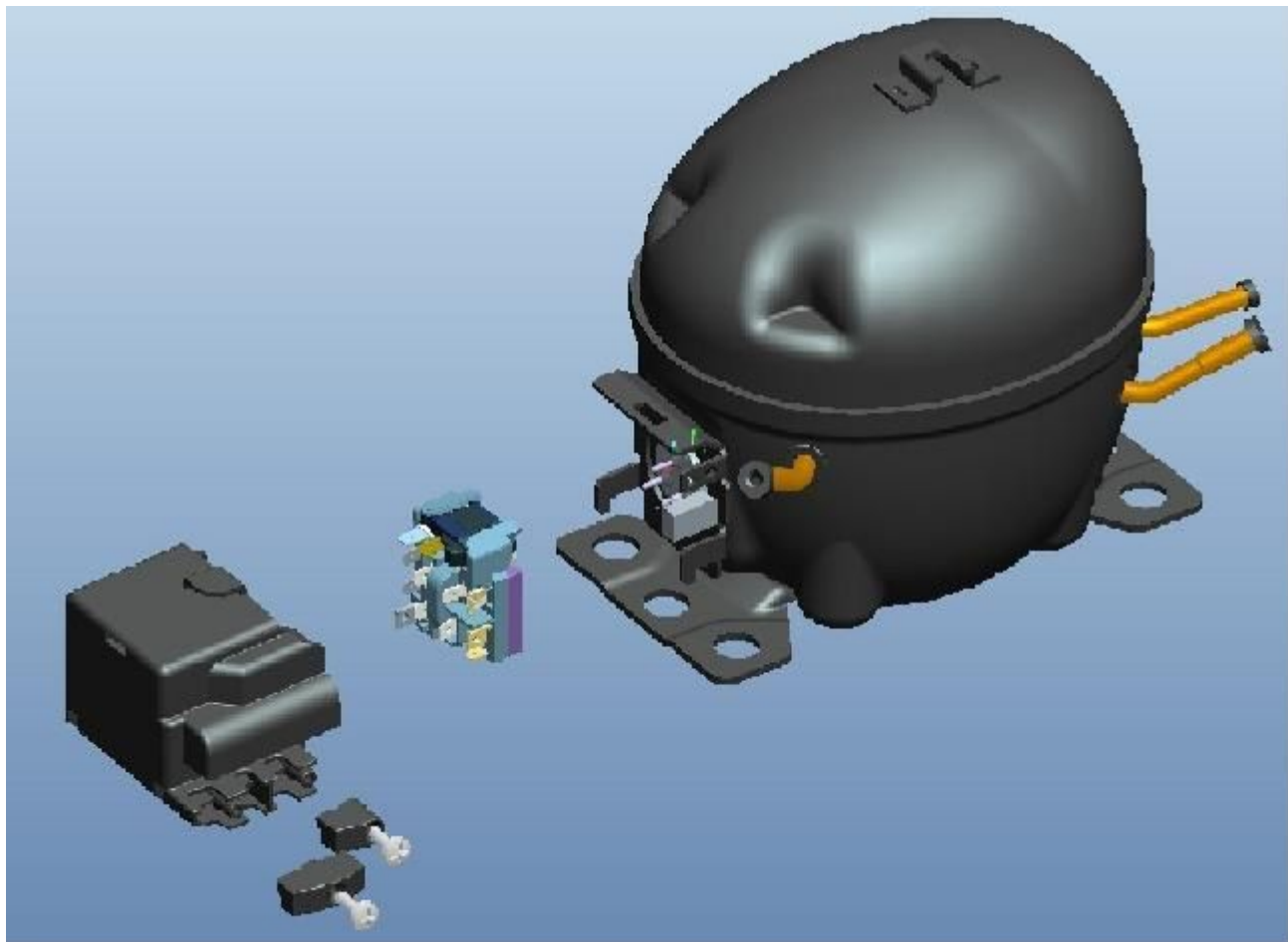
EM RAPPORT

quel est le prix du compresseur ETAL10 +

où puis-je acheter le compresseur ETAL10 +

Demander un suivi +

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



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 (cm³)10,61

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 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 UX 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

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

MODEL	DISPL. cm ³	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

Mbsm_dot_pro_private_PDF_emx66clc-1-embraco-compressors-10-2019Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_emx66clc-2-embraco-compressors-10-2019Télécharger

COMPRESSEURS, 1/6, RSIR/RSCR, 124W, CUBIGEL / ACC, TUBED, R600A, 1PH, HPKD190A, COMPRESSOR – HPKD190A, R600A, Compresseur Zel

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



Variable Speed Range 变频系列

R600a

型号	电机	转速范围	排气量	电机类型	制冷量	输入功率	性能系数	高度	重量	认证
Model	Motor	Speed Range	Displ.	Motor Type	Cooling Capacity	Input Power	COP	Height	Net Weight	Certification
		rpm	cm ³		w	w	w/w	mm	kg	
220-240V/50Hz										
T系列变频 T Series VSC										
HKD66FSK	Al	1400-4000	6.6	PMSM	45-150	26-85	Up to 1.90	163	7.1	
HKD75FSK	Al	1400-4000	7.5	PMSM	52-170	29-96	Up to 1.90	163	7.1	
HKD86FSK	Al	1400-4000	8.6	PMSM	60-190	35-105	Up to 1.90	163	7.1	
HKD93FSK	Al	1400-4000	9.3	PMSM	70-210	40-125	Up to 1.90	163	7.1	
HKD10FSK	Al	1400-4000	10.5	PMSM	83-235	49-132	Up to 1.90	163	7.1	CCC
HKD12FSK	Al	1400-4000	11.5	PMSM	95-270	51-154	Up to 1.90	163	7.1	CCC
HKD66FSK I	Cu	1400-4000	6.6	PMSM	45-150	25-82	Up to 1.95	163	8.0	
HKD75FSK I	Cu	1400-4000	7.5	PMSM	52-170	28-93	Up to 1.95	163	8.0	
HKD86FSK I	Cu	1400-4000	8.6	PMSM	60-190	32-102	Up to 1.95	163	8.0	
HKD93FSK I	Cu	1400-4000	9.3	PMSM	70-210	38-115	Up to 1.95	163	8.0	
HKD10FSK I	Cu	1400-4000	10.5	PMSM	83-235	44-123	Up to 1.95	163	8.0	CCC
HKD12FSK I	Cu	1400-4000	11.5	PMSM	95-270	50-146	Up to 1.95	163	8.0	CCC
Z系列变频 Z Series VSC										
HXZ150FSM	Al	1200-4200	6.5	PMSM	42-150	23-80	Up to 1.90	145	6.9	-
HXZ170FSM	Al	1200-4200	7.0	PMSM	50-170	26-92	Up to 1.90	145	6.9	-
HXZ200FSM	Al	1200-4200	8.6	PMSM	56-200	30-103	Up to 1.90	145	6.9	-
HXZ220FSM	Al	1200-4200	9.2	PMSM	68-220	36-120	Up to 1.90	145	6.9	-
HXZ240FSM	Al	1200-4200	9.5	PMSM	75-240	39-125	Up to 1.90	145	6.9	-
HDZ150FSM	Al	1200-4200	6.5	PMSM	42-150	25-88	Up to 1.80	145	6.3	-
HDZ170FSM	Al	1200-4200	7.0	PMSM	50-170	27-98	Up to 1.80	145	6.3	-
HDZ200FSM	Al	1200-4200	8.6	PMSM	56-200	30-110	Up to 1.80	145	6.3	-
HDZ220FSM	Al	1200-4200	9.2	PMSM	68-220	40-132	Up to 1.80	145	6.3	-
HDZ240FSM	Al	1200-4200	9.5	PMSM	75-240	43-136	Up to 1.80	145	6.3	-

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

HPKD190A

Compresseur Cie., Ltd de Zhejiang
Bingfeng, BFM57AA, BFM67AA, BFM80AA,
BFM86AA, BFM93AA, BFM10AA , R600A

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Compresseur Cie., Ltd de Zhejiang Bingfeng

Zhejiang Bingfeng Compressor Co., Ltd s'engage à concevoir et à fabriquer les meilleurs compresseurs de réfrigération.



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM10AA	Model: BFM10AA
: 10.0cm	Dispi: 10.0cm
: RSIR	Motor Type: RSIR
: 168W	Cooling Capacity: 168W
: 122W	Input power: 122W
: 1.01A	Rated Current: 1.01A
: 1.38	Cop: 1.38
: 200	Oil Charge: 200



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM57AA	Modèle : BFM57AA
: 5,7 cm	Dispi : 5,7 cm
: RSIR	Type de moteur: RSIR
: 95 W	Capacité de refroidissement : 95W
: 71 W	Puissance d'entrée : 71W
: 0,54 A	Courant nominal: 0,54 A
: 1,34	Flic 1,34
: 170	Charge d'huile : 170



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM67AA	Modèle : BFM67AA
: 6,7 cm	Dispi : 6,7 cm
: RSIR	Type de moteur: RSIR
: 120 W	Capacité de refroidissement : 120W
: 87,5 W	Puissance d'entrée: 87,5 W
: 0.66A	Courant nominal: 0,66 A
: 1,37	Flic 1,37
: 170	Charge d'huile : 170



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM80AA	Model: BFM80AA
: 8.0cm	Dispi: 8.0cm
: RSIR	Motor Type: RSIR
: 130W	Cooling Capacity: 130W
: 92W	Input power: 92W
: 0.67A	Rated Current: 0.67A
: 1.41	Cop: 1.41
: 170	Oil Charge: 170



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM86AA	Modèle : BFM86AA
: 8,6 cm	Dispi : 8,6 cm
: RSIR	Type de moteur: RSIR
: 142 W	Capacité de refroidissement : 142W
: 104 W	Puissance d'entrée : 104W
: 0.82A	Courant nominal : 0.82A
: 1,37	Flic 1,37
: 200	Charge d'huile 200 :



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

: BFM93AA	Model: BFM93AA
: 9.3cm	Dispi: 9.3cm
: RSIR	Motor Type: RSIR
: 155W	Cooling Capacity: 155W
: 108.5W	Input power: 108.5W
: 0.85A	Rated Current: 0.85A
: 1.43	Cop: 1.43
: 200	Oil Charge: 200



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

refrigerator compressor, LBP, 1/6Hp, GFF44AA, GFF75AA, R134a, 220-240V~50Hz , RSIR, 130W , 0.65A, Cop: 1.31, Oil charge: 200ml, Compresseurs hermétiques Siberia

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021

: GFF44AA	Model: GFF44AA
: 4.4cm	Dispi: 4.4cm
: RSIR/RSCR	Motor Type: RSIR/RSCR
: 130W	Cooling Capacity: 130W
: 99/93W	Input power: 99/93W
: 0.65/0.53A	Rated Current: 0.65/0.53A
: 1.31/1.40	Cop: 1.31/1.40
: 200	Oil Charge: 200



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

SIBERIA

GFF44AA

220-240V-50Hz ©

SUCTION

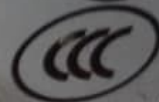
R134a

<http://www.zjbingfeng.com>

RoHS



CE CB



C0007556

Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Modèle	Puissance Hp	Déplacement	Capacité de refroidissement	Type de moteur	La puissance d'entrée	Courant évalué	FLIC
GFM44AA	1/6	4,6	120	RSIR	100	0,70	1,20
GFM53AA	1/6 +	5,3	145	RSIR	114	0,88	1,27
GFM57AA	1/5	5,7	165	RSIR	132	0,97	1,25
GFM75AA	1/4 +	7,5	215	RSIR	159	1,20	1,35
GFM10AA	1/3 +	10,0	295	RSIR	220	1,55	1,34
GFM12AA	1 / 2-	12,0	330	RSIR	235	1,85	1,40
GFM12AA_S	1 / 2-	12,0	330	RSIR	235	1,85	1,40

Série F (F) 220-240V / 50Hz

GFF44AA	1/6	4,6	130	RSIR / RSCR	99/93	0,65 / 0,53	1,31 / 1,40
GFF57AA	1/5	5,7	165	RSIR / RSCR	115/110	0,77 / 0,57	1,43 / 1,50
GFF66AA	1/4	6,6	195	RSIR / RSCR	143/129	0,92 / 0,74	1,36 / 1,51
GFF75AA	1/4 +	7,5	215	RSIR / RSCR	156/147	1,15 / 0,83	1,38 / 1,46
GFF86AA	1/3	8,6	250	RSIR / RSCR	179/164	1,24 / 0,90	1,40 / 1,52
GFF93AA	1/3 +	9,3	270	RSIR / RSCR	185/175	1,25 / 0,95	1,46 / 1,54

Compresseur haute efficacité série F (T) 220-240V / 50Hz

GFT36AA	1/7	3,6	110	RSCR	68	0,32	1,62
GFT44AA	1/6	4,4	130	RSCR	81	0,43	1,60
GFT53AA	1 / 5-	5,3	145	RSCR	96	0,53	1,50

GFT57AA	1/5	5,7	165/168	RSCR	104/98	0,55 / 0,49	1,60 / 1,70
GFT61AA	1/5 +	6.1	182	RSCR	107	0,53	1,70
GFT66AA	1/4	6,6	195	RSCR	115/113	0,58 / 0,55	1,68 / 1,72
GFT75AA	1/4 +	7,5	220	RSCR	129	0,69	1,70
GFT86AA	1/3	8,6	250	RSCR	148	0,73	1,70
GFT93AA	1/3 +	9,3	270	RSCR	166	0,84	1,65

Série F 115V / 60Hz

GFM44AD	1/6 +	4.6	145	RSIR	111	1,62	1,30
GFM53AD	1/4	5,3	185	RSIR	131	1,75	1,30
GFM57AD	1/4	5,7	195	RSIR	138	1,85	1,30
GFM61AD	1/4 +	6.1	210	RSIR	168/150	2,75 / 1,90	1,25 / 1,40
GFR40AD	1/6	3,6	120	RSCR	84,6	7/8	1,42
GFR57AD	1/4	5,7	195	RSCR	116	1,2 / 7	1,55
GFM93AD	1/4	9,3	305	RSIR	218	3.2	1,40

Série F 200-220V / 50Hz

GFF53AT	1/6 +	5,3	150	RSCR	106	0,67	1,42
GFF57AT	1/5	5,7	165	RSCR	118	0,86	1,40
GFF66AT	1/4	6,6	196	RSCR	138	1,02	1,42
GFF75AT	1/4 +	7,5	218	RSCR	147	1,07	1,48
GFF86AT	1/3	8,6	250	RSCR	168	1.14	1,49
GFF93AT	1/3 +	9,3	275	RSCR	185	1,23	1,49

Série F 100V-50 / 60Hz

GFF66AJ	1/4	6,6	195/233	RSCR	135/152	2,15 / 1,95	1,44 / 1,53
GFF93AJ	1/3	9,3	270/305	RSCR	190/205	2,95 / 2,58	1,42 / 1,49

Compresseur série F M / HBP R134a

220-240V 50 / 60Hz

GFL60AG_AL	3/4	5,3	550/650	CSIR	245/265	1,88 / 1,69	2,24 / 2,45
------------	-----	-----	---------	------	---------	-------------	-------------

220 à 240 V 50 Hz

GFL80AA	1	7,5	720	CSIR	317	1,96	2,27
GFL10AA	1.2	9,3	880	CSIR	430	2,50	2.0

Compresseur série F LBP R600a

Série F (M / F) 220-240V / 50Hz

BFM86AA	1/6 +	8,6	142	RSIR	101	0,82	1,40
BFF86AA	1/6	8,6	142	RSIR / RSCR	93/90	0,65 / 0,51	1,53 / 1,58
BFM93AA	1/5	9,3	155	RSIR	108	0,85	1,43
BFF93AA	1/5	9,3	160	RSIR / RSCR	103/98	0,73 / 0,58	1,55 / 1,63
BFM10AA	1/5 +	10,0	168	RSIR	122	1,01	1,38
BFF11AA	1/4	10,5	185	RSIR	121	0,70	1,45
BFM12AA	1/4 +	12,0	202	RSIR	144	1.10	1,40
BFF12AA	1/4 +	12,0	202	RSIR / RSCR	130/123	1,04 / 0,75	1,55 / 1,64

Compresseur haute efficacité série F (T) 220-240V / 50Hz

BFT57AA	1 / 7-	5,7	95	RSCR	53/50	0,28 / 0,24	1,80 / 1,90
BFT75AA	1/6	7,5	130	RSCR	75/72	0,35	1,73 / 1,80
BFT86AA	1/5	8,6	142	RSCR	82/74	0,43 / 0,36	1,73 / 1,92
BFT93AA	1/5	9,3	155	RSCR	82	0,50	1,90
BFT10AA	1/5 +	10,0	175	RSCR	100/92	0,60 / 0,43	1,72 / 1,90
BFT11AA	1/4	10,0	180	RSCR	100	0,54	1,80
BFT12AA	1 / 4-	11,5	200/210	RSCR	116/114	0,54 / 0,52	1,72 / 1,86

Série F 200-220V / 50Hz

BFF75AT	1/6	7,5	130	RSCR	80	0,46	1,63
BFF86AT	1/5	8,6	142	RSCR	91,5	0,65	1,55
BFM93AT	1/5	9,3	158	RSIR	112	0,93	1,41
BFF93AT	1/5	9,3	160	RSCR	100	0,66	1,60
BFF11AT	1/4	11	175	RSCR	110	0,76	1,60
BFT12AT	1/4	11,5	200	RSCR	130	1.0	1,50

Série F 115 / 60Hz

BFR57AD	1/6	5,7	120	RSCR	75	0,73	1,60
BFR75AD	1 / 5-	7,5	156	RSCR	92	0,90	1,70
BFM10AD	2/7	10,0	200	RSCR	133	1,55	1,50
BFR10AD	2/7	10,0	195	RSCR	116	1,32	1,65
BFM12AD	1/3	11,0	230	RSCR	153	1,65	1,50

Compresseur série F LBP R290a

220 à 240 V / 50 Hz

PFT61AA	3/8	6.1	285	RSCR	183	1,55
PFT66AA	3/8	6,6	310	RSCR	200	1,56
PFT66AA ©	3/8	6,6	310	RSCR	190	1,65
PFT75AA	1 / 2-	7,5	350	RSCR	216	1,62
PFT75AA ©	1 / 2-	7,5	350	RSCR	206	1,70
PFT86AA	1/2	8,6	388	RSCR	258	1,50
PFT86AA ©	1/2	8,6	421	RSCR	263	1,60
PFT93AA ©	3/5	9,3	455	RSCR	284	1,60

Compresseur série F L / MBP R290

220 à 240 V / 50 Hz

PFL57AA	1/3	5,7	255/490	CSIR	170/235	1,50 / 2,09
PFL75AA	1 / 2-	7,5	350/657	CSIR	248/324	1,41 / 2,03

: GFF44AA	Model: GFF44AA
: 4.4cm	Dispi: 4.4cm
: RSIR/RSCR	Motor Type: RSIR/RSCR
: 130W	Cooling Capacity: 130W
: 99/93W	Input power: 99/93W
: 0.65/0.53A	Rated Current: 0.65/0.53A
: 1.31/1.40	Cop: 1.31/1.40
: 200	Oil Charge: 200



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Product Detailed

- 1.pass CB,3C,CE,RoHS
 - 2.excellent start performance
 - 3.strong ability of cooled ambient
 - 4.low noise,low power consumption
- R134a Fluorine-free Freezing Compressor LBP

Model	Displ. (cm ³)	Power HP	Motor Type	Volt.- Frequency	Cooling Capacity	Input Power	Rated Current(A)	COP(W/W)	Oil Charge Volume
GFF44AA	4.4	1/6	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	130	99/93	0.65/0.53	1.31/1.40	200
GFF57AA	5.7	1/5	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	166	122/112	0.86/0.62	1.36/1.48	200
GFF66AA	6.6	1/4	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	195	143/132	0.92/0.74	1.36/1.48	200
GFF75AA	7.5	+1/4	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	215	156/147	1.15/0.83	1.38/1.46	200
GFF86AA	8.6	1/3	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	250	156/148	1.24/0.90	1.40/1.52	200
GFF93AA	9.3	1/3	RSIR/RSCR	220-240V~50HZ	270	156/149	1.25/0.95	1.46/1.54	230

Test Conditions(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

About Advantages of Model GFF44AA, 1/6HP
 1.high efficiency, energy-saving
 2.R134a fluorine- free compressor
 3.adjustable low-carbon emission
 4.excellent cooling speed, large capacity

About More Application of Model GFF44AA

- 1.fit for small ice machine(maker)
- 2.suitable for home fridge or freezer
- 3.ice cream display, showcase, wine display, and other freezing equipments

About Compressor Spare Parts

1. four rubber sleeve
2. one PTC starter
3. one capacitor
4. one relay cover
5. one overload protector
6. four shockproof rubber washer



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

- GTM 45 AA 1/6 130 watts R 134 A
- GFF 57 CR 1/5 166 watts R 134 A
- GFF 66 AA 1/4 195 watts R 134 A
- GFF 75 AA 1/4 + 215 watts R 134 A
- BFF 12 AA 1/4 202 watts R 600 A

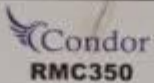
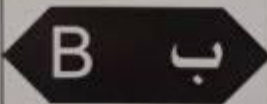



MODÈLE	PUISSANCE HP	TENSION	DÉPLACEMENT (CM ³)	CAPACITÉ DE REFROIDISSEMENT [W / CAL]	PUISSANCE D'ENTREE [W]	TYPE DE MOTEUR	COP _W / W	CHARGE D'HUILE (ML)
GFF44AA1/6	HP	220 ~ 240V-50Hz	4,6	130/112	99/93	RSIR / RSCR	1,31 / 1,40	1,31 / 1,40
GFF57AA1	/ 5Hp	220 ~ 240V-50Hz	5,7	166/143	122/112	RSIR / RSCR	1,36 / 1,48	200
GFF66AA1	/ 4Hp	220 ~ 240V-50Hz	6,6	195/170	143/132	RSIR / RSCR	1,36 / 1,48	200
GFF75AA1	/4 + Hp	220 ~ 240V-50Hz	7,5	215/185	156/147	RSIR / RSCR	1,38 / 1,46	200
BFF12AA1	/ 4Hp	220 ~ 240V-50Hz	12,0	202/174	130/123	RSIR / RSCR	1,55 / 1,64	200

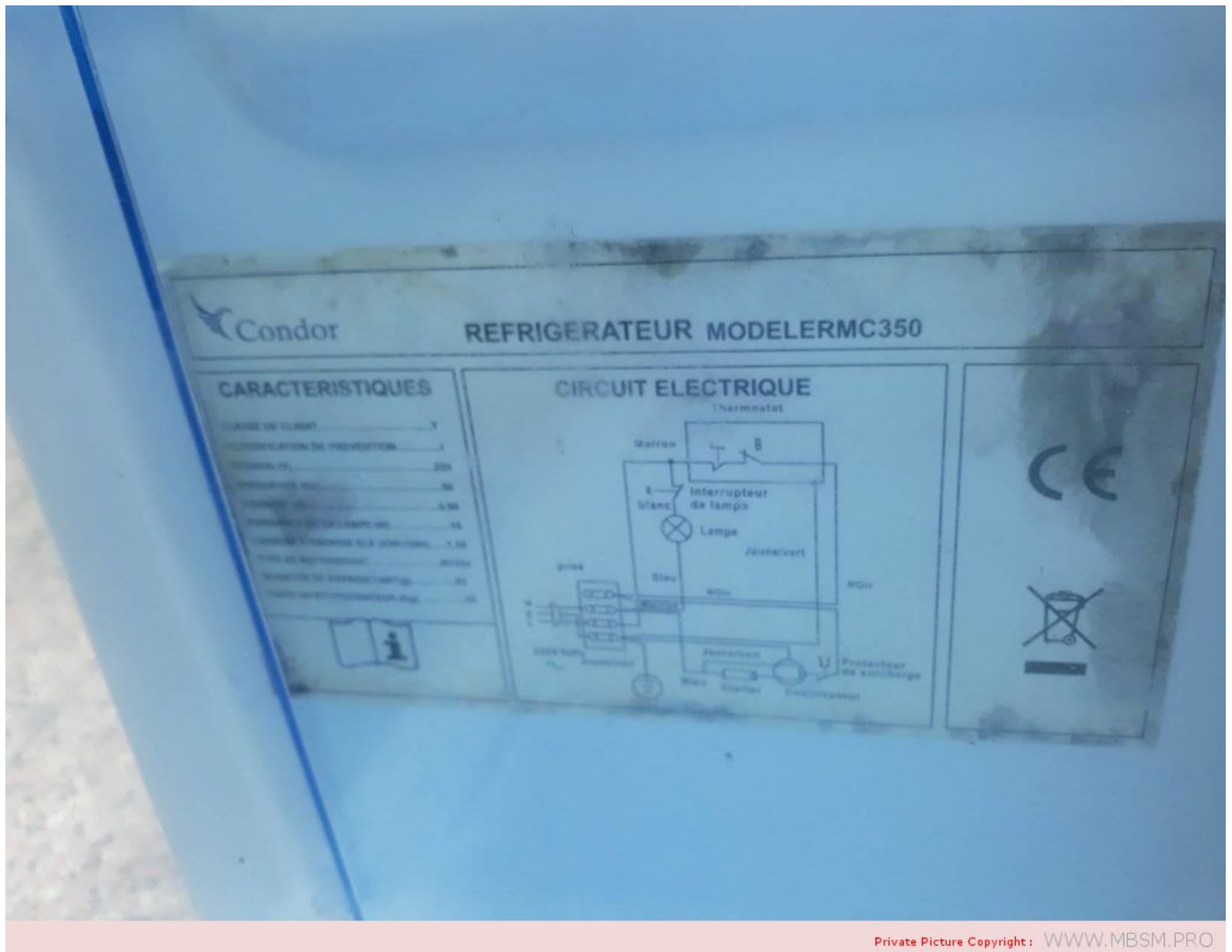


R15080197RF007-4979
BMC 350 GONDOR





Energie	APRUE	طاقة
Fabricant Modèle		الصانع النموذج
Économe		مقتصد
		
Peu économe		قليل الاقتصاد
Consommation d'énergie kWh/an <small>Sur la base du résultat obtenu pour 24h dans des conditions d'essai normalisées</small>	219	كمية استهلاك الطاقة كيلو واط ساعي في السنة تحت شروط التجربة للمنتج عليها من طرف 24 ساعة صمد شبكة الأمتار القياسية
<small>La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation et de la localisation de l'appareil</small>		الاستهلاك الحقيقي يتوقف على ظروف الاستعمال و مكان وجود الجهاز
Capacité de denrées fraîches l Capacité de denrées congelées l	285 30	السعة المخصصة للمواد المبردة ل السعة المخصصة للمواد المجمدة ل
Bruit <small>(dB(A)re 1 pM)</small>	≤45	الضجيج <small>(dB(A)re 1 pM)</small>
<small>Une fiche d'information</small>		<small>طاقة مستهلكة منخفضة</small>



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Compresseur, réfrigérateur,
JIAXIPERA, 115W, 1/7HP, R600a,
JM1110Y, RSIR, 220-240~/50

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021

压缩机型号	排量 积 (cm ³)	电机型式	电压/频率 (V ~ / Hz)	W	BTU / h	Kcal	W	W / W	BTU / Wh	W / W	容差 (μF)	
JM1080Y	6,0	RSIR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,45	4,95	1,13	/	CCC / VDE
<i>JM1080Y</i>	<i>6,0</i>	<i>RSIR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>100</i>	<i>341</i>	<i>86</i>	<i>75</i>	<i>1,45</i>	<i>4,95</i>	<i>1,13</i>	<i>/</i>	<i>VDE, CCC</i>
JM1110Y	7,0	RSIR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,45	4,95	1,13	/	CCC / VDE
<i>JM1110Y</i>	<i>7,1</i>	<i>RSCR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>118</i>	<i>403</i>	<i>101</i>	<i>89</i>	<i>1,42</i>	<i>4,85</i>	<i>1,11</i>	<i>/</i>	<i>VDE, CCC</i>
JK1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,55	5,29	1,21	4,0	CCC / VDE
<i>JK1080Y</i>	<i>6,0</i>	<i>RSCR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>100</i>	<i>341</i>	<i>86</i>	<i>75</i>	<i>1,55</i>	<i>5,29</i>	<i>1,21</i>	<i>3,0</i>	<i>VDE, CCC</i>
JK1110Y	7,0	RSCR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,55	5,29	1,21	4,0	CCC / VDE
JT1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,65	5,63	1,29	2,5	CCC / VDE
JT1110Y	7,0	RSCR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,65	5,63	1,29	2,5	CCC / VDE
JH1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,75	5,97	1,37	2,5	CCC / VDE
JH1111Y	7,4	RSCR	220-240 ~ / 50	128	437	110	96	1,75	5,97	1,37	3,0	CCC / VDE

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

压缩机型号	容积 (cm ³)	电机型式	电压/频率 (V ~ / Hz)	W	BTU / h	Kcal	W	W / W	BTU / Wh	W / W	容许容量 (μF)	
JM1080Y	6,0	RSIR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,45	4,95	1,13	/	CCC / VDE
<i>JM1080Y</i>	<i>6,0</i>	<i>RSIR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>100</i>	<i>341</i>	<i>86</i>	<i>75</i>	<i>1,45</i>	<i>4,95</i>	<i>1,13</i>	<i>/</i>	<i>VDE, CCC</i>
JM1110Y	7,0	RSIR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,45	4,95	1,13	/	CCC / VDE
<i>JM1110Y</i>	<i>7,1</i>	<i>RSCR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>118</i>	<i>403</i>	<i>101</i>	<i>89</i>	<i>1,42</i>	<i>4,85</i>	<i>1,11</i>	<i>/</i>	<i>VDE, CCC</i>
JK1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,55	5,29	1,21	4,0	CCC / VDE
<i>JK1080Y</i>	<i>6,0</i>	<i>RSCR</i>	<i>220-240 ~ / 50</i>	<i>100</i>	<i>341</i>	<i>86</i>	<i>75</i>	<i>1,55</i>	<i>5,29</i>	<i>1,21</i>	<i>3,0</i>	<i>VDE, CCC</i>
JK1110Y	7,0	RSCR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,55	5,29	1,21	4,0	CCC / VDE
JT1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,65	5,63	1,29	2,5	CCC / VDE
JT1110Y	7,0	RSCR	220-240 ~ / 50	118	403	101	89	1,65	5,63	1,29	2,5	CCC / VDE
JH1080Y	6,0	RSCR	220-240 ~ / 50	100	341	86	75	1,75	5,97	1,37	2,5	CCC / VDE
JH1111Y	7,4	RSCR	220-240 ~ / 50	128	437	110	96	1,75	5,97	1,37	3,0	CCC / VDE

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Specifications

Description

Detailed Product Description

- 1.Low levels of noise and vibration
- 2.Standard,medium,high and very high levels of efficiency

Compressor Model	Displ. (cm ³)	Cooling Type	Motor Type	Vol./Fre. (V~/Hz)	Capacity (W)		COP (W/W)	
					ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)	ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)
JM1080Y	6.02	ST	RSIR	220-240~/50	100	75	1.45	1.13
JM1110Y	7.04	ST	RSIR	220-240~/50	115	86	1.25	0.98
JM1111Y	7.70	ST	RSIR	220-240~/50	125	94	1.30	1.01
JK1080Y	6.02	ST	RSCR	220-240~/50	100	75	1.55	1.21
JT1080Y	6.02	ST	RSCR	220-240~/50	95	71	1.65	1.29

Description

Detailed Product Description

- 1.Low levels of noise and vibration
- 2.Standard,medium,high and very high levels of efficiency



Compressor Model	Displ. (cm3)	Cooling Type	Motor Type	Vol./Fre. (V~/Hz)	Capacity (W)		COP (W/W)	
					ASHRAE	CECOMAF	ASHRAE	CECOMAF
					(-23.3°C)	(-25°C)	(-23.3°C)	(-25°C)
JM1080Y	6.02	ST	RSIR	220-240~/50	100	75	1.45	1.13
JM1110Y	7.04	ST	RSIR	220-240~/50	115	86	1.25	0.98
JM1111Y	7.70	ST	RSIR	220-240~/50	125	94	1.30	1.01
JK1080Y	6.02	ST	RSCR	220-240~/50	100	75	1.55	1.21
JT1080Y	6.02	ST	RSCR	220-240~/50	95	71	1.65	1.29

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Samsung, Compressor, MSV488A-L1R, Bldc, Inverter, Samsung Inverter, R600a, 1/6Hp, Ipm 8.82CC, 115/220V, Stai (MSV488AL1R, TT1)

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

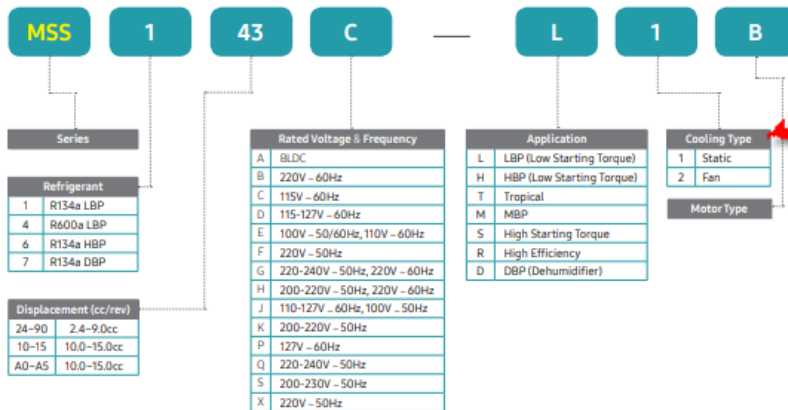


Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



1) Compressor model identification

Ver. 01 Series | CD, MSS, MSA, MSE, ENV, MSV



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_compressor-catalogue-2015-1Télécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_SAMSUNG-Compressor-Catalogue-2018Télécharger

MK 1 62 Q - L 1 U A

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

1) Compressor model identification

NUMBER	MEANING
①	Series CD, SD, MD, SK, MK, HK, MSS, MSA, MSE, ENV, MKV, <u>MSV</u>
②	Refrigerant 1 : R134a (LBP) 4 : R600a (LBP) 6 : R134a (HBP)
③	Displacement (cc/Rev.) x 10 24 : 2.40cc, 30 : 2.93cc, 37 : 3.71cc, 43 : 4.38cc, 50 : 5.21cc, 51 : 5.12cc, 52 : 5.21cc, 60 : 6.16cc, 62 : 6.16cc, 70 : 6.99cc, 72 : 7.21cc, 80 : 8.19cc, 82 : 8.19cc, 83 : 8.19cc, 88 : 8.80cc, 90 : 9.07cc, A1 : 10.68cc, A2 : 12.13cc, A3 : 12.52cc, A5 : 15.32cc
④	Rated voltage and frequency B : 220V ~ 60Hz C : 115V ~ 60Hz D : 115-127V ~ 60Hz E : 100V ~ 50/60Hz G : 220-240V ~ 50Hz, 220V ~ 60Hz H : 200-220V ~ 50Hz, 220V ~ 60Hz K : 200-220V ~ 50Hz P : 127V ~ 60Hz Q : 220-240V ~ 50Hz A : variable for BLDC
⑤	Application L/R/S : Low Back Pressure H : High Back Pressure
⑥	Cooling type 0 : Oil cooling 1 : Static 2 : Fan cooling
⑦	Motor type B/C/X : BLDC S : PTC or Current-CSIR U : PTC-RSIR (Optional RSIR) W : PTC-CSR Y : Current-RSIR Z : PTC-RSIR
⑧	Option



2) Serial number

- ① Model code
- ② Production line
- ③ Year : 05 → Y, 06 → L, 07 → P, 08 → Q, 09 → S, 10 → Z, 11 → B, 12 → C, 13 → D, 14 → F, 15 → G
- ④ Month : 1 → Jan, 2 → Feb, ... A → Oct, B → Nov, C → Dec
- ⑤ Serial number

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



SAMSUNG



**DIGITAL
INVERTER
TECHNOLOGY**

10 YEAR - ON THE COMPRESSOR
WARRANTY

ADVISORY

This equipment contains flammable refrigerant

For more information on the use of flammable refrigerant in domestic refrigerators, visit <http://www.spring.gov.sg/safety>

DA88-C0826A REV10.01

ENERGY EFFICIENCY RATING

Low

✓ ✓ ✓ ✓

Annual Energy Cost	Annual Energy Consumption
\$104	384 kWh

Samsung
RT22FARADSA

Refrigerator-freezer
Capacity: 234 L

Based on Singaporean conditions with IEC 62552
Based on 23°C ambient temperature and 12 hours daily usage
Please consult your local government and utility company
For more information, visit www.mca.gov.sg
MCA-SAM-RT10101

SAMSUNG

S/N : 51734DAG500342P

MODEL :	RT22FARADSA
RATED VOLTAGE :	230-240 V~
RATED FREQUENCY :	50 Hz
RATED CURRENT :	1.5 A
DEFROSTING INPUT :	(FREEZER : 130 W)
CLIMATIC CLASS OF THE APPLIANCE :	T
INSULATION CLASS OF MOTOR COMPRESSOR WINDING :	130(B)
RATED MAXIMUM INPUT OF LAMP :	(REFRIGERATOR : LED 0.9 W)
NAME OF REFRIGERANT :	R-600a
MASS OF REFRIGERANT :	46 g
NAME OF INSULATION BLOWING GAS :	CYCLOPENTANE
MADE BY SAMSUNG	



**SAFETY
MARK**

1 2 1 8 1 4 - 1 1



RT22FARADSA/SS REV(0.01)



WARNING / 警告



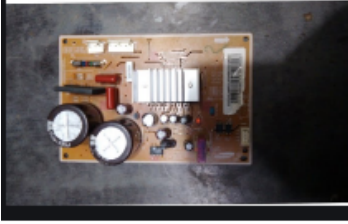
Iso-butane

Risk of fire or explosion! Flammable refrigerant used.

- Place in well ventilated area to prevent accumulation of refrigerant.
- Repair and disposal must be carried out by trained service personnel.
- No naked flame during servicing or repair.

含有易燃冷却剂! 可导致燃烧或爆炸!
为防止燃烧或者爆炸, 请注意以下事项:
1. 在通风处, 以防止冷却剂的累积
2. 修理或处理必须由专业人员进行
3. 修理或处理时禁止明火

inverter PCB testing **5V . 12V . 15V.**
IPM tasting



RT22FARADSA/SS

230 V /50 Hz

MSV488AL1R/TT1

BF3, 1.5m

Serial No.

51734DAG500342P



Hitachi, Freezing, Compressor, R600a,
CL1610-DL, INVERTER, 1/5hp, 615BTU /
HR /3000RPM, 180W/3000RPM, LBP, 100v
50/60HZ, With oil change

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 January 2021



HITACHI
Compressor

CL1610

FREEZING

180 Watts

R600a

INVERTER

LBP

RECIPROCATING COMPRESSOR

COOLING

1/5HP 615BTU

SATISFACTION 100% GUARANTEE

CE RoHS CB

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

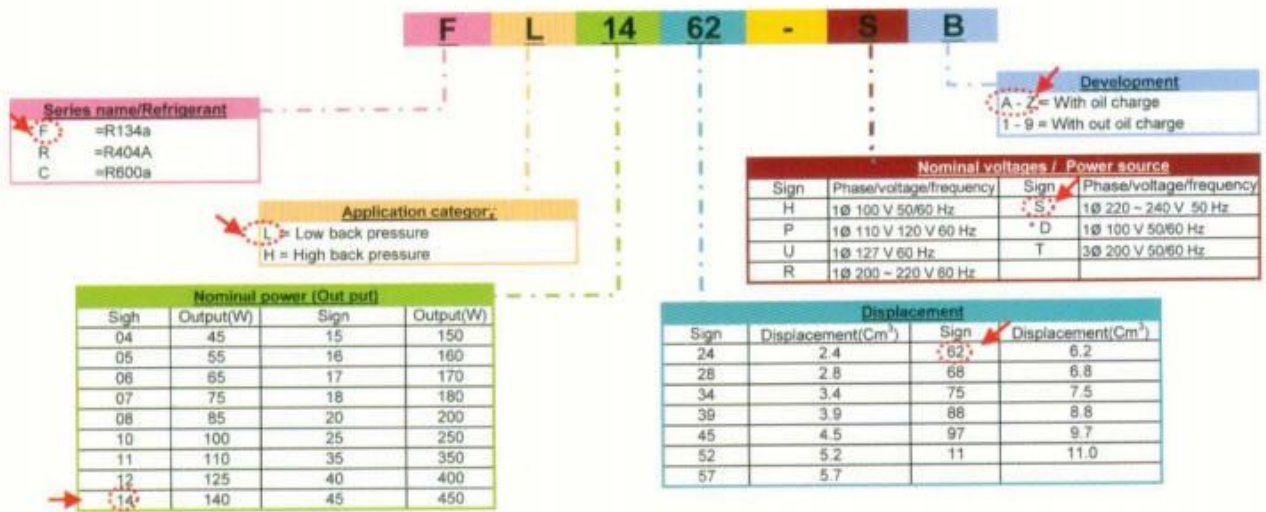
SPECIFICATION

MODEL	Curcuit	HP	BTU/HR	WATTS	PRESSRE BACK	CC
CL1610-DL,DY	INVERTER	1/5	615/3000RPM	180/3000RPM	LBP	10.3

LBP = LOW BACK PRESSURE

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Detail of Label



Series name/Refrigerant

F	=R134a
R	=R404A
C	=R800a

Application category:

L	= Low back pressure
H	= High back pressure

Nominal power (Out put)

Sign	Output(W)	Sign	Output(W)
04	45	15	150
05	55	16	160
06	65	17	170
07	75	18	180
08	85	20	200
10	100	25	250
11	110	35	350
12	125	40	400
14	140	45	450

Nominal voltages / Power source

Sign	Phase/voltage/frequency	Sign	Phase/voltage/frequency
H	1Ø 100 V 50/60 Hz	S	1Ø 220 - 240 V 50 Hz
P	1Ø 110 V 120 V 60 Hz	D	1Ø 100 V 50/60 Hz
U	1Ø 127 V 60 Hz	T	3Ø 200 V 50/60 Hz
R	1Ø 200 - 220 V 60 Hz		

Displacement

Sign	Displacement(Cm ³)	Sign	Displacement(Cm ³)
24	2.4	62	6.2
28	2.8	68	6.8
34	3.4	75	7.5
39	3.9	88	8.8
45	4.5	97	9.7
52	5.2	11	11.0
57	5.7		

Development

A - Z	= With oil charge
1 - 9	= With out oil charge



CIRCUIT DIAGRAM

GY...GRAY OR...ORANGE PK...PINK BR...BROWN VT...VIOLET RD...RED
 BL...BLUE BK...BLACK WH...WHITE YL...YELLOW GNYL...GREEN/YELLOW

CONTROL CIRCUIT BOARD

DOOR CONTROL BOARD

THE SYMBOL "*" ON CIRCUIT DIAGRAM IS SUBJECTED TO CHANGE ACCORDING MODEL TYPE.

CAUTION

Might be ignition and explosion
 Since the coolant used is flammable,
 please follow the following when repaired
 and disposal.
 - Never scratch the coolant pipe.
 - Ventilate it so that a refrigerant dose not stay.

	REFRIGERANT
	R600a iso-butane (異丁烷)
	INSULATION FOAMING GAS
	CYCLOPENTANE

R600a

Maintenance

- Maintenance work must only be carried out at workshop by well-trained maintenance worker.
- 此冰箱必須由受過訓練的技師在工場進行維修。

(E131)

HRPK0274B_E131-BIG2-EX-13

Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Code No.	Model	HP	Capacity (W)	Current (A)	Efficiency COP (w/w)	Voltage / Frequency
R134a Models						
R012001	FL 06S34-TAB	1/12	85	0.70	0.93	220V – 240V / 50Hz
R012002	FL 0739-SQ	1/10	114	0.72	1.20	
R012003	FL 0847-SD	1/8	130	0.83	1.19	
R012005	FL 1152-SB	1/6	143	0.82	1.27	
R012006	FL 1257-SR	1/5	160	0.90	1.25	
R012007	FL 14S62-TAD	1/5	175	0.95	1.30	
R012008	FL 1568-SQ	1/4	200	1.11	1.30	
R012009	FL 20S88-TAC	1/3	255	1.50	1.25	
R012010	FL1888-SE	1/3	245	1.51	1.25	
R600a Models						
	CL 0545-SZ	1/12	62	0.70	1.12	220V – 240V / 50Hz
	CL 1297-SA	1/5	156	0.90	1.46	
	CL 1310-SA	1/5+	163	0.95	1.48	
R600a Models (Inverter)						
	CL 1588-DZ	1/6	134	0.83	1.62	220V – 240V / 50Hz
	CL 1610-DL	1/5	160	0.90	1.65	

Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



