

Compresseur, Commercial Compressor, Disp. 11.80cc, KONOR, GPY12AF, R134a, 200-240v , 1/3 Hp, 325w, GQR60AA, GPY12AF, GP16MG, GBY16AF, GQY70AA, DH136C25B, présentoir 420L, CSIR , LBP

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

Modèle	Bloc d'alimentation	Déplacement (³ de cm)	Capacité de refroidissement (w)	Puissance nominale (w)	COP (W/W)	Type de moteur	Emballage (Pcs/palette)	1× 20 ' FCL (PCs)
GPY12AF	200-240V/50Hz	11.8	325	244	1.33	CSIR	80	2000

spécification

DRIV à moteur hermétique en le compresseur du type à bielle de piston. Avec démarrage par relais de type marteau et équipé d'un protecteur de surcharge.

Application

Largement utilisé dans les réfrigérateurs domestiques et commerciaux, les armoires à rideaux d'air, les vitrines , les machines à glaçons , les refroidisseurs , les déshumidificateurs, etc.

Série de compresseurs haute efficacité R134aLBP

Modèle: GPY12AF

Puissance: 1 / 3HP

Déplacement: 11,8 cm³

Capacité: 325w

COP: 1,36 W

Tension: 200-240V / 50HZ

Manière de moteur: CSIR

Application: LBP

Type de refroidissement: refroidissement par ventilateur

Hauteur: 210 mm

Poids net: 12,9 kg

Dimension: 210 * 162 * 237.2 (millimètre)

Conditions d'essai (ASHRAE)

Température d'évaporation -23,3 ° C

Température de condensation 54,4 ° C

Température de sous-refroidissement 32,2 ° C

Température d'aspiration 32,2 ° C

Température ambiante 32,2 ° C

Conversion:

1 watt = 3,41 Btu / h = 0,86 kcal / h

Compresseur konor GPY12AF par un présentoir de bière Quilmes 420L.

Modèle GPY12AF

Alimentation 200-240V / 50Hz

Cylindrée (cm³) 11,8

Capacité de refroidissement (W) 325

Puissance nominale (W) 244

COP (W / W) 1.33

Type de moteur CSIR LBP

Equivalent 1/3 MTC EMBRACO modèle FFI-12-HBK pour R134.

KONOR	Displ.	power	Motor type	V/Hz	Cooling capacity	W ^{Net}	Weight	KG
GQR60AA	61/6		RSIR	220-240V/50Hz		140		9.4
GQR70AA	6.61/5		RSIR	220-240V/50Hz		165		9.4
GQR80AA	8.11/4		RSIR	220-240V/50Hz		198		9.4
GQR90AA	9.11/4		RSIR	220-240V/50Hz		220		10.1
GQY99AA	9.91/4		RSIR	220-240V/50Hz		270		10.9
GQY12AF	11.81/3		CSIR	220-240V/50Hz		325		10.56
GQY16AF	16.23/8		CSIR	220-240V/50Hz		380		12.1
GP16MG	16.25/8		CSIR	220-240V/50Hz		870		12.5
GP12MG	11.85/8		CSIR	220-240V/50Hz		656		10.9
GP12TG	11.83/8		CSIR	220-240V/50Hz		1140		11.8
GQR80TG	8.11/4		CSIR	220-240V/50Hz		730		9.8
GQR90TG	9.11/4		CSIR	220-240V/50Hz		830		10.5
GQR60TG	61/5		CSIR	220-240V/50Hz		520		9.8

KONOR

GPY12AF

220-240V~50Hz

R134a



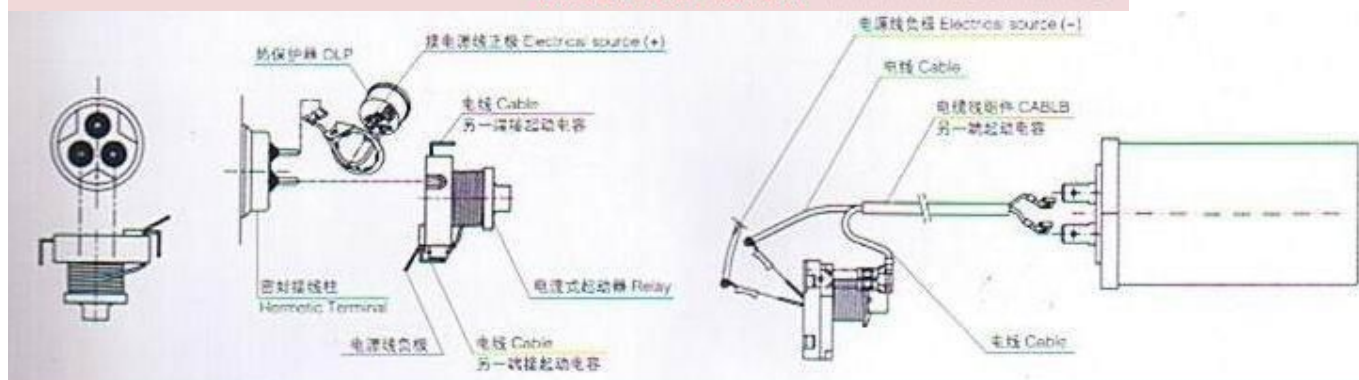
11.11.2013

KONOR ELECTROMECHANICS CO., LTD.

0 11071 90 8



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

R134a 系列 | R134a Range

220-240 V / 50Hz

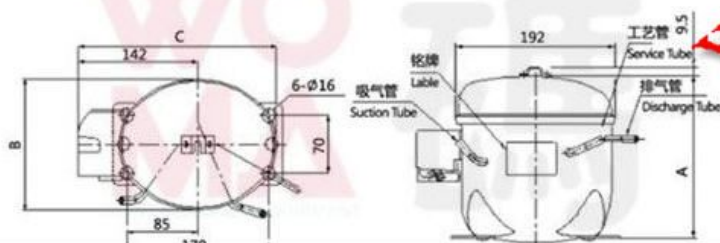
Cliquez pour traduire les images

型号 Model	排气 容积 Displ. cm ³	电机 功率 Power HP	电机 类型 Motor Type	电压频率 Volt.-Frequency V/Hz	制冷量 Cooling Capacity w	输入功率 Input Power without RC w	with RC w	性能系数 COP without RC w/w	with RC w/w	高度 Height (A) mm	净重 Net Weight kg
GQR45AA	4.6	1/8	RSIR	220-240V/50Hz	110	96		1.15		176	8.8
GQR60AA	6.0	1/6	RSIR	220-240V/50Hz	140	116		1.21		176	9.4
GQR70AA	6.6	1/5	RSIR	220-240V/50Hz	165	136		1.21		176	9.4
GQR80AA	8.1	1/4	RSIR	220-240V/50Hz	198	166		1.19		186	9.4
GQR90AA	9.1	1/4	RSIR	220-240V/50Hz	220	184		1.19		186	10.1
GQY45AA	4.6	1/8	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	123	99	95	1.24	1.30	176	9.3
GQY60AA	6.0	1/6	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	157	115	112	1.36	1.40	176	9.4
GQY70AA	6.6	1/5	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	175	126	121	1.39	1.45	186	10.0
GQY80AA	8.1	1/4	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	222	164	158	1.35	1.41	186	10.3
GQY90AA	9.1	1/4	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	245	184	176	1.33	1.39	186	10.3
GQY99AA	9.9	1/4	RSIR/RSCR	220-240V/50Hz	270	203	194	1.33	1.39	199	10.9



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

型号 Model	排气 容积 Displ. cm ³	电机 功率 Power HP	电机 类型 Motor Type	电压频率 Volt.-Frequency V/Hz	制冷量 Cooling Capacity w	输入功率 Input Power without RC w	with RC w	性能系数 COP without RC w/w	with RC w/w	高度 Height (A) mm	净重 Net Weight kg
GQR60TG	6.0	1/5	CSIR	200-220V/50Hz 220-230V/60Hz	520 600	260 290		2.00 2.10		176	9.8
GQR80TG	8.1	1/4	CSIR	200-220V/50Hz 220-230V/60Hz	730 800	340 380		2.15 2.10		186	10.8
GQR90TG	9.1	1/4	CSIR	200-220V/50Hz 220-230V/60Hz	830 920	370 436		2.24 2.24		186	10.8
GP12TG	11.8	3/8	CSIR	200-220V/50Hz	1140	520		2.19		199	11.8



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R134a 系列 | R134a Range

Cliquez pour traduire les images

200-220 V / 50Hz, 220-230 V / 60Hz

展示柜专用 | For Display Cabinet

型号 Model	排气 容积 Displ. cm ³	电机 功率 Power HP	电机 类型 Motor Type	电压频率 Volt.-Frequency V/Hz	制冷量 Cooling Capacity w	输入功率 Input Power without RC w	with RC w	性能系数 COP without RC w/w	with RC w/w	高度 Height (A) mm	净重 Net Weight kg
GP12MG	11.8	5/8	CSIR	200-220V/50Hz 220-230V/60Hz	656 788	400 476		1.64 1.66		203	10.8
GP16MG	16.2	5/8	CSIR	200-220V/50Hz 220-230V/60Hz	870 975	560 610		1.55 1.60		212	11.2

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

200-240V / 50Hz

上海珂纳压缩机-低背压

Cliquez pour traduire les images

型号	制冷量 W	输入功率 W	代替型号1	代替型号2	备注
GQR60AA	140	116	华意HYE55Y63		
GQR70AA	165	136	华意HYE60YL		
GQR80AA	198	166	华意HYE69Y63		
GQR90AA	220	184	华意HYE81Y		
GQY99AA	270	203	华意HY90Y		
GPY12AF	325	244	华意HY113Y		
GPY16AF	380	292	华意HY131Y		

200-220V / 50Hz, 220-230V / 60Hz 上海珂纳压缩机-高背压

型号	制冷量 W	输入功率 W	代替型号1	代替型号2	备注
GQR90TG	830	370	华意HYE81YZ		
GP12TG	1140	520	华意HY131YZ		
GP12MG	1140	520	华意HY131YZ		
GP16MG	1430	650	华意HY153YZ		

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

COMPRESSEUR, EMBRACO, ASPERA, NEK6213GK, HMBP, 1/2+ hp, 614 W

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

- Puissance frigorifique à -10°C 1305 W
- Puissance électrique à -10 °C 614 W
- Puissance en cheval 1/2+ CV
- Alimentation 220-240 V 50 Hz
- Gaz R404a/R507 HMBP
- Moyenne et haute pression
- Complet avec starter, condensateur, boîtier et système de fixation

Codes fabricants

- ALPENINOX (anciennement NE9213GK)
- ASCASO-VF.792 (anciennement NE9213GK)
- ASPERA-NE9213GK (anciennement NE9213GK)
- ELECTROLUX-85551 (anciennement NE9213GK)
- EMBRACO-NE9213GK (anciennement NE9213GK)
- EUNASA-21075 (anciennement NE9213GK)
- EURFRIGOR-RB000447 (anciennement NE9213GK)
- ITV-302035 (anciennement NE9213GK)
- WHIRLP00L-485409918033 (anciennement NE9213GK)
- ZANUSSI-85551 (anciennement NE9213GK)
- ALPENINOX-91161
- ANGELO PO-3138720
- ASPERA-NEK6213GK
- ASPERA-NEK6213GK-CSIR
- ELECTROLUX-91161
- EMBRACO-NEK6213GK
- EMBRACO-NEK6213GK-CSIR
- EMMEPI-8C1300
- FAST RICAMBI-605.125
- GEV-605.125
- MIGEL-1RF173
- SAGI-3138720
- UGOLINI-22807-13010
- VND-605.125
- ZANUSSI-91161

Compressor ASPERA NEK6213GK | NEK 6213 GK

Refrigerant	R404A/R507
Working range[stC] MBP	-20 do +10
Nominal capacity [W] (evaporating temperature +7,2C, Condensing temperatur +54,4C)	1761
Power supply	220-240V 50Hz
Engine type	CSIR
Displacement [cm³]	12,11
Weight [kg]	11,6

Evaporating temperature +55 C

Evaporating Temperature	Cooling Capacity +/-5%			Power Consumption +/-5%	Current Consumption +/-5%	Gas Flow Rate +/-5%	Efficiency +/-7%	
°C	(kcal/h)	(W)	(Btu/h)	(W)	(A)	(kg/h)	(kcal/Wh)	(W/W)
-20	514	598	2.040	569	3,87	16,07	0,90	1,05
-15	643	747	2.551	642	4,13	20,19	1,00	1,16
-10	793	922	3.148	717	4,41	25,09	1,11	1,29
-5	966	1.124	3.835	792	4,70	30,85	1,22	1,42
0	1.163	1.352	4.615	868	5,02	37,57	1,34	1,56
5	1.384	1.610	5.493	946	5,36	45,32	1,46	1,70
10	1.631	1.896	6.472	1.025	5,72	54,18	1,59	1,85

Substitutes for this compressor are: Electrolux/Cubigel MP12TB ,
Danfoss/Secop SC10DL , L'Unite Hermetique/Tecumseh CAE9470Z

R404A

Refrigerant: ,

R507

COMPRESSEUR EMBRACO NEK6213GK

220/240V 50Hz

puissance 1/2 Hp, le déplacement 12,12 cc

gaz réfrigérant R404a/R507 HMBP

LES CODES DE FABRICANT

091161 **ALPENINOX**

3138720 **ANGELO PO**

NEK6213GK **ASPERA**

NEK6213GK-CSIR **ASPERA**

091161 **ELECTROLUX PROFESSIONNEL**

NEK6213GK **EMBRACO**

NEK6213GK-CSIR **EMBRACO**

8C1300 **EMMEPI**

1RF173 **MIGEL**

3138720 **SAGI**

22807-13010 **UGOLINI**

091161 **ZANUSSI**

Alimentation

220/240 V-50 Hz-1 Ph

Chevaux

1/2 hp

Déplacement

12,11 cm³

Application

MHBP

**Capacité frigorifique en conditions ASHRAE,
R404A/R507**

1,76 kW

**Capacité frigorifique en conditions EN12900 MT,
R404A/R507**

0,97 kW

Réfrigérant

R404A, R452A, R507A

Aspiration

3/8"

Refoulement

1/4"

Poids

11,60 kg

Hauteur maximale

206 mm

LRA	19,30 A
Huile de recharge	350 cm3
Type d\'huile	P0E 22 ester
Autres remarques	Accessoires de démarrage inclus
Technologie	Vitesse fixe
Type de refroidissement moteur	Ventilateur
Type moteur	CSIR
Type protection moteur	External

Specifications techniques			
Réfrigérant	R-404A - R-507A	Technologie de compresseur	Hermétique à piston
Application	Moyenne pression - Haute pression	Plage d'application	-20°C à +10°C
Type de tension	Monophasé	Tension	240 / 1 / 50
Cylindrée	12.1cm3	Puissance frigorifique @ -10°C	918W
Intensité maximale	6.01A	Type moteur	CSIR
Détente	Capillaire / Détendeur	Diamètre aspiration ODF	5/16"
Diamètre refoulement ODF	1/4"	Entraxes de fixation	170 x 70mm
Hauteur	206mm	Charge d'huile	0.35l

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_nek6213GK-Catalogue_EmbracoTélécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_nek6213GK-Catalogue_Embraco-1Télécharger

Designation	NEK6213GK
Nominal Voltage/Frequency	220-240 V 50 Hz
Engineering Number	959BA51

A - APPLICATION / LIMIT WORKING CONDITIONS

1 Type	Hermetic reciprocating compressor		
2 Refrigerant	R-404A		
3 Nominal voltage and frequency	220-240 / 50	[V / Hz]	
4 Application type	Medium Back Pressure (Commercial Compressors R404A)		
4.1 Evaporating temperature range	-20°C to 0°C	(-4°F to 32°F)	
5 Motor type	CSIR		
6 Starting torque	HST - High starting torque		
7 Expansion device	Capillary tube or Expansion valve		
8 Compressor cooling	Operating voltage range		
		50 Hz	60 Hz
8.1 LBP (32°C Ambient temperature)	-	-	-
8.2 LBP (43°C Ambient temperature)	-	-	-
8.3 HBP (32°C Ambient temperature)	-	-	-
8.4 HBP (43°C Ambient temperature)	-	-	-
9 Maximum condensing pressures/temperature			
9.1 Operating (gauge)	25.7	[kgf/cm²] (365 psig)	/ °C - °F
9.2 Peak (gauge)	28.7	[kgf/cm²] (408 psig)	/ °C - °F
10 Maximum winding temperature	130	[°C]	

B - MECHANICAL DATA

1 Commercial designation	1/2+	[hp]
2 Displacement	12.11	[cm ³] (0.739 cu.in)
2.1 Bore	27.775	
2.2 Stroke	10.000	
3 Lubricant charge	350	[ml] (11.84 fl.oz.)
3.1 Lubricants approved		
3.2 Lubricants type/viscosity	ESTER / ISO22	
4 Weight(with oil charge)	11.6	[kg] (25.57 lb.)
5 Nitrogen charge	0.2 to 0.3	[kgf/cm ²] (2.84 to 4.27 psig)

C - ELECTRICAL DATA

1 Nominal Voltage/Frequency/Number of Phases	220-240 V 50 Hz 1 ~ (Single phase)	
2 Starting device type	Current Relay	
2.1 Starting device		
3 Start capacitor	53-64(330)	[µf(VAC minimum)]
4 Run capacitor	-	[µf(VAC minimum)]
5 Motor protection (external)	T0743/G6	
6 Start winding resistance	20.88	[Ω at 25°C (77°F)] +/- 8%
7 Run winding resistance	3.93	[Ω at 25°C (77°F)] +/- 8%
8 LRA - Locked rotor amperage (50 Hz)	-	[A] - Measured according to UL 984
9 FLA - Full load amperage LMBP (50 Hz)	-	[A] - Measured according to UL 984
10 FLA - Full Load Amperage HBP (50 Hz)	-	[A] - Measured according to UL 984
11 Approval boards certification	IMQ	

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 | 6 January 2021

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 réciprocité
Type de technologie	On-Off (On-Off)
Déplacement	27,8 cm ³
Refroidissement du compresseur	Fan
Flux d'air de ventilateur	31732495.6 in ³ /h
Dispositif d'expansion	Tube capillaire ou valve d'expansion
Puissance du cheval	1 1/2 ch
Fonctionnement de la pression max condensing	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
ition : Article neuf, inutilisé, non ouvert et intact dans son emballage d'origine (où l'emballage est ... Lire la suite

22

ion : Charge lubrifiante (fl. oz.) : Type de CSCRM (cscr) : Couple de départ élevé

40.34

NT2212GKV

Capacité (Btu/h) : 5,710

Tension d'approvisionnement : 220 V

Phase de puissance : 1 Phase

Capacité : Moins de 12 000 BTUH

Type de cordon
Hermétique
Pressur :
Dimension (W x L x H)
+ / - 5 %
Fréquence
60 c / s
(Hz)
: Application
Lbp : Capacité
: Ché
1 1/2 y
aux : Effici
4.86 a
c
i
t
é
:

Réfrigérant: R-404a (R-404a)

Npp: 925CD02

Type de test: ASHRAE32

Description de la garantie: Garantie limitée de 1 an

Déplacement: 1.70 (cu. in):

Marque: Embraco (Embraco)

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

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

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

Private Picture Copyright : 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

Mbsm_dot_pro_private_PDF_NT2212GKV2Télécharger

QD35HG, 1/11 HP, 220V, SIKELAN,
R134a, mini congélateur, petit bar
réfrigérateur, réfrigérateur
distributeur, refroidisseur d'eau,
série L, RSIR, 75 w

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

1.Product Performance

- 1) QD35HG, série L , utilisez le réfrigérant R134A;

- 2) Application de tension 220V à 240V;
- 3) Fréquence pour 50 / 60HZ;
- 4) Type de moteur: RSIR;
- 5) Type de refroidissement: ST;
- 6) Le dispositif de démarrage est le relais PTC;
- 7) Application: basse contre-pression;
- 8) La puissance nominale est de 1 / 11HP;
- 9) Le COP est de 1,05 avec une capacité de refroidissement de 75 W.

Selon les conditions de test (ASHRAE)

Température d'évaporation: -23,3 degrés

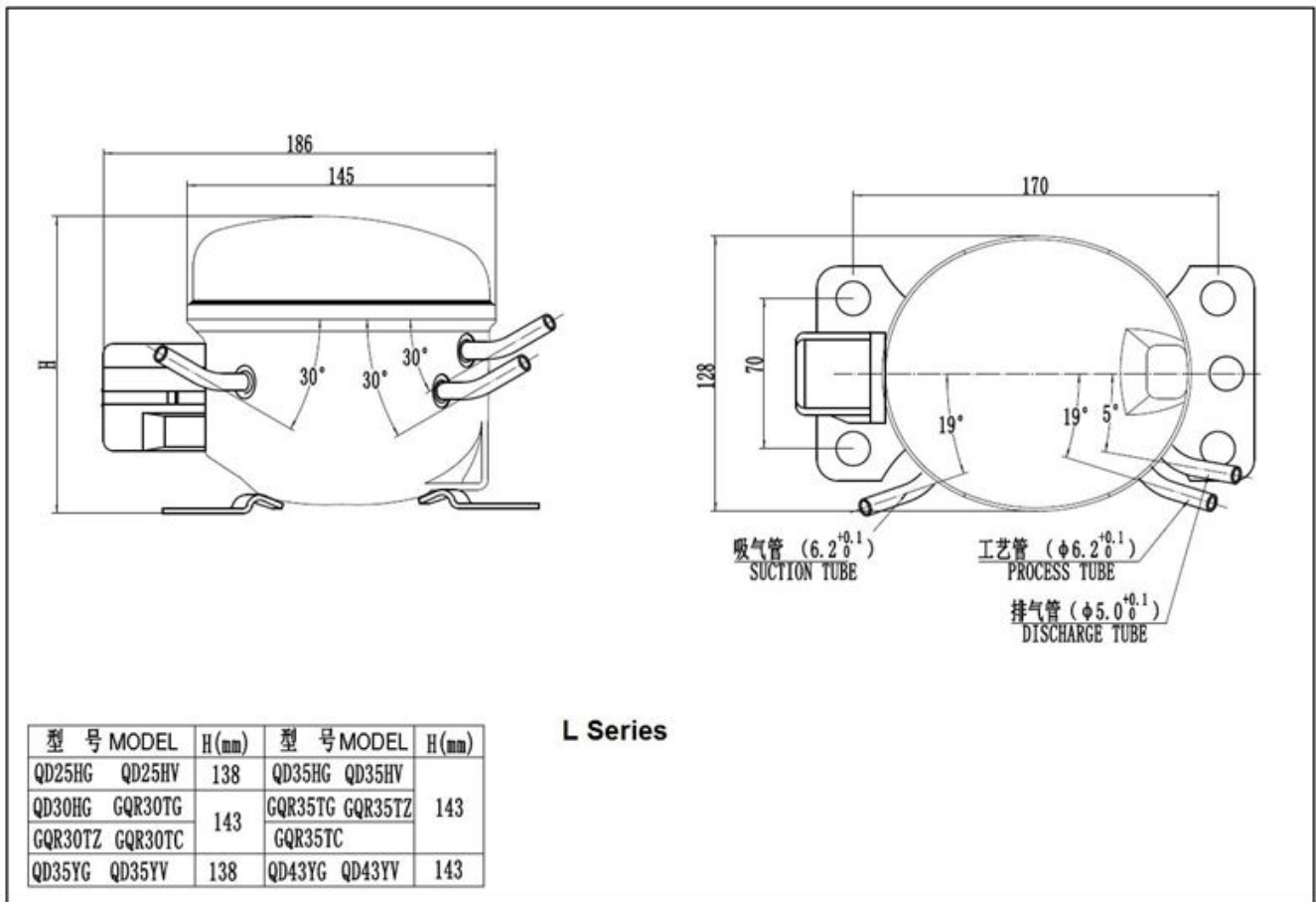
Température ambiante: 32,2 degrés

Température de sous-refroidissement: 32,2 degrés

Température de condensation: 54,4 degrés

Température d'aspiration: 32,2 degrés

Serial	Model	HP	V/Hz	Dispt (cm ³)	Cooling Capacity (ASHRAE)						Motor type	Starting Device	Starting capacitor (uF)	Running capacitor (uF)	Cooling Type	
					Test Conditions: -23.3℃ (-10F)											
					Capacity (W)	Capacity (Btu/h)	Input Power (W)	Current (A)	COP	EER						
L	QD25HG	1/12	220- 240V/50 -60Hz	2.5	55	188	52	0.55	1.05	3.61	RSIR	PTC Starting Relay	/	/	ST	
	QD30HG	1/12		3.0	65	222	62	0.63	1.05	3.58	RSIR		/	/	ST	
	QD35HG	1/11		3.5	75	256	71	0.68	1.05	3.60	RSIR		/	/	ST	
	ADW43	1/6-		4.3	110	375	100	1.0	1.1	3.75	RSIR		/	/	ST	
	ADW51	1/6		5.1	125	427	104	1.1	1.2	4.10	RSIR		/	/	ST	
	ADW57	1/5-		5.7	135	461	112	1.15	1.2	4.11	RSIR		/	/	ST	
MS	ADW43	1/6-		4.3	110	375	100	1.0	1.1	3.75	RSIR	PTC/ Current Starting Relay	/	/	ST	
	ADW51	1/6		5.1	125	427	104	1.1	1.2	4.10	RSIR		/	/	ST	
	ADW57	1/5-		5.7	135	461	112	1.15	1.2	4.11	RSIR		/	/	ST	
	ADW66	1/4-		6.6	165	563	132	1.2	1.25	4.27	RSIR		/	/	ST	
	ADW77	1/4		7.7	185	631	148	1.4	1.25	4.27	RSIR		/	/	ST	
	ADW86	1/4+		8.6	200	682	160	1.45	1.25	4.27	RSIR		/	/	ST	
	ADW91	1/3-		9.1	220	751	176	1.65	1.25	4.27	RSIR		/	/	ST	
MK	ADW66	1/4-		6.6	165	563	132	1.2	1.25	4.27	RSIR		PTC/ Current Starting Relay	/	/	ST
	ADW77	1/4		7.7	185	631	148	1.4	1.25	4.27	RSIR			/	/	ST
	ADW86	1/4+		8.6	200	682	160	1.45	1.25	4.27	RSIR			/	/	ST
	ADW91	1/3-		9.1	220	751	176	1.65	1.25	4.27	RSIR			/	/	ST
	ADW110	3/8		11.0	270	921	215	2.05	1.25	4.28	RSIR			/	/	F
	ADW91	1/3-		9.1	220	751	176	1.65	1.25	4.27	RSIR			/	/	F
WQ	ADW110	3/8		11.0	270	921	215	2.05	1.25	4.28	RSIR		Current Starting Relay	/	/	F
	ADW128	3/8+		12.8	320	1092	256	2.3	1.25	4.27	CSIR	80		/	F	
	ADW142	1/2-		14.2	350	1194	280	2.6	1.25	4.27	CSIR	80		/	F	
	ADW153	1/2		15.3	380	1297	304	2.8	1.25	4.27	CSIR	80		/	F	



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

1. Product Performance

- 1) QD35HG, série L, utilisez le réfrigérant R134A;
- 2) Application de tension 220V à 240V;
- 3) Fréquence pour 50 / 60HZ;
- 4) Type de moteur: RSIR;
- 5) Type de refroidissement: ST;
- 6) Le dispositif de démarrage est le relais PTC;
- 7) Application: basse contre-pression;
- 8) La puissance nominale est de 1/11 HP;
- 9) Le COP est de 1,05 avec une capacité de refroidissement de 75 W.

Ce modèle a passé les certificats CB / VDE et les personnages principaux comme ci-dessous

- 1) Petite taille;
- 2) haute efficacité et fiabilité;
- 3) faible bruit et vibration;
- 4) appliqué au mini réfrigérateur, au distributeur d'eau, etc.

basé sur la condition d'essai (ASHRAE)

- température d'évaporation: -23,3 degrés
- Température ambiante: 32,2 degrés
- Température de sous-refroidissement: 32,2 degrés
- Température de condensation: 54,4 degrés
- Température d'aspiration: 32,2 degrés

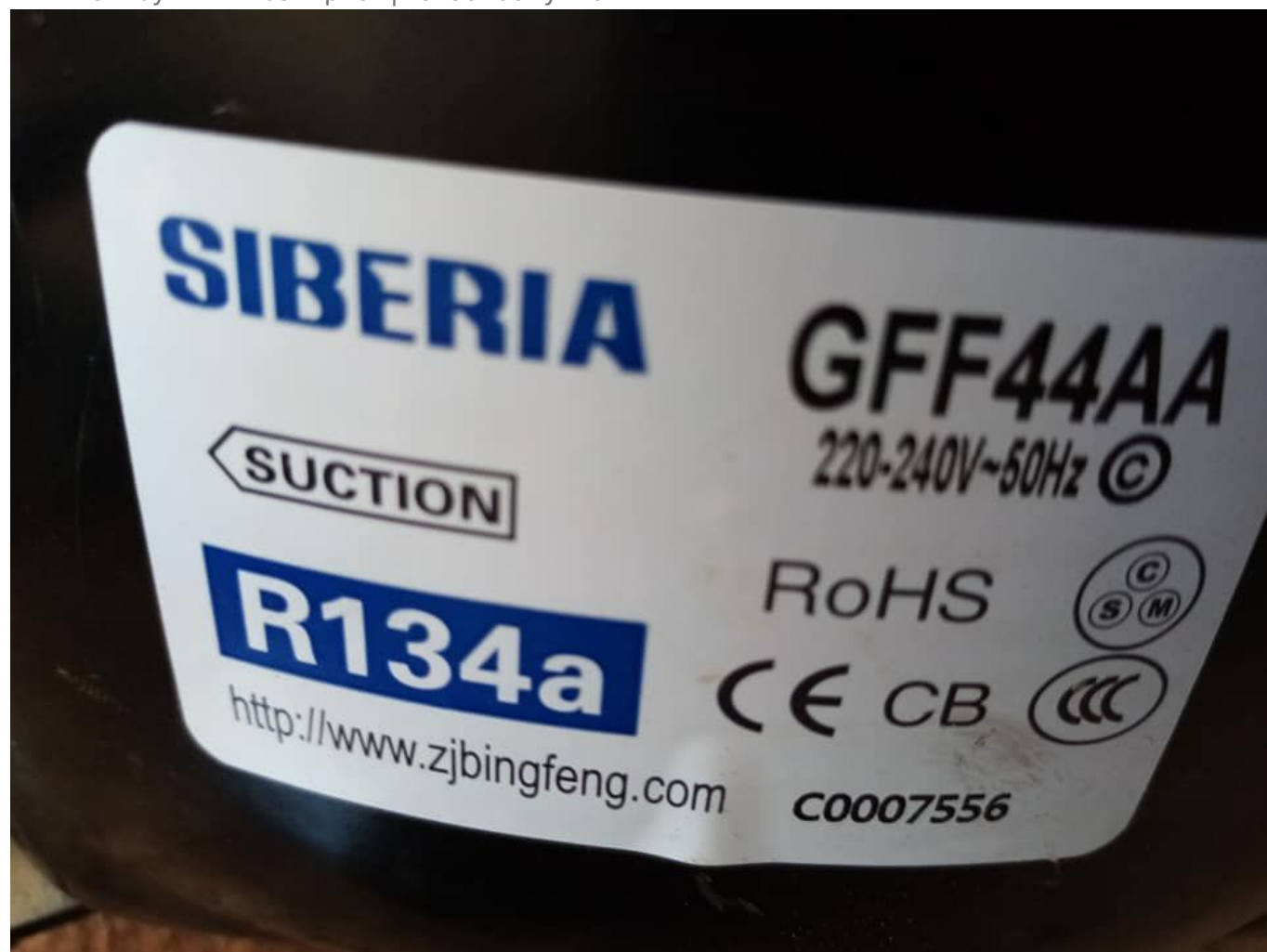
2. Spécifications du compresseur

En série	Modèle	HP	Tension / Fréquence (V / Hz)	déplacement (cm3)	Capacité de refroidissement ASHRAE										Type de moteur	Dispositif de démarrage	Condensateur de démarrage (uF)	Condensateur de fonctionnement (uF)	Type de refroidissement						
					-35 ° C (-30 ° C (-25 ° C			Conditions d'essai: -23,3 ° C (-10F)			-20 ° C (-15 ° C (-10 ° C			-5 ° C (0 ° C (32 F)											
					BTUw / h		hW	BTUw / h		hW	BTUw / h		hW	BTUw / h						hW					
					W	h	h	W	h	W	h	W	h	W						h	W	h			
L	QD25HG1/12	2,5			25	85	33	11342	14355	188	52	0,55	1,053	6169	235	86	293	107365	134457	168	573	RSIR	/	/	ST
	QD30HG1/12	3,0			30	10239	13350	17165	222	62	0,63	1,053	5881	276	102348	127433	159543	198	676	RSIR	/	/	ST		
	QD35HG1/11	3,5			34	11644	15058	19875	256	71	0,68	1,053	6094	321	117399	147502	183624	229	781	RSIR	/	/	ST		
	ADW43 1/6-	4,3			50	17165	22285	290110	375	100	1,0	1,1	3,75138471	172587	215734	269918	336	1146R	RSIR	/	/	ST			
	ADW51 1/6	5,1			57	19474	25296	328125	427	104	1,1	1,2	4.10156532	195665	244833	3051041382	1303R	RSIR	/	/	ST				
	ADW57 1/5-	5,7			62	21280	273104355135	461	112	1,15	1,2	4.11170580	211720	264901	3301126412	1406R	RSIR	/	/	ST					
	ADW43 1/6-	4,3			50	17165	22285	290110	375	100	1,0	1,1	3,75138471	172587	215734	269918	336	1146R	RSIR	/	/	ST			
	ADW51 1/6	5,1			57	19474	25296	328125	427	104	1,1	1,2	4.10156532	195665	244833	3051041382	1303R	RSIR	/	/	ST				
	ADW57 1/5-	5,7			62	21280	273104355135	461	112	1,15	1,2	4.11170580	211720	264901	3301126412	1406R	RSIR	/	/	ST					
	SP	ADW66 1/4-	6,6			75	25698	334127433165	563	132	1,2	1,254	27206703	258880	32210994031375504	1720R	RSIR	/	/	ST					
ADW77 1/4		7,7			84	287109372142485185	631	148	1,4	1,254	27231788	289986	36112324521542565	1928R	RSIR	/	/	ST							
ADW86 1/4+		8,6			91	310118403154525200	682	160	1,45	1,254	27250853	313106839113344881665610	2081R	RSIR	/	/	ST								
ADW91 1/3-		9,1			100341130444169577220	751	176	1,65	1,254	27275938	344117443014675371832671	2289R	RSIR	/	/	ST									
ADW43 1/6-		220 à 2404,3			50	17165	22285	290110	375	100	1,0	1,1	3,75138471	172587	215734	269918	336	1146R	RSIR	/	/	ST			
ADW51 1/6		50 à 5,1			57	19474	25296	328125	427	104	1,1	1,2	4.10156532	195665	244833	3051041382	1303R	RSIR	/	/	ST				
ADW57 1/5-		60 Hz			62	21280	273104355135	461	112	1,15	1,2	4.11170580	211720	264901	3301126412	1406R	RSIR	/	/	ST					
ADW66 1/4-		6,6			75	25698	334127433165	563	132	1,2	1,254	27206703	258880	32210994031375504	1720R	RSIR	/	/	ST						
ADW77 1/4		7,7			84	287109372142485185	631	148	1,4	1,254	27231788	289986	36112324521542565	1928R	RSIR	/	/	ST							
ADW66 1/4-		6,6			75	25698	334127433165	563	132	1,2	1,254	27206703	258880	32210994031375504	1720R	RSIR	/	/	ST						
MK	ADW77 1/4	7,7			84	287109372142485185	631	148	1,4	1,254	27231788	289986	36112324521542565	1928R	RSIR	/	/	ST							
	ADW86 1/4+	8,6			91	310118403154525200	682	160	1,45	1,254	27250853	313106839113344881665610	2081R	RSIR	/	/	ST								
	ADW91 1/3-	9,1			100341130444169577220	751	176	1,65	1,254	27275938	344117443014675371832671	2289R	RSIR	/	/	ST									
	ADW1103/8	11,0			123420160546208710270	921	215	2,05	1,254	283381153422144052717986592249824	2811R	RSIR	/	/	F										
	ADW91 1/3-	9,1			100341130444169577220	751	176	1,65	1,254	27275938	344117443014675371832671	2289R	RSIR	/	/	F									
	ADW1103/8	11,0			123420160546208710270	921	215	2,05	1,254	283381153422144052717986592249824	2811R	RSIR	/	/	F										
	ADW128 3/8	12,8			146498189645246839320	1092	256	2,3	1,254	274001365590170662521337812665977	3334C	CSIR	/	/	F										
	ADW142 1/2-	14,2			159543207706269918350	1194	280	2,6	1,254	27438149454718666842334855291710683644C	CSIR	/	/	F											
	ADW153/2	15,3			179590225768292996380	1297	304	2,8	1,254	2747516215942027242532828282511609358C	CSIR	/	/	F											

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 | 6 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Modèle	Puissance Hp	Déplacemen t	Capacité de refroidissem ent	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.(cm3)	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





Energie

APRUE

طاقة

Fabricant
Modèle

Condor
RMC350

الصانع
النموذج

Économe



Peu économe

Consommation d'énergie kWh/an
Sur la base du résultat obtenu pour 24h dans
des conditions d'essai normalisées

La consommation réelle dépend
des conditions d'utilisation et de
la localisation de l'appareil

Capacité de denrées fraîches l
Capacité de denrées congelées l

Bruit
(dB(A)re 1 pkr)

Une fiche d'information

B ب

219

285
30

≤45

مقتصد



قليل الاقتصاد

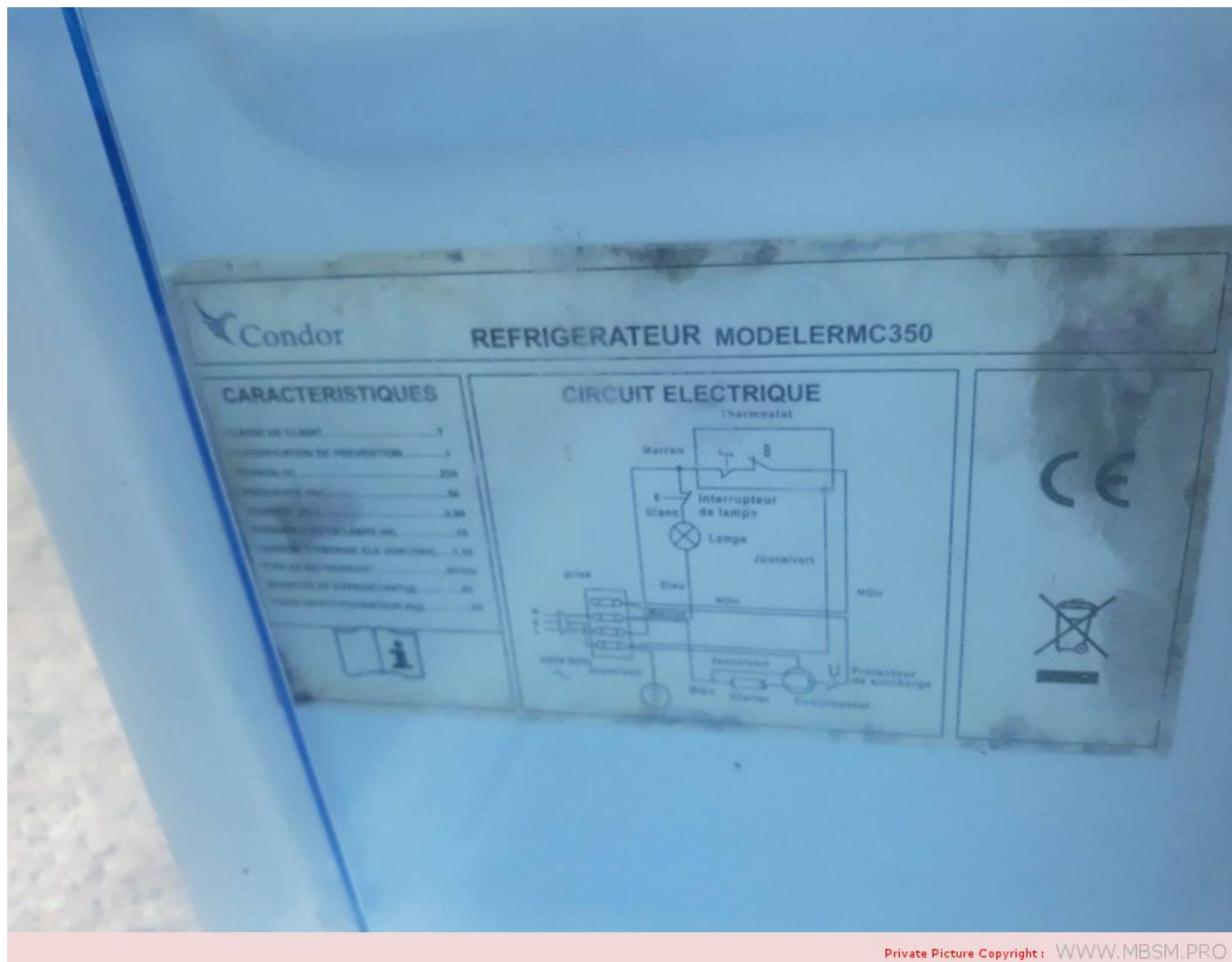
كمية استهلاك الطاقة كيلو واط ساعة في السنة
تحت أوضاع التشغيل العادية في ظرف 24 ساعة - صفر
شبكة التيار الكهربائي

الاستهلاك الحقيقي يتوقف على ظروف الاستعمال
و مكان وجود الجهاز

السعة المخصصة للمواد المبردة ل
السعة المخصصة للمواد المجمدة ل

الضجيج
(dB(A)re 1 pkr)

بطاقة معلومات مفصلة



GQR16TG, light, commercial,
refrigeration, compressor ,1 / 2+ HP,
220V/50Hz, CSIR, capacitor:08UF,
R134A, Middle/Hight Back Pressure

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021



GQR16TG, light, commercial, refrigeration, compressor ,1 / 2+ HP, 220V/50Hz, CSIR, capacitor:80UF, R134A

**Embraco, Compressor, Fridge,
Refrigerator, 1/5HP, LBP, 1/6++,mbp
R134a, FFI7.5HAK, 220-240V/50HZ**

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

Embraco, Compressor, Fridge, Refrigerator, 1/4HP LBP, R134a, FFI7.5HAK,
220-240V/50HZ

Compressor ,DANFOSS , 2123
104L,coolant R404a/R507,SC18CL
,220-240V 50Hz, LBP/MBP
(csr),hermetic ,13,7kg ,5/8HP
(Big),781W

Category: Tester ok

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

Compressor ,DANFOSS , 2123 104L,coolant R404a/R507,SC18CL 220-240V 50Hz, LBP/MBP
(csr),hermetic ,13,7kg ,5/8HP (Big),781W

QD43 , 1/6 Hp ,220V 50/60HZ , R12
,RRIR

Category: Technologie,Tester ok

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

QD43 , 1/6 Hp ,220V 50/60HZ , R12 ,RRIR

Tecumseh ,Compressor Az1355D, 1/6Hp ,
R12 ,réfrigérateur

Category: Technologie,Tester ok

written by www.mbsm.pro | 6 January 2021

Tecumseh ,Compressor Az1355D, 1/6Hp , R12 ,réfrigérateur