

# Mbsm.pro, Compressor, R600a, GMCC, Refrigerant, PZ90H1Y, SXF-562JA, 1/5hp, 167 W

written by Lilianne | 8 February 2022



Mbsm.pro, Compressor, R600a, GMCC, Refrigerant, PZ90H1Y, SXF-562JA, 1/5hp, 167 W

---

# Mbsm.pro, Compressor, cubigel, huayi, ACC, Electrolux, HPY14AA, LBP, R600a, 1/5HP, 220-240V/1/50Hz, 166 W

written by Lilianne | 8 February 2022

Compressors/Compressors ACC – Electrolux HP14AH, LBP – R600a, Power consumption 1/5HP, 220-240V/1/50Hz, Motor type RSIR, Injection: Capillary operation, Displacement 14.32 cm<sup>3</sup>, Oil type ISO VG10 Mineral oil, Oil quantity 300 cm<sup>3</sup>, Power 147 W at -25 / +55 °C, Power consumption 166 W, Power 0.0 W, Cooling capacity

-10 °C	-15 °C	-20 °C	-25 °C	-30 °C	-35 °C
344	276	216	166	124	92
<b>Shipping Class</b>				Standard	
<b>Scope Of Application</b>				LBP	
<b>Lieferzeit</b>				2-3 Wochen	
<b>Type Of Construction</b>				Piston	
<b>Condensation Temperature</b>				55°C	
<b>Maker</b>				ACC	
<b>Manufacturer No.</b>				HPY14AA	
<b>Displacement In Cm3</b>				14.32	
<b>Measuring Requirements</b>				Ashrae	
<b>Refrigerants</b>				R600a	
<b>Series</b>				HPY	
<b>Condensing Units Compressors</b>				Compressors	
<b>Suspense</b>				220-240V	

<b>Weight In Kg</b>	<b>13</b>
---------------------	-----------

Compressor ACC Cubigel Huayi Electrolux ZEM HPY14AA, LBP - R600a, 220- 240V/1/50Hz, 1/5 HP, discharge 14.32 cm<sup>3</sup>, motor type RSIR, oil type ISO VG10 mineral, oil charge 300 cm<sup>3</sup>, 166 W at -25 / +55 °, input power, current 147 W, 0.96 A, expansion device: capillar, cooling: static, weight 11 kg , the statutory warranty period shall apply (24 months), Delivery time Info: with “immediately available” and “scarce stock”, usually delivery within 2 days. For “currently not available” delivery time usually 2 weeks or delivery time in urgent cases contact us.

Refrigerant:	R600a
Power range(W):	101 – 200 W
Performance range (C):	-35 C to -10 C
Connecting size:	6,5 mm
Suction:	8,1 mm
Working area:	LBP
Design type:	Hermetic
Model series:	HPY
Use with:	Capillary
Power range(HP):	0-2
Power supply:	230 V
Oil type:	ISO VG 10 Mineral
Engine type:	RSIR
Article condition:	New
Info:	Oil filled
Shipping weight:	13,00 Kg
Dimensions ( length × width × height ):	20,40 × 16,20 × 19,60 cm

customs tariff number:	84143081
Cooling capacity condition:	T0 -25 C, Tk +55 C
Manufacturer:	ACC Cubigel Huayi Electrolux ZEM
Model:	HPY14AA
Modelname:	HP14AH
Stroke volume (cm3):	14,32
Cooling capacity (W):	147
Power (HP):	0,25
Max. Starting current (A):	11,5
Max. Operating current (A):	0,96
Engine type:	RSIR
Note:	Static cooling
Oil quantity (l):	0,3
Compressor type:	Piston
Power range:	-35 C to -10 C
Alternative:	NBM1118Y , EMX70CLC , NBM1116Y
Pressure line (mm):	6,5
Suction line (mm):	8,1





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

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPYP14AA-1Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPYP14AATélécharger

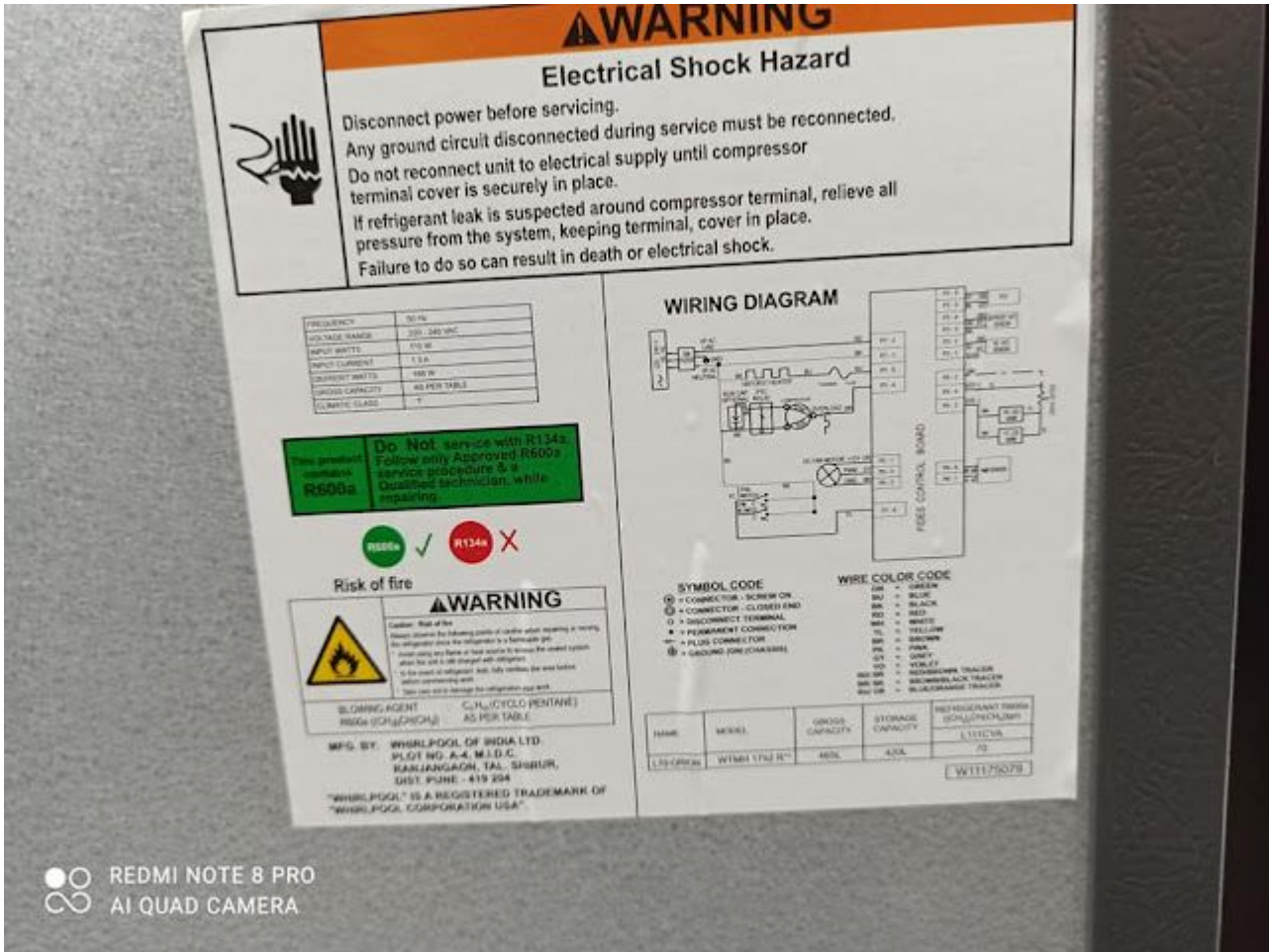
---

# L111CYA, COMPRESSOR, ASSY, Indesit , Ariston, whirlpool, 1/5hp, 1bp, 180W, r600a

written by Lilianne | 8 February 2022



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



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



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_L111CYATélécharger

**mbsm.pro, Refrigeration, Compressor, GFF57AA, SEBERIA, Hermetic, Compressor GFF57AA, LBP, R134a, Disp.5.7cc,**



# 1/5HP, Series, LBP

written by Lilianne | 8 February 2022



mbsm.pro, Refrigeration, Compressor, GFF57AA, SEBERIA, Hermetic, Compressor GFF57AA, LBP, R134a, Disp.5.7cc, 1/5HP, Series, LBP

---

# ZMC, zanussi, Made in Egypt, Compressors

written by Lilianne | 8 February 2022



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_catalogo\_cubigel\_R134aTélécharger

## R600a

Model	Refr.	HP	Ambient Temp C	Rated Voltage	Cooling Capacity		COP without RC		COP with RC	
					ASHRAE	CECOMAF	ASHRAE	CECOMAF	ASHRAE	CECOMAF
					-23.3°C kcal/h	-25°C W	-23.3°C W/W	-25°C W/W	-23.3°C W/W	-25°C W/W
▶ <input type="checkbox"/> <a href="#">HL80AH</a>	LBP::R600a	1/7	43	A	104	89	1.37	1.06		
▶ <input type="checkbox"/> <a href="#">HL90AH</a>	LBP::R600a	1/7	43	A	115	99	1.38	1.08		
▶ <input type="checkbox"/> <a href="#">HL99AH</a>	LBP::R600a	1/6	43	A	120	103	1.34	1.03		

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



# **Reciprocating Compressors, Q Series, Reciprocating Fixed Speed, R134a, 100g, LBP, QA66C14GAX5, RSIR, 145W, 1/5HP, 170L**

written by Lilianne | 8 February 2022



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

MODEL QA66C14GAX5  
220V ~ 50Hz 1PH R134a  
THERMALLY PROTECTED  
MATSUSHITA ELECTRIC IND. CO., LTD.  
MADE IN MALAYSIA



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_QA66C14GAX5Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_QA66C14GAX5-Télécharger

---

**ZMC, zanussi, Made in Egypt,  
Compressor, Frost Free  
Freezer, GM90AZ, EGM90AZ,  
155W, 1/5Hp, 134A, 150G,  
Electrostar Freezer, 260L  
CRoss, 235L Storage ,  
220v-50H, 1.2A, Class T**

written by Lilianne | 8 February 2022

## **COMPRESSOR TECHNICAL DATA**

### General Data

<b>Refrigerant:</b>	R134a
<b>Application:</b>	LBP
<b>Evaporating Temperature Range:</b>	-30°C to -10°C
<b>Voltage/Frequency:</b>	220/240V/50 HZ
<b>Compressor Cooling:</b>	Static
<b>Expansion Device:</b>	Capillary Tube
<b>Packaging Quantity:</b>	Multi – 96:120 pcs
<b>Approvals:</b>	CE-VDE-GOST

## Mechanical Data

<b>Oil Charge:</b>	300 cm <sup>3</sup>
<b>Oil Type Configuration:</b>	ester
<b>Oil Type Viscosity:</b>	19 cSt
<b>Weight:</b>	10 kg

## Electrical Data

<b>Motor Type:</b>	RSIR / RSCR*
<b>Voltage working range at 50 Hz:</b>	187-264V
<b>Maximum Motor Temperature:</b>	130°C
<b>Locked Rotor Current:</b>	14.46 / 9.86 A
<b>Start Winding Resistance:</b>	23.40Ω at 25°C
<b>Run Winding Resistance:</b>	8.08 Ω at 25°C
<b>Phase:</b>	1 ph

## External Characteristics

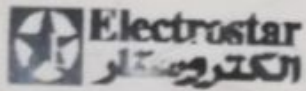
<b>Internal Diameter</b>	(mm)
<b>Suction Connector</b>	6.5
<b>Discharge Connector</b>	4.9
<b>Process Connector</b>	6.5
<b>Material</b>	Copper

## Electrical Components

<b>Starting Device:</b>	PTC 14Ω
<b>Motor Protection:</b>	T0490/xx

**ZMC** **GM90AZ** 1137  
**R 134 a** 220-240V-50Hz  
MADE IN EGYPT  
3 474  
0002263

OO HUAWEI NOVA 5T  
OO AI QUAD CAMERA



Made In Egypt

Frost Free Freezer

Model **ES 260 NF** طراز

Voltage **220 V - 50 HZ 1.2A 155 W**

Freezing Capacity 22 Kg/24Hr Freezer Storage Volume 235 Lit.

Total Gross Volume 260 Lit Refrig. Storage Volume



024287

R134a **150g** وزن وسيط

التبريد

Class T صنع في مصر

max. lamp input	Without	15 W
Protection Rating	IPX 4	
According To	ES 6000 / 2008 - ISO 15502 / 2005	

HUAWEI NOVA 5T  
AI QUAD CAMERA

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



---

**JIAXIPERA, Compresseur,  
réfrigérateur, INDESIT,  
COMPRESSEUR INDESIT, N1112Y,  
140W, 1/5HP, R600,  
REFRIGERATEUR INDESIT RA 27  
IX, RA 27, 230 L,  
Dimensions: 55x140x60**

written by Lilianne | 8 February 2022



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



NS1117Y	11.2	ST	RSCR	220-240~/50	198	149	/	1.68	1.31	/	4.0	CCC
NC1090Y	6.0	ST	RSCR	220-240~/50	105	79	/	1.73	1.35	/	2.5	VDE,CCC
NC1110Y	6.7	ST	RSCR	220-240~/50	116	87	/	1.75	1.37	/	3.0/4.0	VDE,CCC
NC1111Y	7.2	ST	RSCR	220-240~/50	128	96	/	1.75	1.37	/	4.0	VDE,CCC
NC1112Y	8.1	ST	RSCR	220-240~/50	142	107	/	1.75	1.37	/	4.0	VDE,CCC
NC1113Y	8.9	ST	RSCR	220-240~/50	155	116	/	1.75	1.37	/	4.0	VDE,CCC
NC1114Y	9.6	ST	RSCR	220-240~/50	172	129	/	1.75	1.37	/	3.0/4.0	VDE,CCC
NC1116Y	10.5	ST	RSCR	220-240~/50	186	140	/	1.75	1.37	/	3.0	VDE,CCC
NX1080Y	5.5	ST	RSCR	220-240~/50	96	72	/	1.83	1.43	/	2.0	VDE,CCC

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



NB1090Y	6.0	ST	RSCR	220-240~/50	108	81	95	1.88	1.47	2.02	2.5	VDE,CCC
NB1110Y	6.7	ST	RSCR	220-240~/50	117	88	105	1.90	1.48	2.02	2.5	VDE,CCC
NB1111Y	7.2	ST	RSCR	220-240~/50	130	98	114	1.90	1.48	2.02	3.0	VDE,CCC
NB1112Y	8.1	ST	RSCR	220-240~/50	145	109	127	1.90	1.48	2.02	3.0	VDE,CCC
NB1113Y	8.9	ST	RSCR	220-240~/50	155	116	136	1.90	1.48	2.02	2.5	VDE,CCC
NB1114Y	9.6	ST	RSCR	220-240~/50	172	129	151	1.90	1.48	2.02	4.0	VDE,CCC
NB1116Y	10.5	ST	RSCR	220-240~/50	186	140	163	1.90	1.48	2.02	4.0	VDE,CCC
NE1080Y	5.5	ST	RSCR	220-240~/50	96	72	84	1.93	1.51	2.04	2.0	CCC
NE1090Y	6.0	ST	RSCR	220-240~/50	108	81	95	1.93	1.51	2.04	2.5	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

NB1114Y	9.6	ST	RSCR	220-240~/50	172	129	151	1.90	1.48	2.02	4.0	VDE,CCC
NB1116Y	10.5	ST	RSCR	220-240~/50	186	140	163	1.90	1.48	2.02	4.0	VDE,CCC
NE1080Y	5.5	ST	RSCR	220-240~/50	96	72	84	1.93	1.51	2.04	2.0	CCC
NE1090Y	6.0	ST	RSCR	220-240~/50	108	81	95	1.93	1.51	2.04	2.5	
NE1110Y	6.7	ST	RSCR	220-240~/50	117	88	105	1.95	1.52	2.04	2.5	CCC
NE1111Y	7.2	ST	RSCR	220-240~/50	130	98	114	1.95	1.52	2.04	3.0	CCC
NE1112Y	8.1	ST	RSCR	220-240~/50	145	109	127	1.95	1.52	2.04	3.0	CCC

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

# Présentation du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

## À retenir du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

- Réfrigérateur / Congélateur 2 portes (armoire) en pose libre
- Circulation du froid : à air statique
- Volume net total : 227 L (Réfrigérateur : 184 L / Congélateur : 43 L)
- Classe énergie : **A**

## Introduction du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

Désignation :

## **INDESIT RA 27 IX (FR)** (RA27IX)

Voir les réfrigérateurs INDESIT

Date de sortie (approx.) :

Courant 2006

# **Informations générales du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)**

Type :

**Réfrigérateur avec congélateur / 2 portes** (congélateur en haut)

Forme :

**Armoire** (hauteur supérieure à 85 cm)

Pose :

**Libre** (l'appareil peut être disposé n'importe où\*).

Évacuation de la chaleur par l'arrière et le haut.

\* Note : Il faudra tout de même respecter des petites distances de sécurité avec les meubles, les murs et la partie haute pour que l'air chaud s'évacue correctement.

Volume net total :

**227** L

Circulation de l'air :

Pour le réfrigérateur :

- Méthode par **Air Statique** (circulation naturelle, humidité constante)
- Dégivrage **automatique** (pas d'intervention nécessaire de votre part)

Pour le congélateur :

- Méthode par **Air Statique** (circulation naturelle, humidité constante)
- Dégivrage manuel

Circuit de froid :

Système présent :

- Méthode par **Compression** (compresseur mécanique à l'origine de la création du froid et du bruit)
- L'appareil utilise un seul circuit de création de froid

avec un compresseur et un évaporateur

## Informations spécifiques sur la zone principale du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

Volume réfrigérateur :

**184** L

Refroidissement :

Système général **statique**, avec dégivrage automatique.

A propos des clayettes :

3 clayettes\* fournies dans le réfrigérateur :

- Une ou plusieurs sont déplaçables et/ou retirables
- Toutes sont en verre

\* Note : la séparation entre la zone fraîcheur et le frigo est parfois considérée comme une clayette, parfois non.

A propos des balconnets :

4 balconnets présents :

- Finition "Blancs"
- Ils sont déplaçables
- Tous occupent toute la largeur

Complément d'informations :

Un balconnet porte-bouteilles

## Informations spécifiques sur la zone fraîcheur du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

A propos des bacs fraîcheurs :

1 bac présent

Taille : large

Type de bac : 1 bac avec zone humide pour les fruits et légumes

## Informations spécifiques sur la partie congélateur du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

Volume net congélateur :

**43** L

Congélateur / Étoiles :

**4 étoiles** (froid inférieur à -18 °C)

Pouvoir de congélation :

**2.5** kg / 24h

Refroidissement congélateur :

Système général **statique** (dégivrage manuel)

A propos des clayettes :

1 clayette présente

Autres informations congélateur :

Clayette fil

Un compartiment de congélation

## Informations sur les équipements du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

Portes/Tiroirs :

**2 portes** et réversibles

Charnières à droite

Poignées intégrées

Panneau de contrôles :

Contrôle de la zone 'Réfrigérateur' à l'intérieur (thermostat)

Thermostat réglable

Autres équipements :

Pieds réglables

Indicateur de température partie réfrigérateur

## Consommations et performances énergétiques du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)

Coût annuel :

**44.4 €** (approximatif)

Classe énergie :

**A**

Consommation électrique :

• Sur 24h :

**0,77** kWh / 24h

• Annuelle :

**281** kWh / an

Classes climatiques :

N-ST (de 16°C à 38°C)

Autonomie en cas de panne :

14 heures

Informations électriques :

220-240 V

## **Couleurs et Design du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)**

Couleurs :

Inox

## **Dimensions et poids du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)**

Dimensions déballé :

1390 x 550 x 600 mm (HxLxP)

Poids déballé :

47 kg

Dimensions emballé :

1425 x 600 x 645 mm (HxLxP)

Poids emballé :

48.9 kg

## **Informations diverses du réfrigérateur INDESIT RA 27 IX (FR)**

Accessoires fournis :

Un casier à œufs

Un bac à glaçons classique

Cordon électrique et prise

Référence (EAN et/ou UPC) :

40192 (3007842401924)

Autres Dénominations :

Indesit RA27IXFR, Indesit RA 27IXFR, Indesit RA27 IXFR,  
Indesit RA27IX FR, Indesit RA 27 IXFR, Indesit RA 27IX FR,  
Indesit RA27 IX FR







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



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

Réfrigérateur combiné Indesit RA 27, acier inoxydable, en excellent état, rénové par un mécanicien.

- **Dimensions:** 55x140x60
- **capacité nette:** 230 litres
- **cote énergétique:** A +
- **Garantie:** 3 mois

Livraison à domicile à prix réduit à Budapest et dans le comté de Pest. Votre ancienne machine à laver usagée sera incluse ou expédiée gratuitement, selon l'état!

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

# GMCC, PE50h1f-9, Compressor, RSCR, 220V-240V-50hz, R134A, LBP, 153W, 1/5HP

written by Lilianne | 8 February 2022



E	PE35E1F-9	3.5	ST	RSCR	220V-50Hz	95	1.50	CB	AI	174
	PE40E1H-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	115	1.40	---	AI	175
	PE45E1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	120	1.50	---	AI	175
	PE50E1H-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	136	1.40	---	AI	175
	SE25E1R-9	2.5	ST	RSIR	220V-50Hz	55	1.00	---	AI	165
	SE30E1M-9	3.0	ST	RSIR	220V-50Hz	75	1.15	CB	AI	165
	SE35E1M-9	3.5	ST	RSIR	220V-50Hz	95	1.30	---	AI	165
	SE40E1H-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.35	CB	AI	174
	SE40E1K-9	4.0	ST	RSIR	220V-50Hz	108	1.25	CB	AI	165
	SE45E1J-9	4.5	ST	RSIR	220V-50Hz	120	1.35	CB	AI	174
H	SE50E1H-9	5.0	ST	RSIR	220V-50Hz	160	1.38	---	AI	174
	PE40H1C-9	4.0	ST	RSCR	220V-50Hz	110	1.65	---	AI	178
	PE45H1F-9	4.5	ST	RSCR	220V-50Hz	130	1.50	CB	AI	178
	PE50H1C-9	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.63	CB	AI	178
	<b>PE50H1F-9</b>	5.0	ST	RSCR	220V-50Hz	153	1.50	---	AI	178
	PE55H1D-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	170	1.60	---	AI	178
	PE55H1F-9	5.5	ST	RSCR	220V-50Hz	163	1.55	CB	AI	178
	PE55H1C-9	6.5	ST	RSCR	220V-50Hz	190	1.65	---	AI	178



P Z 90 H 1 Y - 4

冷媒种类 Refrigerant	
Z	R600a
E	R134a
A	R290

排气容积  
Displacement 9.0cc

系列名 Series  
H E C V K

效率级别 Efficiency Level	
1	低背压LBP
M	中背压MBP
H	高背压HBP

电源规格 Power	
J	100V-50/60Hz
U	115V-60Hz
B	127V-60Hz
M(3)	220V-240V-50Hz 208V-240V-60Hz
无	220V-240V-50Hz
4	220V-240V-50/60Hz
9	220V-240V-50/60Hz(宽电压)
N	220V-240V-60Hz
P	208V-240V-60Hz
E	115V-127V-60Hz
H	100V-50/60Hz 127V-60Hz

#### 测试工况 TESTING CONDITIONS

测试工况 Test Condition	低背压LBP ASHRAE	中背压MBP ASHRAE	高背压HBP ASHRAE
蒸发温度Evap.Temp. °C	-23.3	-6.7	7.2
环境温度Amb.Temp. °C	32.2	35	35
冷凝温度Cond.Temp. °C	54.4	54.4	54.4
吸气温度SuctionTemp. °C	32.2	35	35
过冷温度SubcoolingTemp. °C	32.2	46	46

启动方式 Motor Type	电源类型 Power
P	RSCR 220V-240V
S	RSIR 220V-240V
E	RSCR 100V, 115V
F	RSIR 100V, 115V
K	CSR/CSIR 220V-240V
C	CSR/CSIR 100V, 115V
D	DC变频 DC Inverter 220V-240V 100V-115V



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9-2Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_pe50h1f-9-3Télécharger

# 1/5HP, Refrigerator, Samsung, Compressor, R134A, 220-240V, SD162Q-L1UA, PTC-RSCR, 6.16CC

written by Lilianne | 8 February 2022



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

Model No.: SD162Q-L1UA

Test condition: ASHARE

Evaporating Temperature: -23.3° C

Condensing Temperature: 54.4° C

Displacement: 6.16CC/ Rev

Oil: 180CC

Motor type: PTC-RSCR

Nominal voltage range: 187V~276V at 50Hz

Characteristics:

1. Strong load capacity
2. High efficiency & reliability
3. Reliable starting performance
4. Low noise

v id="StyleTableProd">

[Mbsm\\_dot\\_pro\\_private\\_PDF\\_qdoc.tips\\_catalogo-compresores-samsungpdfTélécharger](http://Mbsm_dot_pro_private_PDF_qdoc.tips_catalogo-compresores-samsungpdfTélécharger)



RATED VOLTAGE	MODEL	VOLTAGE VOLT-HZ	MOTOR TYPE	DISPL (cc)	HEIGHT (mm)	ASHRAE						COOLING TYPE		
						COOLING CAPACITY -23.3 °C			POWER INPUT		EFFICIENCY (-23.3 °C)			
						Kcal/Hr	Watt	BTU/Hr	W	Kcal/Hr	COP		EER	
AC 110V/50-60Hz	CD124E-L1Z2	100-50	RSIR	2.40	157	43	50	171	68	0.83	0.74	2.51	ST	
		100-60				52	60	206	68	0.76	0.89	3.04		
	CD130E-L1Z2	100-50	RSIR	2.93	157	58	67	230	76	0.76	0.89	3.03	ST	
		100-60				70	81	278	79	0.89	1.03	3.52		
	SD137E-L1U2	100-50	RSCR	3.71	166	72	84	286	91	0.79	0.92	3.14	ST	
		100-60				87	101	345	99	0.88	1.02	3.49		
	SD152E-L1W2	100-50	CSR	5.21	171	117	136	464	111	1.05	1.23	4.18	ST	
		100-60				135	157	536	121	1.12	1.30	4.43		
	SD162E-L1W2	100-50	CSR	6.16	175	144	168	572	141	1.02	1.19	4.06	ST	
		100-60				170	198	676	147	1.16	1.35	4.60		
	DD137-L1U2	100-50	RSCR	3.71	166	80	93	317	85	0.94	1.09	3.73	ST	
		100-60				96	111	380	90	0.97	1.12	3.84		
	MD152E-L1U2	100-50	RSCR	5.21	171	118	137	468	103	1.15	1.33	4.55	ST	
		100-60				143	166	568	118	1.21	1.41	4.81		
	MD162E-L1U2	100-50	RSCR	6.16	175	143	166	568	116	1.23	1.43	4.89	ST	
		100-60				182	212	723	141	1.29	1.50	5.12		
	SK170E-L2W	100-50	CSR	6.99	189	168	195	667	149	1.13	1.31	4.48	FC	
		100-60				206	240	818	170	1.21	1.41	4.81		
	SK182E-L2W	100-50	CSR	8.19	189	203	236	806	188	1.08	1.26	4.29	FC	
		100-60				239	278	950	196	1.22	1.42	4.85		
DK182E-L2U	100-50	RSCR	8.19	189	256	298	1016	191	1.34	1.56	5.32	FC		
	100-60				230	267	913	180	1.28	1.49	5.07			
DK190E-L2U	100-50	RSCR	9.07	189	280	326	1112	209	1.34	1.56	5.32	FC		
	100-60				181	210	719	140	1.29	1.50	5.13			
MK172E-L2U	100-50	RSCR	7.21	189	225	263	897	162	1.40	1.62	5.54	ST		
	100-60													

Samsung compressors are imported in Europe by: Procold S.r.l. - Italy  
www.samsung-compressors.com www.procold.it

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Model No.: SD162Q-L1UA

Test condition: ASHARE

Evaporating Temperature: -23.3° C

Condensing Temperature: 54.4° C

Displacement: 6.16CC/ Rev

Oil: 180CC

Motor type: PTC-RSCR

Nominal voltage range: 187V~276V at 50Hz

Characteristics:

1. Strong load capacity
2. High efficiency & reliability
3. Reliable starting performance
4. Low noise

v id="StyleTableProd">



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Rated voltage	Item No.	Description	ASHARE					Cooling Type	Motor Type
			Capacity at 50Hz		COP (W/W) at 50Hz	Current (A) at 50Hz	Power Input (W)		
			W	Btu					
AC 220-240V/ 50Hz	MSA141Q-S1A	Refrigerator Compressor R134a LBP	122	416	1.27	0.67	96	Static	PTC-RSIR
	MSA143Q-S1Z		112	381	1.34	0.69	83	Static	PTC-RSIR
	SD151Q-L1UB		140	478	1.27	0.52	110	Static	RSCR
	SD162Q-L1UA		170	580	1.36	0.59	125	Static	PTC-RSCR
	MSA170Q-L1B		201	686	1.56	0.63	129	Static	RSCR
AC 200-220V/ 50Hz or 220V/ 60Hz	SD152H-S1UB	Refrigerator Compressor R134a LBP	134	457	1.17	0.66	114	Static	RSCR
	SD162H-L1UB		170	580	1.22	0.82	139	Static	PTC-RSCR
	MSA170H-L1B		201	686	1.43	0.87	141	Static	RSCR



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



AC 220-240V-50Hz, 220V-60Hz	MSS151G-L1U	RSCR	220-50	125	145	496	90	1.39	1.61	5.51	ST
			220-60	152	177	603	107	1.42	1.65	5.64	
	MSA151G-L1B	RSCR	220-50	125	145	496	96	1.30	1.51	5.17	ST
			220-60	152	177	603	114	1.33	1.55	5.29	
	MSA162G-L1B	RSCR	220-50	151	176	599	119	1.27	1.48	5.04	ST
			220-60	187	217	742	140	1.34	1.55	5.30	
MSS170G-L1U	RSCR	220-50	178	207	707	124	1.44	1.67	5.70	ST	
		220-60	222	258	881	151	1.47	1.71	5.84		
MK183G-L2U	RSCR	220-50	203	236	806	149	1.36	1.58	5.41	FC	
		220-60	258	300	1024	179	1.44	1.68	5.72		
MK190G-L2U	RSCR	220-50	225	262	893	168	1.34	1.56	5.32	FC	
		220-60	285	331	1131	200	1.43	1.66	5.66		
AC 220-240V-50Hz	CD124Q-L1Z2	RSIR	220-50	43	50	171	57	0.75	0.88	2.99	ST
	CD130Q-L1Z2	RSIR	220-50	58	67	230	65	0.89	1.04	3.54	ST
	CD130Q-S1ZA	RSIR	220-50	58	67	230	74	0.78	0.91	3.11	ST
	CD137Q-S1U2	RSCR	220-50	72	84	286	80	0.90	1.05	3.57	ST
	SD137Q-L1ZB	RSIR	220-50	75	87	298	86	0.87	1.01	3.46	ST
	SD137Q-L1UB	RSCR	220-50	75	87	298	80	0.94	1.09	3.72	ST
	SD143Q-L1U2	RSCR	220-50	95	110	377	99	0.96	1.12	3.81	ST
	MSA143Q-S1Z	RSIR	220-50	96	112	381	83	1.16	1.34	4.59	ST
	SD152Q-L1UB	RSCR	220-50	120	140	476	104	1.15	1.34	4.58	ST
	MD152Q-L1U2	RSCR	220-50	118	137	468	98	1.20	1.40	4.78	ST
	SD162Q-L1UB	RSCR	220-50	146	170	580	125	1.17	1.36	4.64	ST

8

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO