

Kulthorn, Kulthorn Compressor, C-QType (RSCR), C-QH Series, C-B Type, CKVE, CKVR Series BLDC Compressor, C-BR Series, C3B (3 Phase) Type, CKVH Series BLDC Compressor, C-BZN Series, compresseur, réfrigérateur, Sanyo, C-QN75L6F-L, 1/10Hp, 83w, 191 Btu / h, C-QN60L6, C-QN75L6, C-QN90L6, C-QN75L6, C-QN30L6, C-QN40L6, C-QN50L6

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Kulthorn produit le compresseur de réfrigérateur Sanyo, le compresseur de réfrigérateur identique à Sanyo est maintenant produit par le fabricant de compresseurs thaïlandais (Kulthorn), des nouvelles d'une source ont déclaré que l'usine de fabrication de compresseurs de Sanyo avait été achetée par Kulthorn Kirby Public Company Limited (Thaïlande) en collaboration avec le Premier Group Cette acquisition de compresseurs frigorifiques, autrefois synonyme de la marque

Sanyo, porte désormais le nom de Kulthorn.

Je ne sais pas quand ce produit circulait sur le marché indonésien, dans le passé, le nouveau compresseur de réfrigérateur Sanyo était rarement vendu et même si son prix était assez cher mais il était de très bonne qualité, j'espère qu'il y a des importateurs qui veulent le distribuer ici et espèrent que le prix pourra être compétitif avec d'autres compresseurs de réfrigérateur. Je partage la liste des petits réfrigérateurs et des réfrigérateurs de taille moyenne (type CB). – **C-QN30L6** 31 watts, 106 Btu / h. – **C-QN40L6** 45 watts, 154 Btu / h – **C-QN50L6** 56 watts, 191 Btu / h – **C-QN60L6** 65 watts, 222 Btu / h – **C-QN75L6** 83 watts, 283 Btu / h – **C-QN90L6** 93 watts , 317 Btu / heure

– **C-BZN50L6**

50 watts, 171 Btu / h.

– **C-BZN60L6**

64 watts, 218 Btu / h.

– C-BZN75L6

80 watts, 273 Btu / h.

– C-BZN90L6

99 watts, 338 Btu / Hr

– C-BZN100L6

108 watts, 369 Btu / Hr

– C-BZN110L6

140 watts, 478 Btu / Hr.

– C-BZN120L6

154 watts, 526 Btu / h.

– C-BZN140L6

168 watts, 573 Btu / h.

– C-BZN150L6

190 watts, 648 Btu / h.

– C-BZN160L6

194 watts, 662 Btu / h.

– C-BZN175L6

208 watts, 710 Btu / h.

– C-BZN200L6

241 watts, 822 Btu / h.



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Compresseur Sanyo C-BZN201L6Y, 1 / 4cv



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

1/10 hp

C-QN Series (High Performance)														R134a				
1A7-S4200V / 50Hz, 60Hz.																		
C-QN30L0*	1/25	LBP	1.79	31	40	106	137	0.66	0.80	2.25	2.73	RSCR	N	**	**	3-5	200	154
C-QN40L0*	1/19	LBP	2.13	45	53	154	181	0.77	0.90	2.63	3.07	RSCR	N	**	**	3-5	200	154
C-QN50L0*	1/15	LBP	2.45	56	67	191	229	0.96	1.00	3.28	3.41	RSCR	N	**	**	3-5	200	167
C-QN60L0*	1/12	LBP	2.77	65	78	222	266	0.98	1.08	3.34	3.69	RSCR	N	**	**	3-5	200	167
C-QN75L0*	1/10	LBP	3.58	83	101	283	345	1.05	1.12	3.58	3.82	RSCR	N	**	**	3-5	200	177
C-QN90L0*	1/8	LBP	3.92	93	113	317	386	1.10	1.16	3.75	3.96	RSCR	N	**	**	3-5	200	177
C-QN100L0*	1/7	LBP	4.36	103	125	352	427	1.15	1.17	3.92	3.99	RSCR	N	**	**	3-5	200	177
100V / 50Hz., 115-127V / 60Hz.																		
C-QN30L2*	1/25	LBP	1.79	31	40	106	137	0.68	0.83	2.32	2.83	RSCR	N	**	**	8-10	200	154
C-QN40L2*	1/19	LBP	2.13	45	53	154	181	0.90	0.93	3.07	3.17	RSCR	N	**	**	8-10	200	154
C-QN50L2*	1/15	LBP	2.45	56	67	191	229	0.98	1.04	3.34	3.55	RSCR	N	**	**	8-10	200	167
C-QN60L2*	1/12	LBP	2.77	65	78	222	266	1.00	1.10	3.41	3.75	RSCR	N	**	**	8-10	200	167
C-QN75L2*	1/10	LBP	3.58	83	101	283	345	1.10	1.13	3.75	3.86	RSCR	N	**	**	8-10	200	177
C-QN90L2*	1/8	LBP	3.92	93	113	317	386	1.15	1.18	3.92	4.03	RSCR	N	**	**	8-10	200	177
C-QN100L2*	1/7	LBP	4.36	103	125	352	427	1.17	1.20	3.99	4.10	RSCR	N	**	**	8-10	200	177
220-240V / 50Hz.																		
C-QN30L5*	1/25	LBP	1.79	31	**	106	**	0.68	**	2.32	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	154
C-QN40L5*	1/19	LBP	2.13	45	**	154	**	0.90	**	3.07	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	154
C-QN50L5*	1/15	LBP	2.45	56	**	191	**	0.98	**	3.34	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	167
C-QN60L5*	1/12	LBP	2.77	65	**	222	**	1.00	**	3.41	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	167
C-QN75L5*	1/10	LBP	3.58	83	**	283	**	1.10	**	3.75	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	177
C-QN90L5*	1/8	LBP	3.92	93	**	317	**	1.15	**	3.92	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	177
C-QN100L5*	1/7	LBP	4.36	103	**	352	**	1.17	**	3.99	**	RSCR	N	**	**	3-5	350	177
200-220V / 50Hz., 220V / 60Hz.																		
C-QN30L6*	1/25	LBP	1.79	31	40	106	137	0.68	0.83	2.32	2.83	RSCR	N	**	**	3-5	350	154
C-QN40L6*	1/19	LBP	2.13	45	53	154	181	0.90	0.93	3.07	3.17	RSCR	N	**	**	3-5	350	154
C-QN50L6*	1/15	LBP	2.45	56	67	191	229	0.98	1.04	3.34	3.55	RSCR	N	**	**	3-5	350	167
C-QN60L6*	1/12	LBP	2.77	65	78	222	266	1.00	1.10	3.41	3.75	RSCR	N	**	**	3-5	350	167
C-QN75L6*	1/10	LBP	3.58	83	101	283	345	1.10	1.13	3.75	3.86	RSCR	N	**	**	3-5	350	177
C-QN90L6*	1/8	LBP	3.92	93	113	317	386	1.15	1.18	3.92	4.03	RSCR	N	**	**	3-5	350	177
C-QN100L6*	1/7	LBP	4.36	103	125	352	427	1.17	1.20	3.99	4.10	RSCR	N	**	**	3-5	350	177

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_KPC_CatalogTélécharger
Mbsm_dot_pro_private_PDF_pdfNd10Télécharger



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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021

spécifications 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	12.1cm ³	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

- 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)
- WHIRLPOOL-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%	
	(kcal/h)	(W)	(Btu/h)	(W)	(A)	(kg/h)	(kcal/Wh)	(W/W)
°C								
-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 cm ³
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 cm ³
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	12.1cm ³	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





OPPO A1k

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/cm ²] (365 psig)	/ °C - °F
9.2 Peak (gauge)	28.7	[kgf/cm ²] (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 L/MBP (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, 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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



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

color:

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	Capacité	Réfrigération	LePuissance d'entrée	Débit d'injection
R12/406	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 glaciers, 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 i ^a 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		80 Ì F iÀ 10%	13 kg
QD180	R12	17,8 cm ³	429 W	380w	2,8 A	1.13	550 cm ³	CSIR	220V50Hz		80 Ì F iÀ 10%	13,5 kg
QD210	R12	21cm ³	495 W	430w	3.2A	1,15	550 cm ³	CSIR	220V50Hz	Fam refroidissement	Fonctionnement £ ° 10 Ì F Démarrage £ ° 80 Ì F iÀ 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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO





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



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			ASHRAE LBP
	pe	pc	RGT	Tliq	[W]	[Btu/h]	[kcal/h]						P1	I	Ref. mass flow	
	[°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	90												
	-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												
	-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												
	-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												
	-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												
	-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]
[°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			Ref. mass flow m	
	pe	pc	RGT	Tliq	W	[Btu/h]	[kcal/h]			P1	I	[W]		
[°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										

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 pièce
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
Kvausok AE2410Y_FZ1A R134a	240	Basse température	1 phase / 220 V / 50 Hz	n / a	0 pièces
Kvausok 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](#)

COMPRESSEUR, CAJ4517T, AJ4TL1GF707, TECUMSEH, Tecumseh Europe, HP: 1-1 / 2, LRA: 45, R404

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

COMPRESSEUR, CAJ4517T, AJ4TL1GF707, TECUMSEH, Tecumseh Europe, HP: 1-1 / 2, LRA: 45, R404

Raccords , frigorifiques , climatiseur , Rapide A Souder

Category: Tester ok

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



Private Picture : www.MBSM.PRO

Raccords , frigorifiques , climatiseur , Rapide A Souder

DAEW00 Compressor , HSL25YE-5, 1/4HP,
1PH, R134a ,220-240V 50Hz, Puissance
frigorifique, 204 W ,690 BTU

Category: Technologie,Tester ok

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

DAEWOO Compressor , HSL25YE-5, 1/5HP , 1PH, R134a ,220-240V 50Hz,Puissance frigorifique 176 W

mbsm.pro , Compresseur Aspera , Embraco ,NEK2168GK , R404a/R507 , LBP ,3/4 HP,nominal output: 707 W

Category: Technologie,Tester ok

written by www.mbsm.pro | 5 January 2021



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

EMBRACO is a company specialized in cooling solutions and world leader in the hermetic compressor market. Our mission: provide innovative solutions for a better quality of life, always attentive to technological excellence and sustainability. Technological leadership, operational excellence and sustainability are some of the pillars which ensure the EMBRACO differential over other companies in the world market. Its products are now considered the favorite leading home appliance manufacturers by major automakers and are spotlighted by manufacturers of commercial refrigeration equipment. With global operations and production capacity exceeding 34 million units a year, the company offers solutions that are differentiated for their innovation and low energy consumption. Its 11.500 employees work in factories and offices located in Brazil (headquarters), China, Italy, Slovakia, Mexico, the United States and Russia. Energy efficiency is constantly sought in the processes, products and relationships with the communities where it operates. Our company is the absolute leader in this segment, being able to offer products that meet the most restrictive international standards regarding energy consumption.

As a worldwide leader, EMBRACO tries to anticipate market changes, and in doing so, our company is in a state of permanent transformation. We continuously assess our processes in order to maintain our leadership within the industry and promote growth, without forgetting the pillars of our organization.

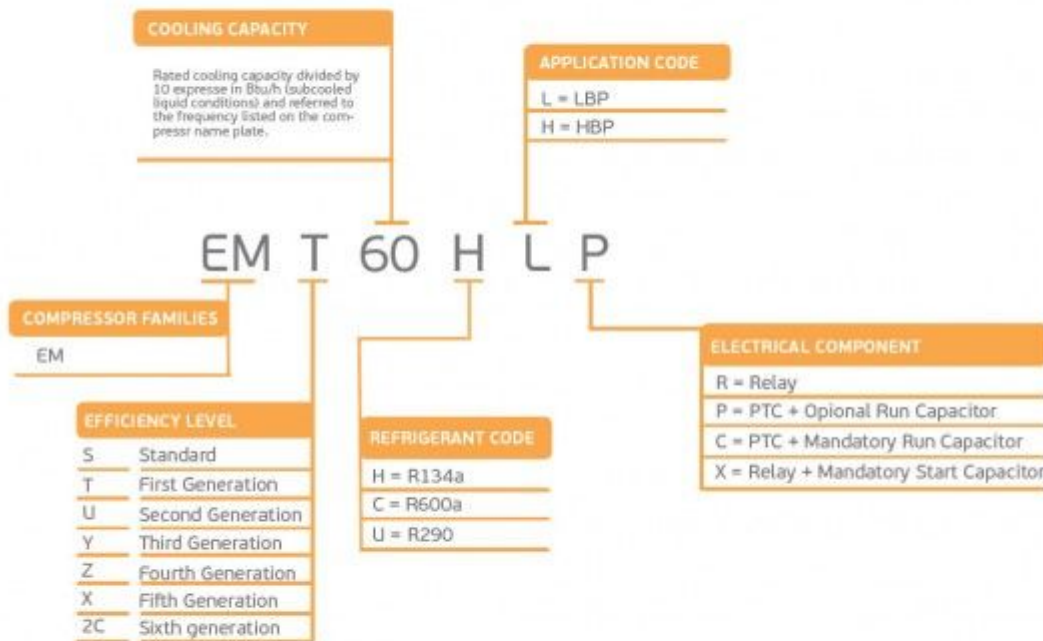
Compressor ASPERA NEK2168GK | NEK 2168 GK

Refrigerant	R404/R507
Working range[stC] LBP	-40 to -10
Nominal capacity [W] (evaporating temperature -23,3C, Condensing temperatur +54,4C)	688
Power supply	220-240V 50Hz
Engine type	CSIR
Displacement [cm ³]	14,28
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)
-40	226	263	897	370	3,46	6,01	0,61	0,71
-35	309	359	1.224	435	3,57	8,22	0,71	0,82
-30	413	481	1.640	506	3,73	11,06	0,82	0,95
-25	541	629	2.146	584	3,95	14,52	0,93	1,08
-20	691	803	2.740	668	4,21	18,64	1,03	1,20
-15	863	1.004	3.424	759	4,53	23,43	1,14	1,32
-10	1.058	1.230	4.197	856	4,90	28,92	1,24	1,44

Refrigerant: R404A, R507

		R404A / R507							
		LBP	VOLT. FREQ.	COOL. CAP. [W]	DISPL. [cc]	MBP	VOLT. FREQ.	COOL. CAP. [W]	DISPL. [cc]
NE NEK	NEK2117GK	A	125	4,51	NEK6144GK	A	550	4,51	
	NEK2121GK	A	151	5,44	NEK6165GK	A	743	6,20	
	NEK2125GK	A	182	6,20	NEK6181GK	A	841	7,28	
	NEK2130GK	A	213	7,37	NEK6210GK	A / N	1.005	8,77	
	NEK2134GK	A / N	248	8,77	NEK6213GK	A	1.337	12,11	
	NEK2150GK	A	329	12,11	NEK6217GK	A / N	1.164	14,28	
	NEK2168GK	A	378	14,28					
	NEK2172GK	C	819	16,80					



embraco **NEK**



R404A

LBP

PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro



Picture5 Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

mbsm.pro , Compresseur Aspera , Embraco NEK2168GK , R404A , LBP ,3/4 HP
Compresseur hermetique de Aspera – Embraco NEK2168GK – R404A
3/4 HP
220-240V 50 Hz
Cylindrée = 14.3 CM3
APPLICATIONS = LBP
Moteur type: CSR

www.mbsm.pro, AEZ1360A, Kirby,
Tecumseh, Compressors ,low back,
pressure, models, 240v/50HT , 1PH ,
1/5Hp , Gaz 12A

Category: Solutions,Technologie,Tester ok
written by www.mbsm.pro | 5 January 2021

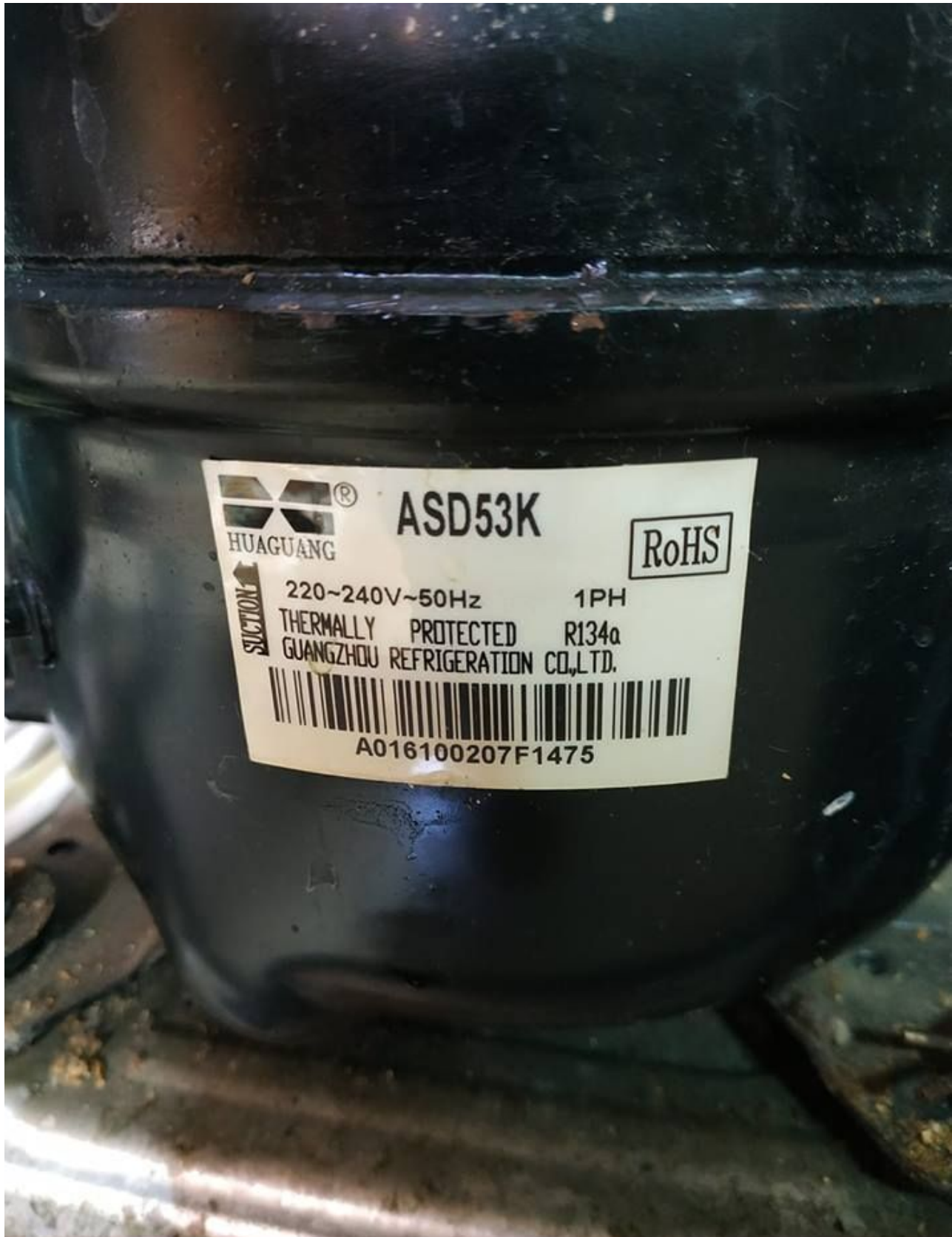


PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Points forts : Compresseur aez1360a pour réfrigérateur fagor FAGOR
MA-10CA562COMP-QZQAZ

www.mbsm.pro , Original New, ASD53K,
Original New 1/6HP, R134a, LBP,
Wanbao, Refrigerator, compressor,
China, R134A, 220V/50Hz, 1PH, 144W,
Huaguang, Refrigerator Reciprocating

Category: Solutions,Technologie,Tester ok
written by Jamila | 5 January 2021




ASD53K
RoHS
 HUAGUANG
 220~240V~50Hz 1PH
 THERMALLY PROTECTED R134a
 SUCTION ↑ GUANGZHOU REFRIGERATION CO.,LTD.

 A016100207F1475

Picture5 Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

www.mbsm.pro , Original New, ASD53K, Original New 1/6HP, R134a, LBP, Wanbao, Refrigerator, compressor, China, R134A, 220V/50Hz, 1PH, 144W, Huaguang, Refrigerator Reciprocating