

**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 | 7 January 2021

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



**EMBRACO, COMPRESSEUR EMBRACO,
R12, 115V, 1/4 HP ++ (Big),
FFU80AK (r12), FF10BKW (r12),**

FF10HBK1 (r134a), 875 Btu, Fabriqué par Tecumseh

written by Lilianne | 7 January 2021

EMBRACO, COMPRESSEUR EMBRACO, R12, 115V, 1/4 HP ++ (Big),
FFU80AK (r12), FF10BKW (r12), FF10HBK1 (r134a), 875 Btu,
Fabriqué par Tecumseh

. 

Mbsm_dot_pro_private_PDF_ff10bkwTélécharger

**Kulthorn, compressor,
Kulthorn compressor, c-
qn76l6f, c-qn76l6f-1, 1/10
Hp, 1Ph, Serie C-q, R134a, 76
watt, Low back pressure,
200-220V/50hz, 220v/60hz,
Compressor modifier**

written by Lilianne | 7 January 2021

Kulthorn, compressor, Kulthorn compressor, c-qn76l6f, 1/10 Hp,
1Ph, Serie C-q, R134a, 76 watt, Low back pressure,
200-220V/50hz, 220v/60hz, Compressor modifier

Compressor Motor Protectors

Each compressor incorporates a motor protection device or

system. Generally, the larger the compressor, the more sophisticated the motor protector.

It is essential that an electric motor is protected against conditions that could otherwise result in damage to the motor or to the electrical supply system. For this reason, every Kulthorn compressor is supplied with a motor protector, sometimes referred to as an overload. The more expensive the compressor, the greater is the economic justification for specifying a motor protector that has the ability to protect over a wider range of conditions.

1. External Motor Protectors

A smaller compressor (such as an AZ, AE or WJ) is fitted with an external motor protector. Most commonly, this is a compact, cylindrical device that contains a snapaction bimetallic disc. The protector is mounted in contact with the surface of the compressor housing, inside the terminal guard.

The compressor current passes through the bimetallic disc. The resistance of this disc causes the disc temperature to increase as the motor current increases. There is usually a small heater, located under the disc and connected in series with the disc itself. This heater further raises the temperature of the disc. There is also the impact of the compressor shell temperature, and a hot compressor will further increase the disc temperature. The temperature of the disc is thus influenced by the combined effects of –

- the compressor motor current
- the compressor shell temperature

When the bimetallic disc reaches a predetermined

temperature (often either 105°C or 120°C) the disc will snap open, and power supply to the compressor will be interrupted.

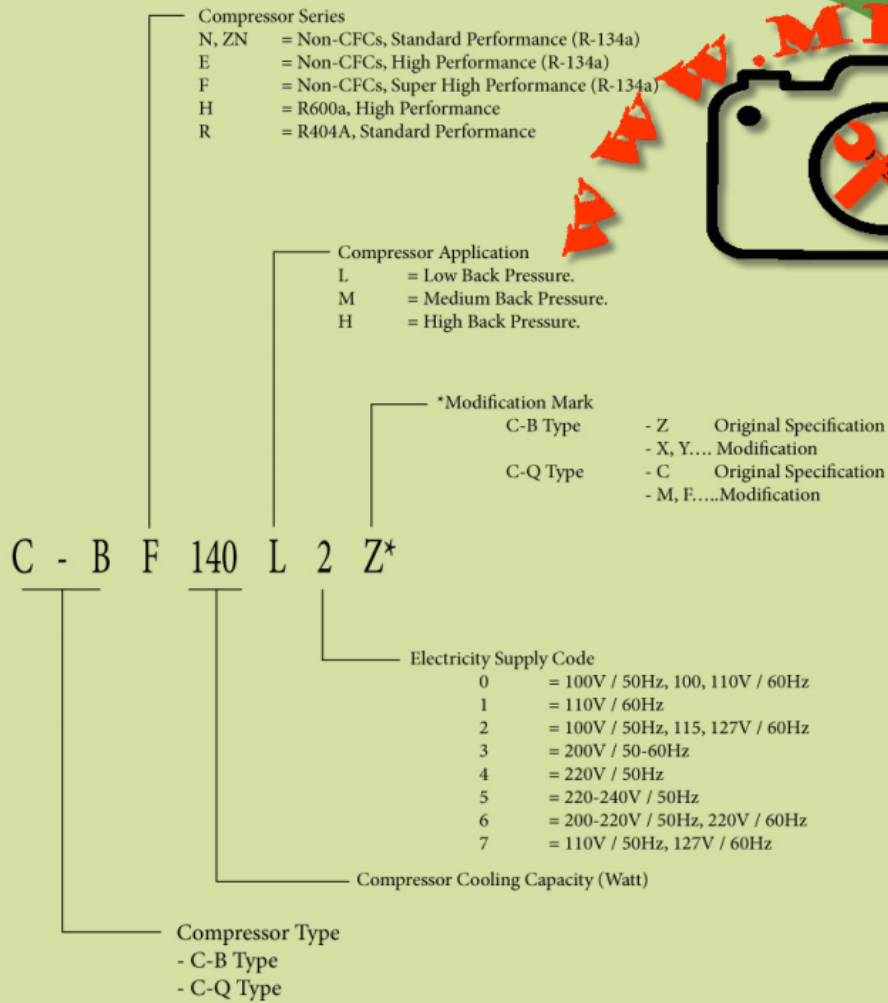
The compressor will cool, and at a reduced disc temperature the protector will reset and the compressor will restart, or attempt to restart. If the abnormal condition that caused the protector to trip in the first place still exists, the compressor is likely to continue to cycle on the overload until that condition is corrected.

There are two situations where a motor protector is expected to operate.

2. When the compressor is running under extreme conditions.
3. When the compressor is in a locked rotor condition. This is a situation where the compressor cannot start because the voltage is too low, the system pressures are outside the range for which the compressor is approved, there is internal damage to the compressor, or there is some other reason why the compressor is incapable of starting



Model Number System



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_2019-06-13_110312_technical_bulletinT
 télécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_kpccatalogTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_KULTHORN-CATALOGUE_webTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_Kulthorn-CatalogTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_Model-Number-SystemTélécharger



COMPRESSEUR, DANFOSS, SECOP, NL7.3MF, 105G6772 195B0370, 105G, 6773, R134a, 1 / 4L Hp, cylindrée 7.27 cc, displacement 7.27 cc, MBP

written by Lilianne | 7 January 2021

mbsm.pro, COMPRESSEUR, DANFOSS, SECOP, NL7.3MF, 105G6772
195B0370, 105G, 6773, R134a, 1 / 4L Hp++big, cylindrée 7.27
cc, displacement 7.27 cc, MBP

Détails techniques

220/230V 50/60Hz

puissance 1/4L HP – cylindrée 7,27 cc

gaz R134a MBP

DANFOSS 105G6772

FRIULINOX

FriulinoxArmoireréfrigérée AF12-14, AF12-14 VTR, AF12-14 VTRP,
AF14, AF6-1, AF6-7, AF6-7 VTR, AF7, AF7 VTR, AF7-14, AG60
GOLD, AG60 H2O, AG60 SILVER, AG60 SILVERP, AG60P, AL-EN SUPER,
AL-EN1, AL-EN1 SUPER, AL-EN1P, AL-EN2, AL-EN2 SUPER, AL-ENP,
AP12-14, AP14, AP6, AP6-12, AP6-7, AP7, AP7-14, AR12-14,
AR12-14 VTR, AR14, AR6-12, AR6-12 VTR, AR6-7, AR6-7 VTR, AR7,
AR7-14, AR7-14 VTR, AR-EN GOLD, AR-EN SILVER, AR-EN1, AR-EN1
GOLD, AR-EN1 VTR, AR-EN2, AR-ENP, ARF142, ARP142, ARP-EN1,
ARP-EN2, EN GOLD, EN P, EN SILVER, EN1, EN1 GOLD, EN1 H2O, EN1
H2O SILVER, EN1 SILVER, EN1 VTR, EN2, EN2 H2O

FriulinoxCellulede refroidissement ARP122

FriulinoxVitrineréfrigérée AFP122, AFP142, ARF122

INFRICO

InfricoArmoireréfrigérée AN-502-MX

InfricoComptoirneutre réfrigérée ME-1000-BAND, ME-1000-II, MP-1740-CN

InfricoTableréfrigérée BMPP-1500-EN, BMPPF-1500-II, EB-1500-II, ME-1000-PIZZA

...et d'autres dispositifs



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Mbsm_dot_pro_private_PDF_nl7.3mf-1Télécharger

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

written by Lilianne | 7 January 2021

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

spécification

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

Application

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

Série de compresseurs haute efficacité R134aLBP

Modèle: GPY12AF

Puissance: 1 / 3HP

Déplacement: 11,8 cm³

Capacité: 325w

COP: 1,36 W

Tension: 200-240V / 50HZ

Manière de moteur: CSIR

Application: LBP

Type de refroidissement: refroidissement par ventilateur

Hauteur: 210 mm

Poids net: 12,9 kg

Dimension: 210 * 162 * 237.2 (millimètre)

Conditions d'essai (ASHRAE)		
Température d'évaporation -23,3 ° C		
Température de condensation 54,4 ° C		
Température de sous-refroidissement 32,2 ° C		
Température d'aspiration 32,2 ° C		
Température ambiante 32,2 ° C		
Conversion:		
1 watt = 3,41 Btu / h = 0,86 kcal / h		

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

Modèle GPY12AF

Alimentation 200-240V / 50Hz

Cylindrée (cm³) 11,8

Capacité de refroidissement (W) 325

Puissance nominale (W) 244

COP (W / W) 1.33

Type de moteur CSIR LBP

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

KONOR	Displ.	power	Motor type	V/Hz	Cooling capacity	Net W	Weight	KG
GQR60AA	6	1/6	RSIR	220-240V/50Hz	140			9.4
GQR70AA	6.6	1/5	RSIR	220-240V/50Hz	165			9.4
GQR80AA	8.1	1/4	RSIR	220-240V/50Hz	198			9.4
GQR90AA	9.1	1/4	RSIR	220-240V/50Hz	220			10.1
GQY99AA	9.9	1/4	RSIR	220-240V/50Hz	270			10.9
GQY12AF	11.8	1/3	CSIR	220-240V/50Hz	325			10.56
GQY16AF	16.2	3/8	CSIR	220-240V/50Hz	380			12.1
GP16MG	16.2	5/8	CSIR	220-240V/50Hz	870			12.5
GP12MG	11.8	5/8	CSIR	220-240V/50Hz	656			10.9
GP12TG	11.8	3/8	CSIR	220-240V/50Hz	1140			11.8
GQR80TG	8.1	1/4	CSIR	220-240V/50Hz	730			9.8
GQR90TG	9.1	1/4	CSIR	220-240V/50Hz	830			10.5
GQR60TG	6	1/5	CSIR	220-240V/50Hz	520			9.8

KONON

GPY12AF

220-240V~50r

R134a



11.11.2013

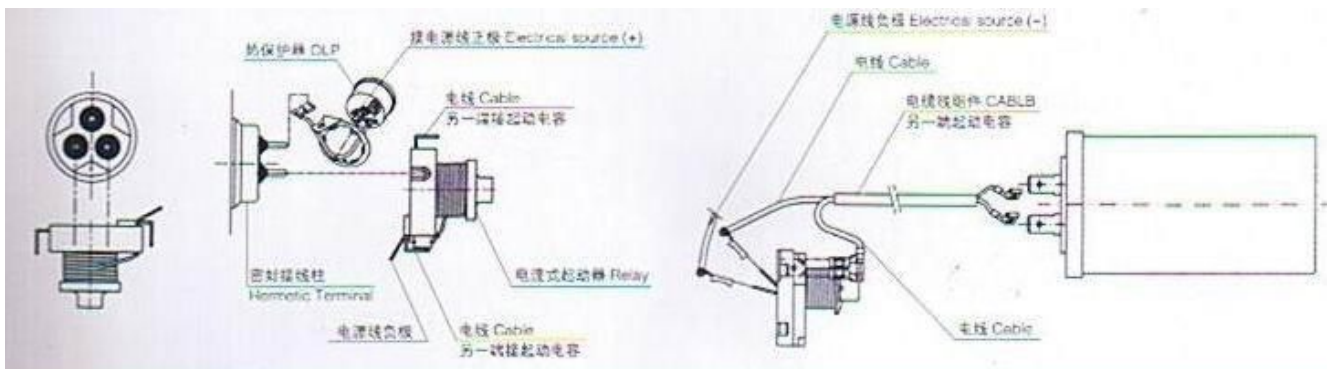
KONON

ELECTROMECHANICS CO., LTD

0 11071.90 8



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

R134a 系列 | R134a Range

220-240 V / 50Hz

Cliquez pour traduire les images

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



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Mbsm_dot_pro_private_PDF_2017-KONOR-CATALOGETélécharger

Sangchai refrigeration, Fl series, Rl series, Cl series, Hitachi Compressor, FL1675-sc, 1/5 Hp, R-134A, Low back pressure, 160 w, Deplacement 7.5 cm cube, 220-240 v 50 hz

written by Lilianne | 7 January 2021

Sangchai refrigeration, Fl series, Rl series, Cl series, Hitachi Compressor, FL1675-sc, 1/5 Hp, R-134A, Low back pressure, 160 w, Deplacement 7.5, 220-240 v 50 hz



Mbsm_dot_pro_private_PDF_Hitachi-catalogueTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_FL1675Télécharger

**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**

written by Lilianne | 7 January 2021

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



Mbsm_dot_pro_private_PDF_KPC_CatalogTélécharger

Mbsm_dot_pro_private_PDF_pdfNd10Télécharger

**Tecumseh, competitive, cross,
RG211-12, RG211, 1/4 hp ,
1150 BTU, R134a, 1.29 FLA,
12.0 LRA, 220v-240v0/60hz**

written by Lilianne | 7 January 2021

Mbsm_dot_pro_private_PDF_tecumseh_competitive_cross_refTélécha

rger

Tecumseh, competitive, cross, RG211-12, 1/4 hp , 1150 BTU,
R134a,1.29 FLA, 12.0 LRA, 220v-240v0/60hz

Americold BW & Hupp App-Ref Volt/Hz/Ph Btu/h Tecumseh Model
LT-R134a (continued)

GP16FE	LT-R134a	115/60/1	1440	AEA2413YXA	
GRG105-1	LT-R134a	115/60/1	580	AEA1360YXA	
GRG106-1	LT-R134a	115/60/1	670	AEA1360YXA	
GRG107-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA	
GRG108-1	LT-R134a	115/60/1	840	TPA1380YXA	
GRG109-1	LT-R134a	115/60/1	970	TPA1390YXA	
GRG205-1	LT-R134a	115/60/1	580	AEA1360YXA,	OIL COOLER
GRG206-1	LT-R134a	115/60/1	670	AEA1360YXA	
GRG207-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA	
GRG208-1	LT-R134a	115/60/1	840	TPA1380YXA	
GRG209-1	LT-R134a	115/60/1	970	TPA1390YXA	
GRH104-1	LT-R134a	115/60/1	475	N/A	
GRH105-1	LT-R134a	115/60/1	590	AEA1360YXA	
GRH106-1	LT-R134a	115/60/1	675	AEA1360YXA	
GRH107-1	LT-R134a	115/60/1	770	TPA1380YXA	
GRH108-1	LT-R134a	115/60/1	880	TPA1380YXA	
GRH109-1	LT-R134a	115/60/1	990	TPA1390YXA	
GRH110-1	LT-R134a	115/60/1	1050	AEA2410YXA,	TP1410YXA
RF107-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA	
RF108-1	LT-R134a	115/60/1	858	TPA1380YXA	
RG107-1	LT-R134a	115/60/1	730	TPA1380YXA	
RG108-1	LT-R134a	115/60/1	845	TPA1380YXA	
RG109-1	LT-R134a	115/60/1	910	TPA1390YXA	
RG111-1	LT-R134a	115/60/1	1150	AEA2410YXA,	TPA1410YXA
RG113-1	LT-R134a	115/60/1	1300	AEA2413YXA	
RG211-1	LT-R134a	115/60/1	1150	AEA2410YXA,	TPA1410YXA
RG213-1	LT-R134a	115/60/1	1325	AEA2413YXA	
RH106-1	LT-R134a	115/60/1	674	AEA1360YXA	
RH107-1	LT-R134a	115/60/1	730	TPA1380YXA	

RH108-1 LT-R134a 115/60/1 840 TPA1380YXA
RH109-1 LT-R134a 115/60/1 980 AEA2410YXA, TPA1410YXA
RH110-1 LT-R134a 115/60/1 990 AEA2410YXA, TPA1410YXA
LT-R22
CL25A LT-R22 115/60/1 1210 AEA1411EXA
CL33A LT-R22 115/60/1 1520 N/A
L50A LT-R22 115/60/1;
208-230/60/1 SPECIAL N/A
OSG107-1 LT-R22 115/60/1 766 AEA0415EXA
OSG207-1 LT-R22 115/60/1 766 AEA0415EXA, OIL COOLER
OSG212-1 LT-R22 115/60/1 1254 AKA9428EXA
LT-R404A
HP310-1 LT-R404A 115/60/1 1080 AEA2410ZXA
HP317-1 LT-R404A 115/60/1 1700 N/A
HP321-1 LT-R404A 115/60/1 2000 AJA2419ZXA
HP327-1 LT-R404A 115/60/1 2580 AJA2425ZXA
MP12FG LT-R404A 220-230/60/1 2111 N/A
MP14FG LT-R404A 220-230/60/1 2523 AJA2525ZXD
MT-R12
AYCM33 MT-R12 115/60/1 2800 N/A
AYM33 MT-R12 115/60/1 2800 N/A
AYM50 MT-R12 115/60/1 SPECIAL N/A
CM25 MT-R12 115/60/1 2540 N/A
CM33 MT-R12 115/60/1 3160 AKA9434AXA

Americold BW & Hupp	App-Ref	Volt/Hz/Ph	Btu/h	Tecumseh Model
LT-R134a (continued)				
GP16FE	LT-R134a	115/60/1	1440	AEA2413YXA
GRG105-1	LT-R134a	115/60/1	580	AEA1360YXA
GRG106-1	LT-R134a	115/60/1	670	AEA1360YXA
GRG107-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA
GRG108-1	LT-R134a	115/60/1	840	TPA1380YXA
GRG109-1	LT-R134a	115/60/1	970	TPA1390YXA
GRG205-1	LT-R134a	115/60/1	580	AEA1360YXA, OIL COOLER
GRG206-1	LT-R134a	115/60/1	670	AEA1360YXA
GRG207-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA
GRG208-1	LT-R134a	115/60/1	840	TPA1380YXA
GRG209-1	LT-R134a	115/60/1	970	TPA1390YXA
GRH104-1	LT-R134a	115/60/1	475	N/A
GRH105-1	LT-R134a	115/60/1	590	AEA1360YXA
GRH106-1	LT-R134a	115/60/1	675	AEA1360YXA
GRH107-1	LT-R134a	115/60/1	770	TPA1380YXA
GRH108-1	LT-R134a	115/60/1	880	TPA1380YXA
GRH109-1	LT-R134a	115/60/1	990	TPA1390YXA
GRH110-1	LT-R134a	115/60/1	1050	AEA2410YXA, TP1410YXA
RF107-1	LT-R134a	115/60/1	740	TPA1380YXA
RF108-1	LT-R134a	115/60/1	858	TPA1380YXA
RG107-1	LT-R134a	115/60/1	730	TPA1380YXA
RG108-1	LT-R134a	115/60/1	845	TPA1380YXA
RG109-1	LT-R134a	115/60/1	910	TPA1390YXA
RG111-1	LT-R134a	115/60/1	1150	AEA2410YXA, TPA1410YXA
RG113-1	LT-R134a	115/60/1	1300	AEA2413YXA
RG211-1	LT-R134a	115/60/1	1150	AEA2410YXA, TPA1410YXA
RG213-1	LT-R134a	115/60/1	1325	AEA2413YXA
RH106-1	LT-R134a	115/60/1	674	AEA1360YXA



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO



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

written by Lilianne | 7 January 2021

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

Codes fabricants

- ALPENINOX (anciennement NE9213GK)
- ASCAS0-VF.792 (anciennement NE9213GK)
- ASPERA-NE9213GK (anciennement NE9213GK)
- ELECTROLUX-85551 (anciennement NE9213GK)
- EMBRACO-NE9213GK (anciennement NE9213GK)
- EUNASA-21075 (anciennement NE9213GK)
- EURFRIGOR-RB000447 (anciennement NE9213GK)
- ITV-302035 (anciennement NE9213GK)
- WHIRLP00L-485409918033 (anciennement NE9213GK)
- ZANUSSI-85551 (anciennement NE9213GK)
- ALPENINOX-91161
- ANGELO P0-3138720
- 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 [cm ³]	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	(kcal/h)	(W)	(Btu/h)	(W)	(A)	(kg/h)	(kcal/Wh)	(W/W)
-20	514	598	2.040	569	3,87	16,07	0,90	1,05
-15	643	747	2.551	642	4,13	20,19	1,00	1,16
-10	793	922	3.148	717	4,41	25,09	1,11	1,29
-5	966	1.124	3.835	792	4,70	30,85	1,22	1,42
0	1.163	1.352	4.615	868	5,02	37,57	1,34	1,56
5	1.384	1.610	5.493	946	5,36	45,32	1,46	1,70
10	1.631	1.896	6.472	1.025	5,72	54,18	1,59	1,85

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

Refrigerant:	R404A , 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	12.1cm3	Puissance frigorifique @ -10°C	918W
Intensité maximale	6.01A	Type moteur	CSIR
Détente	Capillaire / Détendeur	Diamètre aspiration ODF	5/16"
Diamètre refoulement ODF	1/4"	Entraxes de fixation	170 x 70
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	

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

written by Lilianne | 7 January 2021

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'Input: $\leq 115\%$
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.: $-23,3^{\circ}\text{C}$
Cond. Temp.: $54,4^{\circ}\text{C}$
Amb. Temp.: $32,2^{\circ}\text{C}$

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 □			
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