

Mbsm.pro, Daewoo Compressor, YX58LHP5, R134a, 200 w, 1/4 hp, 683 BTU, Lbp, 95 G, Congélateur, CONDOR NOFROST, 375L

written by Lilianne | 1 September 2022

	JX58LHK4	5.84	161	170	198	675	1.06	1.23	4.19	CSIR	ST/FC	8.2	230
	JX58LHP4	5.84	139	170	198	675	1.22	1.42	4.85	RSCR	ST/FC	8.2	230
	JX58LHP4-K	5.85	155	170	198	675	1.10	1.28	4.35	RSCR	ST/FC	8.2	230
	JX58LHS4	5.84	150	170	198	675	1.13	1.32	4.50	RSIR	ST/FC	8.2	230
YH	HPL15YH-4	5.12	122	135	157	536	1.11	1.29	4.39	RSCR	ST/OC/FC	8.9	290
	HPL17YH-4	5.55	131	148	172	587	1.13	1.31	4.48	RSCR	ST/OC/FC	8.9	290
	HPL19YH-4	5.84	137	170	198	675	1.24	1.44	4.92	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
	HDL21YH-4	6.72	156	189	220	750	1.21	1.41	4.81	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
	HPL21YH-4	6.73	155	188	219	746	1.21	1.41	4.81	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
	HPL23YH-4	7.03	165	201	234	798	1.22	1.42	4.83	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
	HPL26YH-4	8.25	205	235	273	933	1.15	1.33	4.55	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
YX	YX46LHP4	4.62	104	125	145	496	1.20	1.40	4.77	RSCR	ST/OC/FC	8.8	290
	YX51LHP4	5.12	120	150	174	595	1.25	1.45	4.96	RSCR	ST/OC/FC	8.8	290
	YX51LHP4-K	5.12	128	144	168	572	1.12	1.31	4.46	RSCR	ST/OC/FC	8.8	290
	YX58LHP4	5.84	133	172	200	683	1.29	1.50	5.13	RSCR	ST/OC/FC	9.8	290
YG	HPL21YG-4	6.73	175	185	215	734	1.06	1.23	4.20	RSCR	ST/OC/FC	9.0	290
	HPL27YG-4A	8.69	232	250	291	992	1.08	1.25	4.28	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
	HPL30YG-4	9.92	247	283	329	1123	1.15	1.33	4.55	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290





Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Réfrigérateur - Congélateur

Modèle H 430NC Classe T

Volume brut 375L

Volume utile compt denrées fraîche 242L

Volume utile compt basse température 90L

Voltage / Fréquence 220-240V - 50Hz

Puissance 0.8A

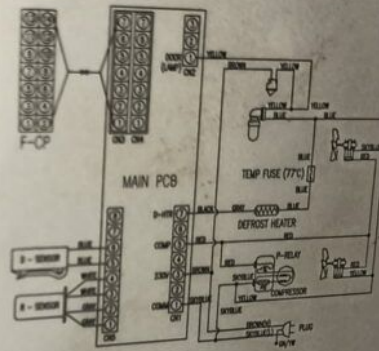
Puissance de dégivrage 180W

Puissance de lampe 25W*1

Réfrigérant R134a 95grs

N° de série

WIRING DIAGRAM



Note: 1. laissez au moins 5cm d'espace libre à l'arrière de l'appareil pour une bonne ventilation.
2. Après avoir débranché l'appareil, attendre 5 minutes avant de le rebrancher.

W341-S



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_YX58LHP5-R134aTélécharger

**COMPRESSOR, DANFOSS, SECOP,
HMK95AA, R600, 145W, 1/5CV,
réfrigérateur , congélateur,
LBP, Equivalent: EMBRACO
NBM1114Y – NBM1116Y, DANFOSS**

**NLE11KK – NL10K – NL11K –
NLE15K, DANFOSS NLE11KK –
NL10K – NL11K – NLE15K,
DANFOSS NLE11KK – NL10K –
NL11K – NLE15K, ELECTROLUX
HP14AH – HP12AH, SECOP
TLES8.7KK.3 – HMK95AA**

written by Lilianne | 1 September 2022



COMPRESSOR, DANFOSS, SECOP, HMK95AA, R600, 145W, 1/5CV, réfrigérateur, congélateur, LBP, Equivalent: EMBRACO NBM1114Y – NBM1116Y, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, ELECTROLUX HP14AH – HP12AH, SECOP TLES8.7KK.3 – HMK95AA

Compresseur, MPT18LA, R-404A / R-507, Cubigel Compressors, 1/2 HP, LBP, CSR

written by Lilianne | 1 September 2022

Le compresseur à piston hermétique à basse température Cubigel MPT18LA est utilisé dans les équipements de réfrigération avec des températures de fonctionnement d'évaporation inférieures à -20 °C:

1. Réfrigérateurs
2. Congélateurs
3. Réfrigérées vitrines
4. Chambres frigorifiques pour produits surgelés.

Caractéristiques du compresseur Cubigel MPT18LA:

- Travailler sur le fréon R404a / R507a
- Application de LBP (Low Dack Pressure)
- Volume du cylindre 18 cm³
- Capacité d'huile 450 cm³
- Type d'huile ISO VG 32 ESTER
- Courant de démarrage 19 A

- Poids 12,5 kg

Caractéristiques du moteur du compresseur Cubigel MPT18LA:

- Type de moteur CSR
- Puissance 1/2 CV
- Tension 200-220V 50Hz
- Tension admissible 170-242 V



Mbsm_dot_pro_private_PDF_compresseur-acc-cubigell-electrolux-MPT16LATélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_huayi_compressor_mpt18la__r404a_220_50_1Télécharger

Mbsm.pro, PDF, CONGELATEUR, No-Frost, ENIM, ALGERIE, REFREGERATEUR, FR 4506, FR 4506 K, FR-4506K, Classe N

written by Lilianne | 1 September 2022



Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-3Télécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-Télécharger

**DAEWOO COMPRESSOR, HPL23YH-5,
199W, 1/4 Hp, R134A , 90G,
CONGELATEUR, No-Frost, ENIM,
ALGERIE, REFREGERATEUR, FR
4506, FR 4506 K, FR-4506K,
Classe N, Volume Brut 447L ,
Volume utile 273L, Volume
congélat 101L , 220-240v 50Hz**

written by Lilianne | 1 September 2022

Capacité totale 374 L

Compartiment denrées fraîches 273L

Compartiment denrées congelées 101L

Dimensions (mm) – Sans emballage : 1759X706X708mm

– Avec emballage : 1801X726X754mm Poids

net (kg) : 78Kg

Brut (kg) : 69Kg

Contrôle des températures Thermostat

Type de refroidissement : No Frost (Dynamique)

Éclairage intérieur

Alimentation : 220-230/50/HZ

Consommation d'énergie (kwh / an) 520


Classe énergétique B

Classe climatique : Tempérée T

CFC 0 %

Réfrigérant R134 A




 Fabriqué en Algérie	
Réfrigérateur-Congélateur	****
Modèle FR-4506K	Classe N
Volume brut	447L
Volume utile compt denrées fraîches	273L
Volume utile compt basse température	101L
Voltage / Fréquence	220-240V - 50Hz
Puissance	
Puissance de dégivrage	160W
Puissance de lampe	15W*1
Consommation d'énergie(kwh/24h)	1.42
Réfrigérant R134a	90 grs
N° de série	
Code : Q376-29-1	


 FR-4506K




Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

ENIEM		Fabriqué en Algérie
Réfrigérateur-Congélateur	****	
Modèle FR-4506K	Classe N	
Volume brut	447L	
Volume utile compt denrées fraîches	273L	
Volume utile compt basse température	101L	
Voltage / Fréquence	220-240V -- 50Hz	
Puissance		
Puissance de dégivrage	160W	
Puissance de lampe	15W*1	
Consommation d'énergie(kwh/24h)	1.42	
Réfrigérant R134a	90 grs	
N° de série		
Code : Q376-29-1		



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

1. OUTLINE

DIVISION		CONTENTS
MODEL NAME		FR4506K/N
USABLE CAPACITY(l)	FREEZER	101
	REFRIGERATOR	273
	TOTAL	374
EXTERNAL DIMENSION	WIDTH	708mm
	DEPTH	706mm
	HEIGHT	1715/1759mm
REFRIGERANT	R134a	90g
COOLING & CONTROL SYSTEM	COOLING SYSTEM	Fan Cooling System
	DEFROST SYSTEM	Fin Evaporator Forced
	DEFROST CONTROL	Automatic Start & Stop
NET WEIGHT(Kg)		69kg

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



HEL 23 YG - 3 B

NO		CONTENTS	
①	Refrigerant	H : R134a L : R600a No marking : R12	
②	Motor type	PTC	100V Series F : RSIR E : RSCR C : CSIR B : CSR
			220V Series S : RSIR P : RSCR K : CSIR D : CSR
		C-relay	100V Series R : RSIR N : CSR
			220V Series T : RSIR G : CSR
③	Application	L : L B P H : H B P	
④	Grade of Cooling Capacity	(reference : table of capacity range)	
⑤	Series name	JE Y YE YH YG	
⑥	Voltage & Frequency	No marking : 100V 50/60Hz	
		1 : 110-115V 60Hz	5 : 220-240V 50Hz
		2 : 127V 60Hz	7 : 115-127V 60Hz
		3 : 110V 60Hz	8 : 220-240V 50Hz / 220V 60Hz
		4 : 220V 60Hz	9 : 110V 50Hz
⑦	Improvedata order		

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Model	Cooling Capacity			Efficiency			Motor Type	Cooling Type	NetWeight [kg]	OilQty. [cc]
	Kcal/h	Watt	Btu/h	EFF Kcal/Wh	COP W/W	EER Btu/Wh				
HPL21YE-5-K	155	180	615	1.00	1.16	3.97	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HPL21YE-5-L	155	180	615	1.04	1.2	4.11	RSCR	ST/OC/FC	8.9	290
HSL21YE-5	155	180	615	1.04	1.21	4.13	RSIR	ST/OC/FC	9	290
HPL23YE-5	171	199	635	1.1	1.27	4.35	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL23YE-5-K	171	199	679	1.14	1.19	4.52	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL23YE-5	171	199	679	1.06	1.16	4.21	RSIR	ST/OC/FC	9.3	290
HGH23YE-5	581	676	2306	1.94	2.25	7.69	CSIR	OC/FC	9.3	290
HKL25YE-5	180	209	714	0.97	1.19	3.84	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL25YE-5-K	180	209	714	1.22	1.29	4.86	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HPL25YE-5-L	180	209	714	1.07	1.31	4.23	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HGH25YE-5	631	734	2504	1.88	2.19	7.47	CSIR	OC/FC	9.5	290
HKL27YE-5	210	244	833	1.01	1.17	4.27	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL27YE-5	210	244	833	1.01	1.31	4.63	RSCR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL27YE-5-K	210	244	833	1.01	1.2	4.90	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL27YE-5	210	244	833	1.01	1.2	4.32	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HSL27YE-5A	210	244	833	1.01	1.22	4.32	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HKH27YE-5	732	851	2817	1.92	2.23	7.61	CSIR	OC/FC	9.5	290
HSH27YE-5	732	851	2817	1.88	2.19	7.47	RSIR	OC/FC	9.5	290
HKL30YE-5	230	267	913	1.01	1.1	3.61	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL30YE-5-K	230	267	913	1.01	1.28	4.75	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL30YE-5	230	267	913	1.01	1.05	3.61	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HSH30YE-5	780	907	3095	1.01	2.13	6.57	RSIR	OC/FC	9.5	290
HKL30YE-5	230	267	913	1.01	1.1	3.61	CSIR	ST/OC/FC	9.5	290
HPL30YE-5-K	230	267	913	1.01	1.28	4.41	RSCR	ST/OC/FC	9	290
HSL30YE-5	230	267	913	1.01	1.05	3.61	RSIR	ST/OC/FC	9.5	290

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

2. ELECTRIC PARTS

1) COMPRESSOR

REFRIGERANT	R-12						
VOLTAGE(V/Hz)	110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
COMP MODEL	X	X	CL23YE-2	PL21YE-4	SL27YE-5		
PART CODE	X	X	3957123A20	3956121A40	3954127A50		
STARTING TYPE	X	X	CSIR	RSCR	RSIR		

REFRIGERANT	R-134a						
VOLTAGE(V/Hz)	110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
COMP MODEL	HEL18YH-1	<	HEL21YH-1	X	HPL23YH-5	<	<
PART CODE	3953118S10	<	3953121S10	X	3956123S50	<	<
STARTING TYPE	RSCR	<	RSCR	X	RSCR	<	<

2) RELAY

REFRIGERANT		R-12						
VOLTAGE(V/Hz)		110/60	115,120/60	127/60	220/60	220/50	230/50	240/50
ASSY	TYPE NAME	X	X	414THBYY-52	197SHBYY-52	232THBYY-52	<	<
	PART CODE	X	X	3018120700	3018118130	3018119970	<	<
PTC	RESISTANCE	X	X	S068	S330	S220	<	<
OVER LOAD	PART NAME	X	X	414THB	197SHB	232THB	<	<

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-2Télécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_HPL23YH-5-3Télécharger

**QBH57C10GPX, 1/6HP ,RSIR,
Compressors, R134a (160g),
LBP ,PANASONIC Congélateur
Electrostar Defrost, 5
 tiroirs , blanc ,
Electrostar, ES215DF, 188L
(total 215L), 144W, 1.1A,**

220-240v-50hz

written by Lilianne | 1 September 2022

QBH57C10GPX, 1/6HP ,RSIR, Compressors, R134a (160g), LBP
,PANASONIC Congélateur Electrostar Defrost, 5 tiroirs , blanc
, Electrostar, ES215DF, 188L (total 215L), 144W, 1.1A,
220-240v-50hz,



Certains types de réfrigérateurs Panasonic An Khang fournissent:

>> Réfrigérateur Panasonic SFJ39C72RLW - 1 / 9HP - 220 ~ 240V - R134.

>> Panasonic SFJ48C87RLW Tornado - 1 / 7HP - 2240VAC - R134.

>> Réfrigérateur Panasonic QBH57C10GPX - 1 / 6HP - 2240VAC - R134.

>> Réfrigérateurs Panasonic QBH66C13GPX - 1 / 5HP - 2240VAC - R134.

>> Réfrigérateurs Panasonic QBH73C16GPX - 1 / 5HP - 2240VAC - R134.

>> Réfrigérateur Panasonic QBH86C19RPX - 1 / 4HP - 2240VAC - R134.

>> Réfrigérateur Panasonic QB110C19GAW5-1 / 3HP - 220 ~ 240V - R134.

En outre, notre société propose également d'autres types de compresseurs

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO







R134a, LBP, Mini Commerciale, 1/5hp compresseur, réfrigérateur, QD75H, 150W

written by Lilianne | 1 September 2022

Caractéristiques

Compresseur de réfrigérateur 1 / 5HP R134A pour réfrigérateur

Compresseur AC: R134A Hermetic LBP Piston Reciprocationg

Modèle de compresseur : QD75H

Alimentation: 220 ~ 240V / 50Hz

Déplacement: 7.5CC

Capacité de refroidissement: 180W

Puissance nominale: 150W

Puissance nominale: 1 / 5HP

COP: 1,2 W / W

Type de moteur: Relais de
démarrage RSIR :

Type de refroidissement PTC : S

Application: LBP

Certification: CE

1x20'FCL: 1920PCS

Application:

LBP: Faible contre-pression; Réfrigérateur, congélateur, cave

à vin

MBP: Contre-pression moyenne; Climatiseur, distributeur automatique

HBP: Contre-pression élevée: Climatiseur, machine à glaçons

Condition du test LBP ASHRAE:

Température d'Evaporation: $-23,3^{\circ}\text{C}$

Température de condensation: $54,4^{\circ}\text{C}$

Température de sous-refroidissement: $32,2^{\circ}\text{C}$

Température ambiante: $32,2^{\circ}\text{C}$

MBP ASHRAE Condition de test:

Evaporation Température: -5°C

Température de condensation: $54,4^{\circ}\text{C}$

Température ambiante: 35°C

Sous-refroidissement température: $46,1$

température d'aspiration: 35°C

RAP état ASHRAE Test:

Evaporation température: 7.2°C

condensation température: 54.4°C

température ambiante: 35°C

sous – refroidissement température: 46.1°C

aspiration température: 35°C

Paramètre Plage de variation:

Capacité de refroidissement: $\geq 95\%$

Puissance d'Inpurt: $\leq 115\%$

Courant: $\leq 110\%$

COP: $\geq 95\%$

Type de refroidissement:

S: refroidissement naturel

F1: refroidissement par ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 1,5 m / s

F2: refroidissement par ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 3 m / s

Conditions de test

Evap. Temp.: -23,3 ° C

Cond. Temp.: 54,4 ° C

Amb. Temp.: 32,2 ° C

Aspiration. Temp .: 32,2 ° C

Temp. De sous-refroidissement: 32,2 ° C

LBP ASHRAE

Modèle: QD75H

Alimentation: 220-240V / 50Hz

Cylindrée (cm³): 7,5

Capacité de refroidissement (W): 180

Puissance nominale (W): 164

Puissance nominale (HP): 1/5

COP (W / W): 1,097

Courant

nominal (A): 1,35 Type de moteur:

Condensateur RSIR (μ F): /

Relais de démarrage: Relais d'application

Type de refroidissement: S

Emballage (PCS / palette): 100

1 × 20'FCL (PCS): 2000

Caractéristiques

1. Petite taille,
2. Haute efficacité et fiabilité
3. Performance de départ fiable
4. Faible son et vibration

1. Application LBP, utilisé pour la fontaine à boire, le réfrigérateur, le congélateur, l'armoire à alcool, la machine à glaçons et d'autres machines de réfrigération de taille moyenne et petite.

2. 220V-240V / 50-60HZ

3. utiliser le réfrigérant R134a

4. avec certification CCC / CE / VDE

Compresseurs 220V-240V / 50-60HZ: La série WT se caractérise principalement par une forte capacité de charge, de bonnes performances de démarrage, un faible bruit et une bonne fiabilité La

série WT est dans une structure de bielle et de manivelle entièrement fermée et avec piston alternatif en mode d'aspiration semi-directe

PARAMÈTRE DE PERFORMANCE DU COMPRESSEUR R134a-LBP									
Compresseur à faible contre-pression (LBP) Wansheng R134a			Conditions d'essai		Evap. Température: -23,3 ° C		Cond. Température: 54,4 ° C		
					Amb. Température: 32,2 ° C		Succion. Température: 32,2 ° C		
					Temp de sous-refroidissement: 32,2 ° C		LBP ASHRAE		
Modèle	Déplacement (cm ³)	Capacité de refroidissement (W)	Puissance nominale (W)	Puissance nominale (HP)	COP (W / W)	Type de moteur	Condensateur (µF)	Relais de départ	Type de refroidissement
Série WT 220-240V / 50-60Hz									
QD75H	7,5	180/200	150/154	1/5	1,2 / 1,3	RSIR	/	PTC	S

Compresseur de réfrigération série QD R134a (220V-240V / 50Hz)

Modèle	Déplacer (cm ³)	Moteur type	Refroidissement type	Capacité						FLIC (W / W)	Moteur contribution (w)	Charge d'huile (cm ³)
				-35 □	-30 □	-25 □	-23,3 □	-20 □	-15 □	-23,3 □	-23,3 □	
QD25H	2,5	RSIR	S	32	45	58	65	85	105	0,85	76	140
QD30H	3	RSIR	S	38	53	68	76	98	120	1	76	140
QD35H	3,5	RSIR	S	45	60	79	88	115	140	1	88	140
QD43H	4.3	RSIR	S	57	80	103	115	150	185	1.1	105	160
QD52H	4,9	RSIR	S	68	95	122	136	176	218	1,18	115	160
QD59H	5.5	RSIR	S	79	110	143	158	205	253	1,3	122	180
QD65H	6.2	RSIR	S	88	123	158	176	228	280	1,3	135	180
QD75H	6,6	RSIR	S	98	136	176	195	253	312	1,3	150	180

QD91H	8,3	RSIR	S / F	115	160	210	230	300	268	1,3	177	180
QD110H	dix	RSIR	F	145	205	260	290	380	465	1,45	200	220
QD128H	11,1	RSIR	F	165	230	298	330	430	530	1,43	230	220
QD142H	13,5	CSIR	F	180	250	325	360	470	580	1,31	275	250
QD158H	14,8	CSIR	F	195	275	350	390	505	625	1,26	310	250

Points forts	
Type	Type de LBP
Tension (V)	220
Fréquence (Hz)	50/60
Capacité de refroidissement	
Kcal / h	155/172
W	180/200
Btu / h	614/682
Consommation d'énergie (W)	163/166
Réfrigérant	R134a
Spécifications générales	
Déplacement (CC)	7,0
EER Btu / Wh	3,77 / 4,11
Performance (selon ASHRAE)	ASHARE-23.3□/54.4□@50Hz
HP (50 Hz)	1/5
Déplacement (cm ³)	7,0
Capacité (W)	180/195
COP (w / w)	1,1 * 1,2
Type de moteur	RSIR
Appareil de démarrage	PTC
Refroidissement	S
Application	R134a LBP
(V / Hz)	220V 50Hz / 60Hz

Compresseur de réfrigérateur 1 / 5HP R134A pour réfrigérateur
Compresseur AC: R134A Hermetic LBP Piston Reciprocationg
Modèle de compresseur : QD75H
Alimentation: 220 ~ 240V / 50Hz
Déplacement: 7.5CC
Capacité de refroidissement: 180W
Puissance nominale: 150W
Puissance nominale: 1 / 5HP
COP: 1,2 W / W
Type de moteur: Relais de démarrage RSIR :
Type de refroidissement PTC : S
Application: LBP
Certification: CE
1x20'FCL: 1920PCS
Application:
LBP: Faible contre-pression; Réfrigérateur, congélateur, cave à vin
MBP: Contre-pression moyenne; Climatiseur, distributeur automatique
HBP
:
Contre -pression élevée: Climatiseur, machine à glaçons
Condition du test LBP ASHRAE: Evaporation Température: -23,3 ° C
Température de condensation: 54,4 ° C
Température de sous-refroidissement: 32,2 ° C
Température ambiante: 32,2 ° C
MBP ASHRAE Condition d'essai:
Evaporation Température: -5 ° C
Température de condensation: 54,4 ° C
Température ambiante: 35 ° C
Température de sous-refroidissement: 46,1
Température d'aspiration: 35 ° C
HBP ASHRAE Test condition:
Evaporation Température: 7,2 ° C
Température de condensation: 54,4 ° C
Température ambiante: 35 ° C
Température de sous-refroidissement: 46,1 ° C
Température d'aspiration: 35 ° C
Plage de variation des paramètres:

Capacité de refroidissement: $\geq 95\%$

Puissance absorbée: $\leq 115\%$

Courant: $\leq 110\%$

COP: $\geq 95\%$

Type de refroidissement:

S: refroidissement naturel

F1: Ventilateur de refroidissement, diamètre du ventilateur 200 mm, vitesse de l'air de 1,5 m / s

F2: Refroidissement du ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 3 m / s



QD75H



220-240V~50/60Hz 1PH

R134a

NO. 2002505



RoHS

CB



CE

Hangzhou Qianjiang Refrigeration Group Co.,Ltd



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

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

written by Lilianne | 1 September 2022



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

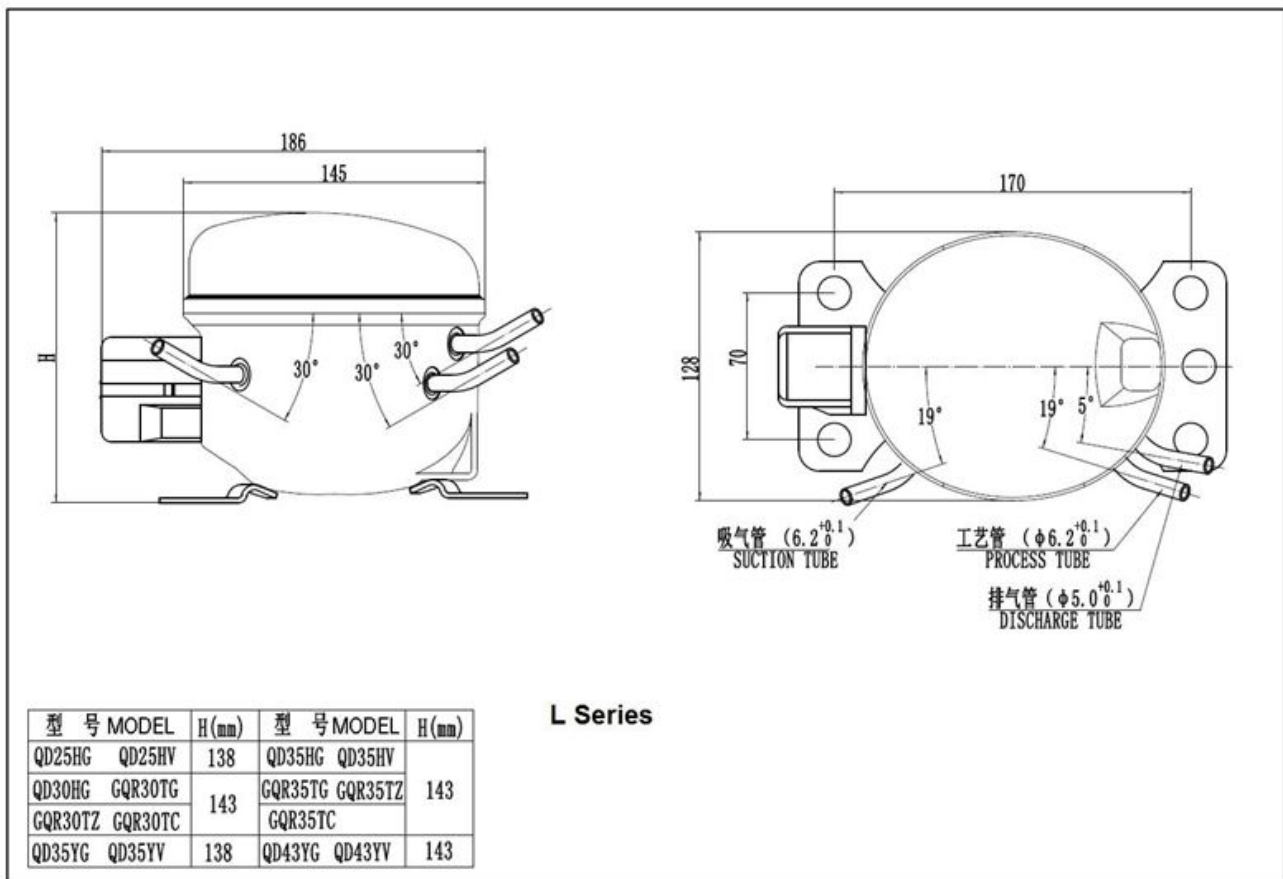
Température ambiante: 32,2 degrés

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°C (-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
MK	ADW91	1/3-		9.1	220	751	176	1.65	1.25	4.27	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	
	ADW110	3/8	11.0	270	921	215	2.05	1.25	4.28	RSIR	/		/	F	
WQ	ADW91	1/3-	9.1	220	751	176	1.65	1.25	4.27	RSIR	Current Starting Relay	/	/	F	
	ADW110	3/8	11.0	270	921	215	2.05	1.25	4.28	RSIR		/	/	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 (cm ³)	Capacité de refroidissement ASHRAE																				Type de moteur	Dispositif de démarrage	Condensateur de démarrage (uF)	Condensateur de fonctionnement (uF)	Type de refroidissement			
					-35 ° C (-31F)			-30 ° C (-22F)			-25 ° C (-13F)			Conditions d'essai: -23,3 ° C (-10F)				-20 ° C (-4F)		-15 ° C (5F)		-10 ° C (10 ° F)		-5 ° C (23 F)						0 ° C (32 F)		
					W	Btu / h	W	Btu / h	W	Btu / h	Capacité (W)	Capacité (Btu / h)	Puissance d'entrée (W)	Courant (A)	FLIC	EER	W	Btu / h	W	Btu / h	W	Btu / h	W	Btu / h						W	Btu / h	W
L	QD25HG	1/12	220 à 240 V / 50 à 60 Hz	2,5	25	85	33	113	42	143	55	188	52	0,55	1,05	3,61	69	235	86	293	107	365	134	457	168	573	RSIR	/	/	ST		
	QD30HG	1/12		3,0	30	102	39	133	59	171	65	222	62	0,63	1,05	3,58	81	276	102	348	127	433	159	543	198	676	RSIR	/	/	ST		
	QD35HG	1/11		3,5	34	116	44	150	58	198	75	256	71	0,68	1,05	3,60	94	321	117	399	147	502	183	624	229	781	RSIR	/	/	ST		
	ADW43	1 / 6-		4.3	50	171	65	222	85	290	110	375	100	1.0	1.1	3.75	138	471	172	587	215	734	269	918	336	1146	RSIR	/	/	ST		
	ADW51	1/6		5.1	57	194	74	252	96	328	125	427	104	1.1	1.2	4.10	156	532	195	665	244	833	305	1041	382	1303	RSIR	/	/	ST		
	ADW57	1 / 5-		5,7	62	212	80	273	104	355	135	461	112	1,15	1.2	4.11	170	580	211	720	264	901	330	1126	412	1406	RSIR	/	/	ST		
SP	ADW43	1 / 6-		4.3	50	171	65	222	85	290	110	375	100	1.0	1.1	3.75	138	471	172	587	215	734	269	918	336	1146	RSIR	/	/	ST		
	ADW51	1/6		5.1	57	194	74	252	96	328	125	427	104	1.1	1.2	4.10	156	532	195	665	244	833	305	1041	382	1303	RSIR	/	/	ST		
	ADW57	1 / 5-		5,7	62	212	80	273	104	355	135	461	112	1,15	1.2	4.11	170	580	211	720	264	901	330	1126	412	1406	RSIR	/	/	ST		
	ADW66	1 / 4-		6,6	75	256	98	334	127	433	165	563	132	1.2	1,25	4,27	206	703	258	880	322	1099	403	1375	504	1720	RSIR	/	/	ST		
	ADW77	1/4		7,7	84	287	109	372	142	485	185	631	148	1,4	1,25	4,27	231	788	289	986	361	1232	452	1542	565	1928	RSIR	/	/	ST		
	ADW86	1/4 +		8,6	91	310	118	403	154	525	200	682	160	1,45	1,25	4,27	250	853	313	1068	391	1334	488	1665	610	2081	RSIR	/	/	ST		
LM	ADW91	1 / 3-		9.1	100	341	130	444	169	577	220	751	176	1,65	1,25	4,27	275	938	344	1174	430	1467	537	1832	671	2289	RSIR	/	/	ST		
	ADW43	1 / 6-		4.3	50	171	65	222	85	290	110	375	100	1.0	1.1	3.75	138	471	172	587	215	734	269	918	336	1146	RSIR	/	/	ST		
	ADW51	1/6		5.1	57	194	74	252	96	328	125	427	104	1.1	1.2	4.10	156	532	195	665	244	833	305	1041	382	1303	RSIR	/	/	ST		
	ADW57	1 / 5-		5,7	62	212	80	273	104	355	135	461	112	1,15	1.2	4.11	170	580	211	720	264	901	330	1126	412	1406	RSIR	/	/	ST		
	ADW66	1 / 4-		6,6	75	256	98	334	127	433	165	563	132	1.2	1,25	4,27	206	703	258	880	322	1099	403	1375	504	1720	RSIR	/	/	ST		
	ADW77	1/4		7,7	84	287	109	372	142	485	185	631	148	1,4	1,25	4,27	231	788	289	986	361	1232	452	1542	565	1928	RSIR	/	/	ST		
MK	ADW66	1 / 4-	6,6	75	256	98	334	127	433	165	563	132	1.2	1,25	4,27	206	703	258	880	322	1099	403	1375	504	1720	RSIR	/	/	ST			
	ADW77	1/4	7,7	84	287	109	372	142	485	185	631	148	1,4	1,25	4,27	231	788	289	986	361	1232	452	1542	565	1928	RSIR	/	/	ST			
	ADW86	1/4 +	8,6	91	310	118	403	154	525	200	682	160	1,45	1,25	4,27	250	853	313	1068	391	1334	488	1665	610	2081	RSIR	/	/	ST			
	ADW91	1 / 3-	9.1	100	341	130	444	169	577	220	751	176	1,65	1,25	4,27	275	938	344	1174	430	1467	537	1832	671	2289	RSIR	/	/	ST			
	ADW110	3/8	11,0	123	420	160	546	208	710	270	921	215	2,05	1,25	4,28	338	1153	422	1440	527	1798	659	2249	824	2811	RSIR	/	/	F			
	ADW91	1 / 3-	9.1	100	341	130	444	169	577	220	751	176	1,65	1,25	4,27	275	938	344	1174	430	1467	537	1832	671	2289	RSIR	/	/	F			
WQ	ADW110	3/8	11,0	123	420	160	546	208	710	270	921	215	2,05	1,25	4,28	338	1153	422	1440	527	1798	659	2249	824	2811	RSIR	/	/	F			
	ADW128	3/8 +	12,8	146	498	189	645	246	839	320	1092	256	2,3	1,25	4,27	400	1365	500	1706	625	2133	781	2665	977	3334	CSIR	80	/	F			
	ADW142	1 / 2-	14.2	159	543	207	706	269	918	350	1194	280	2.6	1,25	4,27	438	1494	547	1866	684	2334	855	2917	1068	3644	CSIR	80	/	F			
	ADW153	1/2	15,3	173	590	225	768	292	996	380	1297	304	2,8	1,25	4,27	475	1621	594	2027	742	2532	828	2825	1160	3958	CSIR	80	/	F			



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

**Compresseur, QD210,
réfrigération, 2/3 HP, 3.2
Lra, R406A, (R12), 21CC ,
435W, pour réfrigérateur,
CSIR, QD30, QD36, QD43, QD52,**

QD55, QD59, QD65, QD75, QD85, QD91, QD110, QD128, QD142, QD168, QD180, QD210

written by Lilianne | 1 September 2022



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Conditions de test

Evap. Temp.: -23,3 ° C

Cond. Temp.: 54,4 ° C

Amb. Temp.: 32,2 ° C

Aspiration. Temp .: 32,2 ° C

Temp. De sous-refroidissement: 32,2 ° C

LBP ASHRAE

Modèle: QD210

Alimentation: 220-240V / 50Hz

Cylindrée (cm³): 21,0

Capacité de refroidissement (W): 510

Puissance nominale (W): 435

Puissance nominale (HP): 2/3

COP (W / W): 1,17

Courant nominal (A): 3,1

Type de moteur: CSIR

Condensateur ($\frac{1}{4}$ F): 80 (démarrage)

Relais de démarrage: QD210

Type de refroidissement: F

Emballage (PCS / palette): 60

1- 20'FCL (PCS): 1200

Caractéristiques

1. Haute efficacité et fiabilité

2. Faible vibration

Application

LBP, armoire, congélateur, vitrine, distributeur automatique, machine à glace et machines de réfrigération moyennes et grandes.

Description rapide

Type:

Compresseur

Point d'origine:

Shanghai, China

Marque nom:

Wansheng

Certification:

CE

Service après-vente fourni:

Support en ligne

Garantie:

1 AN

After-sales Service Provided:

Engineers available to service machinery overseas

colour:

black

Emballage et livraison

Unités de vente :
Article unique

Taille du paquet individuel :
80X70X75 cm

Poids brut par article :
50.000 kg

Type d'emballage :
Carton

Délai : :

Quantité(Morceaux)	1 – 80	81 – 500	>500
Durée estimée (jours)	7	11	À négocier

QD compresseur

Réfrigérants	Modèle	T-23.3 °C		Débit d'injection
--------------	--------	-----------	--	----------------------

R12/406	MODÈLE	Réfrigération Capacité	LePuissance d'entrée	
	QD30	78	82	230
	QD36	88	86	230
	QD43	118	112	230
	QD52	138	128	230
	QD55	132	125	250
	QD59	146	137	250
	QD65	158	145	250
	QD75	176	162	250
	QD85	202	184	250
	QD91	222	192	250
	QD110	271	232	310
	QD128	306	290	310
	QD142	333	280	310
	QD168	380	330	550
	QD180	440	380	550
	QD210	510	435	550

Compresseurs frigorifiques des séries E, P

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD45P	QD55E	QD55P	QD65E	QD75E
--------	-------	-------	-------	-------	-------

Déplacer (cm ³)	4,5	5.5	5.5	6,5	7,5
Capacité (W)	102	125	139	150	170
Entrée moteur (W)	107	125	135	145	162
COP (w / w)	0,95	1.0	1,03	1,03	1,05
Courant (A)	0,82	1.0	1,05	1.10	1,20
Réfrigérant	R12				
Source de courant	220V (165 à 242) V 50Hz				
Charge d'huile (cm ³)	230				
Type de moteur	RSIR				
Refroidissement du compresseur	Statique				
Poids à sec (Kg)	7,8	7,8	8	8.3	8,5

Compresseurs frigorifiques série S

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle.

Modèle	QD23	QD30	QD36	QD43	QD52
Déplacer (cm ³)	2,3	3.0	3,6	4.3	5.2
Capacité (W)	50	70	78	102	122
Entrée moteur (W)	69	87	86	112	128
COP (w / w)	0,72	0,80	0,90	0,91	0,95
Courant (A)	0,62	0,65	0,68	0,88	0,98
Réfrigérant	R12				

Source de courant	220V (165 i ^a 242) V 50Hz				
Charge d'huile (cm ³)	215				
Type de moteur	RSIR				
Refroidissement du compresseur	Statique				
Poids à sec (Kg)	6,35	6,65	6,85	7,5	7,5

**Chlore libre iY Série Frigorifique
Compresseurs iY semi-haute efficacité**

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD85Y	QD91Y	QD103Y
Déplacer (cm ³)	8,5	9.1	10,3
Capacité (W)	140	155	175
Entrée moteur (W)	105	110	123
COP (w / w)	1,33	1,4	1,42
Réfrigérant	R600a		
Source de courant	220V (165 i ^a 242) V 50Hz		
Charge d'huile (cm ³)	255		

Type de moteur	RSIR
Refroidissement du compresseur	Statique

Compresseurs frigorifiques série G

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD91G	QD110G	QD128G
Déplacer (cm ³)	9.1	11,0	12,8
Capacité (W)	240	290	350
Entrée moteur (W)	192	232	280
COP (w / w)	1,25	1,25	1,25
Courant (A)	1,40	1,60	2.0
Réfrigérant	R12		
Source de courant	220V (165 i ^a 242) V 50Hz		
Charge d'huile (cm ³)	255	310	
Type de moteur	RSIR		
Refroidissement du compresseur	Refroidissement par ventilateur		
Poids à sec (Kg)	10,6	11	11.2

Compresseurs frigorifiques de la série Q

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD91	QD110	QD128	QD128A
Déplacer (cm ³)	9.1	11,0	12,8	12,8
Capacité (W)	210	260	292	325
Entrée moteur (W)	192	232	260	280
COP (w / w)	1,09	1.12	1.12	1,16
Courant (A)	1,40	1,60	2.0	2.0
Réfrigérant	R12			
Source de courant	220V (165 i ^a 242) V 50Hz			
Charge d'huile (cm ³)	255			310
Type de moteur	RSIR			
Refroidissement du compresseur	Refroidissement par ventilateur			
Poids à sec (Kg)	10,6	11	11.2	11.2

Compresseurs frigorifiques série SC

Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	Refrig.	Déplacer	Capacité	Entrée moteur	Actuel	FLIC	Charge d'huile	Type de moteur	alimentation électrique	Refroidissement du compresseur	Capacitance	Poids à sec (kg)
QD168	R12	16,8 cm ³	380 W	330 W	2,3 A	1,15	550 cm ³	CSIR	220V50Hz	Fam refroidissement	80 µF à 10%	13 kg
QD180	R12	17,8 cm ³	429 W	380w	2,8 A	1.13	550 cm ³	CSIR	220V50Hz		80 µF à 10%	13,5 kg
QD210	R12	21cm ³	495 W	430w	3.2A	1,15	550 cm ³	CSIR	220V50Hz		Fonctionnement f ^o 10 µF Démarriage f ^o 80 µF à 10%	13,5 kg

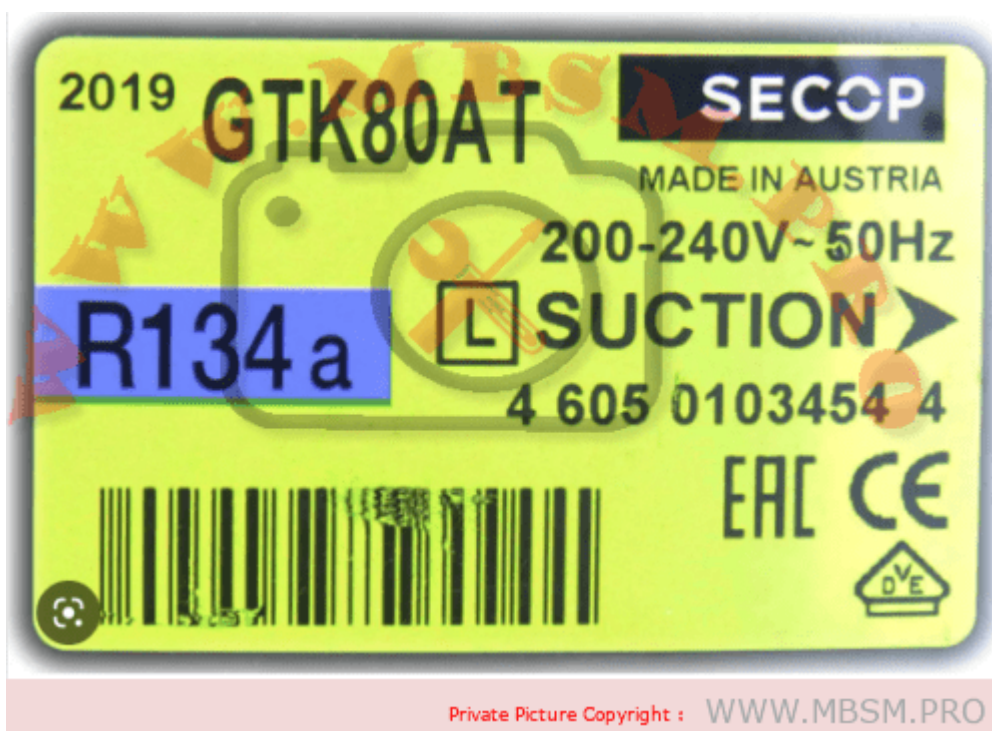


Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_QD210Télécharger

**Compresseur, Secop, GTK80AT,
232W, R134, LBP, 1/4 HP,
RSIR, 791 BTU**

written by Lilianne | 1 September 2022



Le compresseur Secop hermétique GTK80AT RSIR est silencieux et dispose d'une large gamme de fonctionnalités utiles. Convient pour une utilisation dans les systèmes de réfrigération domestiques et industriels. Il a une taille compacte et des performances élevées, une faible consommation d'énergie et une haute qualité. Adapté aux chutes de tension et résiste à de fortes charges.

Caractéristiques du compresseur Secop GTK80AT

- Fiabilité combinée à une longue durée de vie
- Faible niveau de bruit
- Protection thermique interne du moteur
- Tubes d'acier
- Ressort sur tube à décharge interne



2014 **GTK80AT**

SECOP

MADE IN AUSTRIA

200-240V~50Hz















R134a

□ SUCTION ▶

4 605 0087938 2



EAC **CE**

Compresseur	Réfrigération Q, W	Rendez-vous	Source de courant	Coût, frotter	Disponibilité
 GL99AAb R134a (LBP)	237	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GL90AAa R134a (LBP)	223	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	4 324,52	5 pièces et plus
 GL90AAb R134a (LBP)	223	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GL90ANa	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GL90ANb	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GL90ANc	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GL99AAa R134a (LBP)	237	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	4 384,85	5 pièces et plus
 GLY80AAa	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 GLY80AAb	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 HYE81Ya	235	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	3 021,23	5 pièces et plus
 NEK1118Z R-134a / LBP / 8,39 cm3	224	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	5 917,97	5 pièces et plus
 NEK2117GK	235	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 NL9F	212	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 NL9FT (LBP)	220	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	5 950,37	5 pièces et plus
 GTK80AT (R134a)	232	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	3 650,38	5 pièces et plus
 AE2410Y_FZ1A R134a	240	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
 AE1390Y_FZ1A	214	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces



Model

Designation **GTK80AT** 200-240V/50Hz 1~ Sales code: **CDO00155**

Compressor design

Oil type	Polyolester	Refrigerant(s)	R134a
Oil viscosity	15cSt	Displacement	7,7cm ³ / 0,47cu.in
Oil quantity	156cm ³ / 5,3fl.oz	Compressors on pallet	100
Refr. charge - tech. limit			
Free gas volume comp.	1560cm ³ / 52,7fl.oz		
Weight	9,1kg / 20,1lbs		
Motor protection	external		
Winding resistance main	10,4Ω (at 25°C)		
Winding resistance aux	20,5Ω (at 25°C)		
Max. winding temp.	130°C / 266°F		
Max. discharge temp.	130°C / 266°F		

**General - Configurations with GTK80AT**

	Conf. 1	Conf. 2
Motorconfiguration	RSCR	RSIR
Power supply (nominal)	200-240V/50Hz	200-240V/50Hz
Number of phases	1	1
Voltage range	170-264V	170-264V
Approvals	VDE, EAC	VDE, EAC
Starting torque	LST	LST
Note	- / -	

Applications with GTK80AT

	Conf. 1	Conf. 2
Refrigerant	R134a	R134a
Application	LBP	LBP
System cooling	static	static
Hot gas defrost	- / -	- / -
Long interval pull down	- / -	- / -

Electrical data - Configurations with GTK80AT

	Conf. 1	Conf. 2
Starting device type	PTC	PTC
Run capacitor	4μF	- / -
Start capacitor	- / -	- / -
LRA (locked rotor amps / 4s)	8,25A	8,25A
RLA (rated load amps / 1s)		
Cut in current	15,5A	15,5A
IP class	21	21

ООО «Промхолд-Ровно»
 (098) 111-73-73
 (099) 111-61-63
 (063) 111-64-63

Model

Designation **GTK80AT 200-240V/50Hz** Conf. 1 Sales code: **CDO00155**

Optimization + standard conditions

200V/50Hz, RSCR, static, VDE, EAC

	Evaporating pressure (saturation temperature)				Condensing pressure (saturation temperature)			Return gas temp.		Liquid temp.		Cooling capacity			COP	EER	Power consumption		Ref. mass flow ṁ	
	pe	pc	RGT	Tliq	[W]	[Btu/h]	[kcal/h]	[W/W]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	P1	I	[kg/h]							
[°C]	-23,3	54,4	32,2	32,2	231,5	791	199,2	1,60	5,46	1,38	144,8	0,66	4,49	ASHRAE LBP						
[°F]	-10	130	90	90																
[°C]	-25	55	32	55	170,5	582	146,7	1,23	4,19	1,06	138,8	0,63	4,08	cecomaf LBP						
[°F]	-13	131	89,6	131																
[°C]	-35	40	20	40	121,3	414	104,4	1,16	3,96	1,00	104,7	0,48	2,66	EN12900 LBP						
[°F]	-31	104	68	104																
[°C]	-23,3	48,9	4,44	48,9	190,7	651	164,1	1,35	4,62	1,16	141,1	0,64	5,04	ARI540 LBP						
[°F]	-10	120	40	120																
[°C]	-23,3	40,6	32,2	32,2	253,4	865	218,0	1,87	6,39	1,61	135,4	0,66	4,92	AHAM LBP						
[°F]	-10	105	90	90																
[°C]	-35	45	32	45	112,9	386	97,2	1,06	3,62	0,91	106,4	0,46	2,44	opt						
[°F]	-31	113	89,6	113																

Performance tables

200V/50Hz, RSCR, static, VDE, EAC

	pe	Cooling capacity			COP	EER	P1	I	m		
	[°C]	[°F]	[W]	[Btu/h]	[kcal/h]	[W/W]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W]	[A]	[kg/h]
[°C / °F]	-35	-31	112,9	386	97,2	1,06	3,62	0,91	106,4	0,46	2,44
cond. pressure	-30	-22	154,5	528	133,0	1,31	4,47	1,13	118,2	0,54	3,34
pc= 45/113	-25	-13	203,5	695	175,2	1,53	5,23	1,32	132,8	0,62	4,41
return gas temp.	-23,3	-10	222,2	759	191,2	1,61	5,48	1,38	138,4	0,65	4,82
RGT= 32/90	-20	-4	261,7	894	225,2	1,75	5,97	1,50	149,7	0,71	5,68
liquid temp	-15	5	330,7	1129	284,6	1,97	6,73	1,70	167,8	0,81	7,21
Tliq= 45/113	-10	14	412,5	1409	355,0	2,21	7,55	1,90	186,6	0,90	9,03
[°C / °F]	-35	-31	85,6	292	73,7	0,80	2,73	0,69	107,1	0,45	2,04
cond. pressure	-30	-22	125,3	428	107,8	1,03	3,53	0,89	121,3	0,53	2,99
pc= 55/131	-25	-13	170,5	582	146,7	1,23	4,19	1,06	138,8	0,63	4,08
return gas temp	-23,3	-10	187,4	640	161,3	1,29	4,40	1,11	145,3	0,66	4,48
RGT= 32/90	-20	-4	222,9	761	191,8	1,41	4,80	1,21	158,6	0,73	5,35
liquid temp	-15	5	284,4	971	244,8	1,58	5,39	1,36	180,0	0,84	6,85
Tliq= 55/131	-10	14	356,8	1218	307,1	1,76	6,02	1,52	202,3	0,95	8,63

Optimization + standard conditions

200-240V/50Hz 1~, RSCR, static, VDE, EAC

	Evaporating pressure (saturation temperature)				Condensing pressure (saturation temperature)			COP	EER			Power consumption			ASHRAE LBP
	pe	pc	RGT	Tliq	W	[Btu/h]	[kcal/h]		P1	I	Ref. mass flow	W	[A]	m	
	[°C]	[°C]	[°C]	[°C]	[W]	[Btu/h]	[kcal/h]	[W/W]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W]	[A]	[kg/h]		
	-23,3	54,4	32,2	32,2	231,5	791	199,2	1,60	5,46	1,38	144,8	0,66	4,49	ASHRAE LBP	
	[°F]	-10	130	90										LBP	
	-25	55	32	55	170,5	582	146,7	1,23	4,19	1,06	138,8	0,63	4,08	cecomaf LBP	
	[°F]	-13	131	89,6										LBP	
	-35	40	20	40	121,3	414	104,4	1,16	3,96	1,00	104,7	0,48	2,66	EN12900 LBP	
	[°F]	-31	104	68										LBP	
	-23,3	48,9	4,44	48,9	190,7	651	164,1	1,35	4,62	1,16	141,1	0,64	5,04	ARI540 LBP	
	[°F]	-10	120	40										LBP	
	-23,3	40,6	32,2	32,2	253,4	865	218,0	1,87	6,39	1,61	135,4	0,66	4,92	AHAM LBP	
	[°F]	-10	105	90										LBP	
	-35	45	32	45	112,9	386	97,2	1,06	3,62	0,91	106,4	0,46	2,44	opt	
	[°F]	-31	113	89,6											

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Compresseur	Réfrigération Q, W	Rendez-vous	Source de courant	Coût, frotter	Disponibilité
cubigel GL99AAb R134a (LBP)	237	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GL90AAa R134a (LBP)	223	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	4 324,52	5 pièces et plus
cubigel GL90AAb R134a (LBP)	223	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GL90ANa	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GL90ANb	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GL90ANc	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GL99AAa R134a (LBP)	237	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	4 384,85	5 pièces et plus
cubigel GLY80AAa	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel GLY80AAb	221	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
cubigel HYE81Ya	235	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	3 021,23	5 pièces et plus
embraco NEK1118Z R-134a / LBP / 8,39 cm3	224	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	5 917,97	5 pièces et plus
embraco NEK2117GK	235	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
SECOP NL9F	212	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
SECOP NL9FT (LBP)	220	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	5 950,37	5 pièces et plus
SECOP GTK80AT (R134a)	232	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	3 650,38	5 pièces et plus
Tourneval AE2410Y_FZ1A R134a	240	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
Tourneval AE1390Y_FZ1A	214	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Les compresseurs Secop R134a sont excellents pour un usage domestique. Ils sont utilisés non seulement dans les réfrigérateurs ménagers et les congélateurs conventionnels de



petit volume, mais aussi dans les équipements des mini-magasins où une source autonome de froid est nécessaire, par exemple:

- vitrines réfrigérées;
- royaux;
- armoires pour le refroidissement des produits laitiers et de l'eau.

Caractéristique:

Puissance frigorifique – 232 W

Réfrigérant – R-134

Compresseur Secop GTK80AT

Attributs de base	
Pays du fabricant	L'Autriche
Fabricant	Secop (anciennement ACC)
caractéristiques supplémentaires	
Capacité de refroidissement	231,5
Fréon	R134a
Volume de travail, cm ³	7,7

Caractéristique

Fabricant	Secop (Danfoss)
Marque du compresseur	Secop
Modèle	GTK
Type de compresseur	Piston scellé
But du compresseur	Basse température
Régulation des performances	Non
Alimentation du compresseur	1 phase / 220 V / 50 Hz

Plage de puissance frigorifique (EN 12900), kW	0-1
Puissance frigorifique (ASHRAE), kW	0,232
Hauteur, mm	174
Longueur, mm	215
Largeur, mm	151
Poids net / kg	9,1
Quantité d'huile, l	0,156
Niveau sonore, dBA	60
Tuyau de dérivation d'aspiration, mm	6,5
Tuyau de dérivation de refoulement, mm	5.5
Volume du cylindre, cm ³	7,7
Réfrigérant	R134a

Mbsm_dot_pro_private_PDF_GTK80ATTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_GTK80AT-1Télécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_GTK80AT-2Télécharger