LQ119NAEM

Category: تقنية

written by princess | 30 نوفمبر، 2024

n

Mbsm.pro, Lg, compressor, LQ119NAEM, 1/3 hp, 227 w, lbp, 774 btu, r600a

nnnn

نظرة عامة على ضاغط LQ119NAEM

nnnn

LQ119NAEM هو ضاغط تبريد تصنعه شركة LG، مصمم لتوفير كفاءة عالية في التبريد في الثلاجات

والمجمدات.

nnnn

المواصفات الرئيسية

nnnn

n

1. **رقم الطراز**: LQ119NAEM

nnnn

2. **نوع الضاغط**: ضاغط خطي

nnnn

3. **تصنيف القدرة**: حوالي **1/3 حصان (HP)**

nnnn

4. **سعة التبريد**:n

n

1. **227 واط** (وفقًا لبعض المصادر)

nnnn

2. btu 774

n

n

nnnn

5. **سعة الإزاحة:** 11.9 سم³/دورة

nnnn

6. **الغاز المبرد:** R600a (إيزوبوتان)

nnnn

7. **الجهد الكهربائي:** 220–240 فولت

nnnn

8. **التردد:** 50 هرتز

nnnn

9. **درجة حرارة التبخر:** ـ23.3 درجة مئوية

nnnn

10. **درجة حرارة التكثف:** 54.4 درجة مئوية

n

nnnn

الميزات

nnnn

n

1. **كفاءة الطاقة:** مصمم لتحقيق كفاءة عالية، مما يساعد في تقليل استهلاك الطاقة.

nnnn

2. **مستوى الضوضاء:** يعمل بهدوء، مما يعزز راحة المستخدم.

nnnn

3. **التحمل والمتانة:** مصمم ليقدم أداءً موثوقًا تحت ظروف تشغيل مختلفة.

n

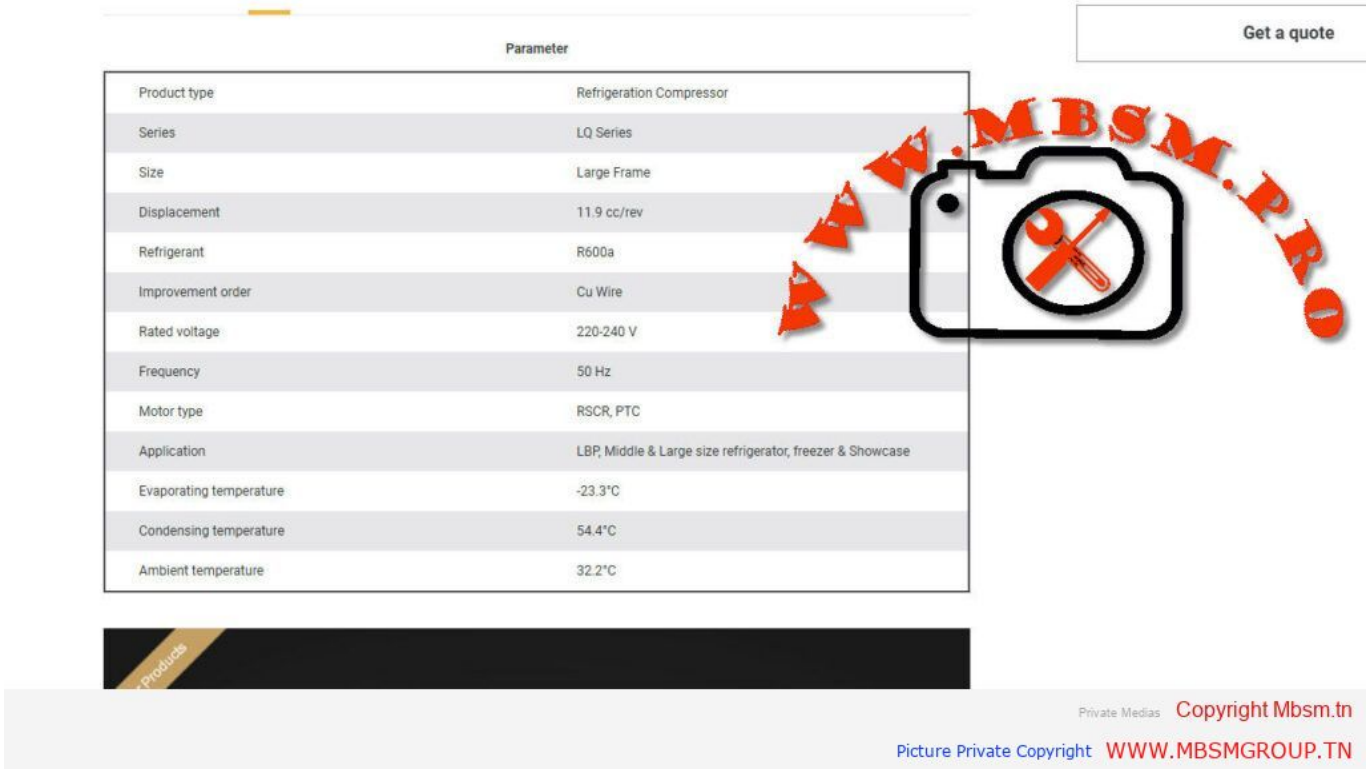
nnnn

التطبيقات

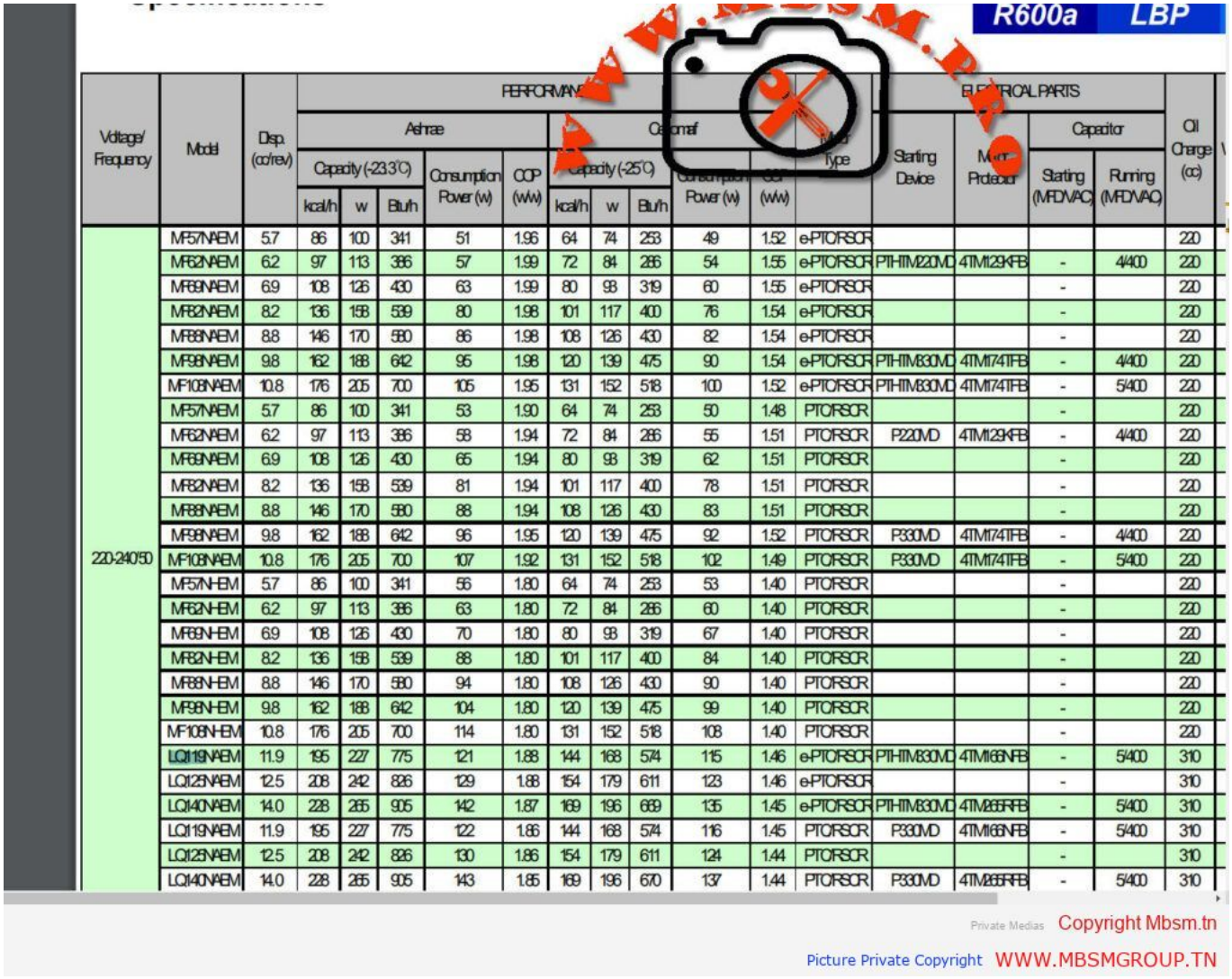
nnnn

يعتبر LQ119NAEM مناسبًا للثلاجات والمجمدات متوسطة إلى كبيرة الحجم، بالإضافة إلى أنظمة التبريد التجارية. تصميمه يسمح له بالعمل بكفاءة مع مستويات ضوضاء منخفضة.

nnnn



nnnn



Voltage/ Frequency	Model	Disp. (cc/rev)	PERFORMANCE										ELECTRICAL PARTS				Oil Charge (cc)
			Ashrae					Calomaf							Capacitor		
			Capacity (-23.3°C)			Consumption Power (w)	COP (w/w)	Capacity (-25°C)			Consumption Power (w)	COP (w/w)	Type	Starting Device	Motor Protector	Starting (MFD/VAC)	Running (MFD/VAC)	
			kcal/h	w	Btu/h			kcal/h	w	Btu/h								
220-240/50	MF57NAEM	5.7	86	100	341	51	1.96	64	74	253	49	1.52	e-PTORSCR					220
	MF62NAEM	6.2	97	113	386	57	1.99	72	84	286	54	1.55	e-PTORSCR	PTHTM220MD	4TM129KFB	-	4/400	220
	MF69NAEM	6.9	108	126	430	63	1.99	80	93	319	60	1.55	e-PTORSCR			-		220
	MF82NAEM	8.2	136	158	539	80	1.98	101	117	400	76	1.54	e-PTORSCR			-		220
	MF88NAEM	8.8	146	170	580	86	1.98	108	126	430	82	1.54	e-PTORSCR			-		220
	MF98NAEM	9.8	162	188	642	95	1.98	120	139	475	90	1.54	e-PTORSCR	PTHTM330MD	4TM174TFB	-	4/400	220
	MF108NAEM	10.8	176	205	700	105	1.95	131	152	518	100	1.52	e-PTORSCR	PTHTM330MD	4TM174TFB	-	5/400	220
	MF57NAEM	5.7	86	100	341	53	1.90	64	74	253	50	1.48	PTORSCR			-		220
	MF62NAEM	6.2	97	113	386	58	1.94	72	84	286	55	1.51	PTORSCR	P220MD	4TM129KFB	-	4/400	220
	MF69NAEM	6.9	108	126	430	65	1.94	80	93	319	62	1.51	PTORSCR			-		220
	MF82NAEM	8.2	136	158	539	81	1.94	101	117	400	78	1.51	PTORSCR			-		220
	MF88NAEM	8.8	146	170	580	88	1.94	108	126	430	83	1.51	PTORSCR			-		220
	MF98NAEM	9.8	162	188	642	96	1.95	120	139	475	92	1.52	PTORSCR	P330MD	4TM174TFB	-	4/400	220
	MF108NAEM	10.8	176	205	700	107	1.92	131	152	518	102	1.49	PTORSCR	P330MD	4TM174TFB	-	5/400	220
	MF57N-EM	5.7	86	100	341	56	1.80	64	74	253	53	1.40	PTORSCR			-		220
	MF62N-EM	6.2	97	113	386	63	1.80	72	84	286	60	1.40	PTORSCR			-		220
	MF69N-EM	6.9	108	126	430	70	1.80	80	93	319	67	1.40	PTORSCR			-		220
	MF82N-EM	8.2	136	158	539	88	1.80	101	117	400	84	1.40	PTORSCR			-		220
	MF88N-EM	8.8	146	170	580	94	1.80	108	126	430	90	1.40	PTORSCR			-		220
	MF98N-EM	9.8	162	188	642	104	1.80	120	139	475	99	1.40	PTORSCR			-		220
	MF108N-EM	10.8	176	205	700	114	1.80	131	152	518	108	1.40	PTORSCR			-		220
	LQ119NAEM	11.9	195	227	775	121	1.88	144	168	574	115	1.46	e-PTORSCR	PTHTM330MD	4TM166NFB	-	5/400	310
	LQ125NAEM	12.5	208	242	826	129	1.88	154	179	611	123	1.46	e-PTORSCR			-		310
	LQ140NAEM	14.0	228	265	905	142	1.87	169	196	669	135	1.45	e-PTORSCR	PTHTM330MD	4TM266RFB	-	5/400	310
	LQ119NAEM	11.9	195	227	775	122	1.86	144	168	574	116	1.45	PTORSCR	P330MD	4TM166NFB	-	5/400	310
	LQ125NAEM	12.5	208	242	826	130	1.86	154	179	611	124	1.44	PTORSCR			-		310
	LQ140NAEM	14.0	228	265	905	143	1.85	169	196	670	137	1.44	PTORSCR	P330MD	4TM266RFB	-	5/400	310

nnnn

LQ119NAEMتنزيل

n

QD158H

Category: تقنية

written by princess | 30 نوفمبر، 2024

Compresseur au néon, QD128H (360 W), 1/3 CV, QD158H (450 W), 3/8+, QD142H (395 W), 3/8+, QD168H (322 W), 1/2 CV, R134a

ضاغط QD158H

الشركة المصنعة لضاغط **QD158H** هي **Nihong**، وهي شركة معروفة في مجال تصنيع ضواغط التبريد. يتميز هذا الضاغط بقدرة تبلغ **3/8 حصان** (حوالي 450 واط) ويستخدم مبرد **R134A**.
QD158H هو ضاغط تبريد مصمم لتوفير كفاءة عالية في التبريد في مجموعة متنوعة من التطبيقات.
إليك المواصفات الرئيسية:

2. **قدرة الطاقة:** 3/8 حصان (حوالي 450 واط)

4. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت

6. **التردد**: 50 هرتز

8. **نوع المبرد**: R134A

10. **حجم الإزاحة**: 15.8 سم^3

التصنيف

يتم تصنيف QD158H كضاغط **ضغط مرتفع متوسط (MHBP)**. يعمل بشكل فعال ضمن نطاق درجة حرارة التبخر الذي يتراوح تقريبًا من -25ºC إلى -10ºF) 0ºC إلى 32ºF). يجعل هذا التصنيف الضاغط مناسبًا لمجموعة متنوعة من مهام التبريد، خاصة في الثلاجات والمجمدات المنزلية.

قدرة التبريد

يمتلك الضاغط قدرة تبريد تبلغ حوالي **450 واط** في ظروف التشغيل المحددة، مما يجعله مثاليًا للاحتياجات المتوسطة من التبريد. تم تصميمه لتوفير أداء تبريد موثوق وفعال، مما يضمن تشغيلًا مثاليًا في بيئات مختلفة.

التطبيقات

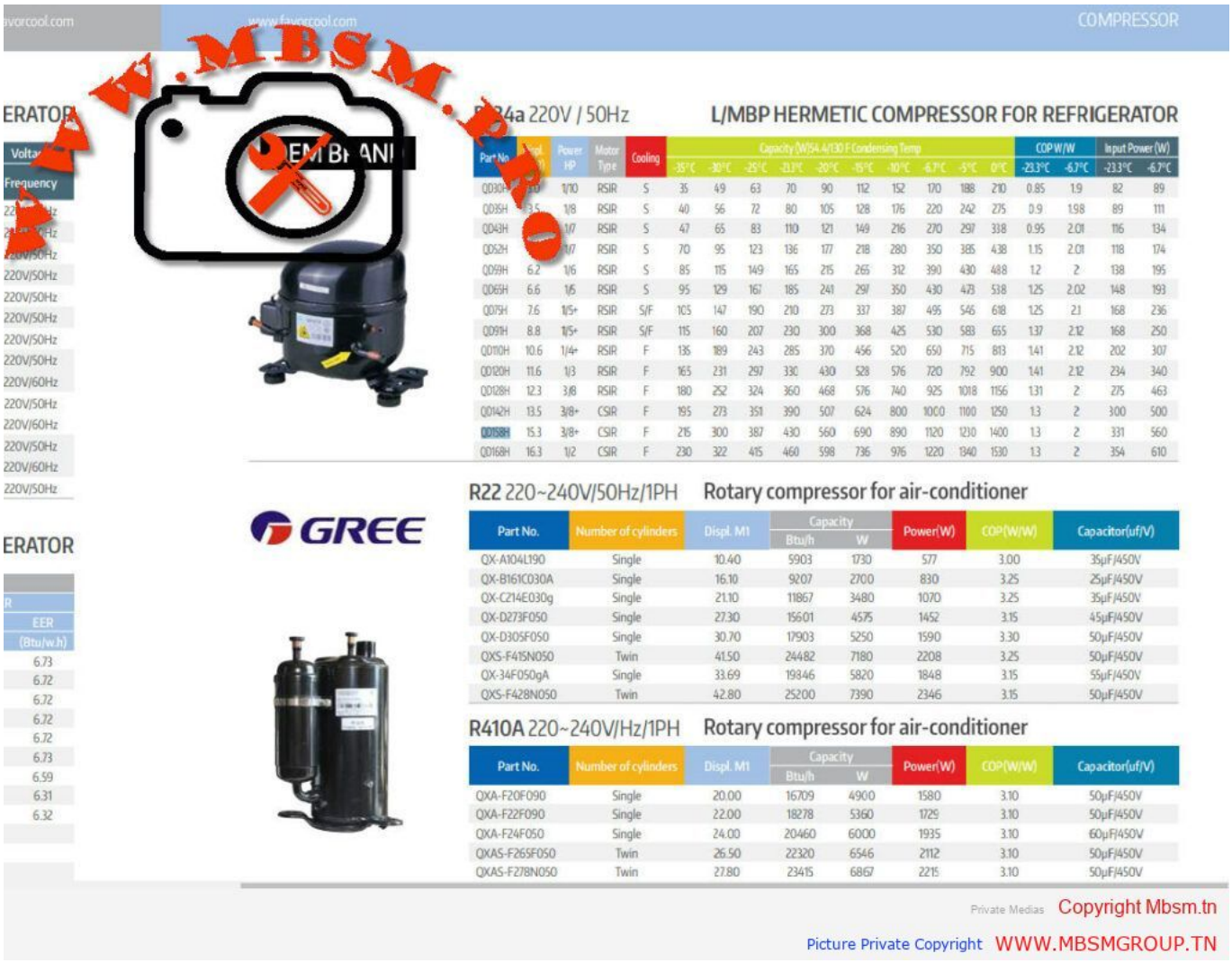
يستخدم QD158H بشكل شائع في:

2. الثلاجات المنزلية

4. المجمدات

6. أنظمة التبريد الأخرى التي تتطلب دعم ضغط مرتفع متوسط

هذا الضاغط هو جزء من سلسلة تشمل نماذج ذات قدرات طاقة متنوعة، مما يبرز مرونته وقدرته في تطبيقات التبريد.



QD158Hتنزيل

n

hsl25ye-5

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Compresseur DAEWOO , HSL25YE-5, 1/4 hp , 1PH, R134a ,220-240V 50Hz,Puissance frigorifique 204 W ,690 BTU

AW101FT-015

Category: عن تجربة

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Tecumseh 2-1/4 HP, 208-230V, 1 PH, 28,000 BTU, R22, Hermetic (Reciprocating) Compressor Replacement OEM Upgraded Tecumseh Compressor

---

GN-B392PXGB

Category: صور

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

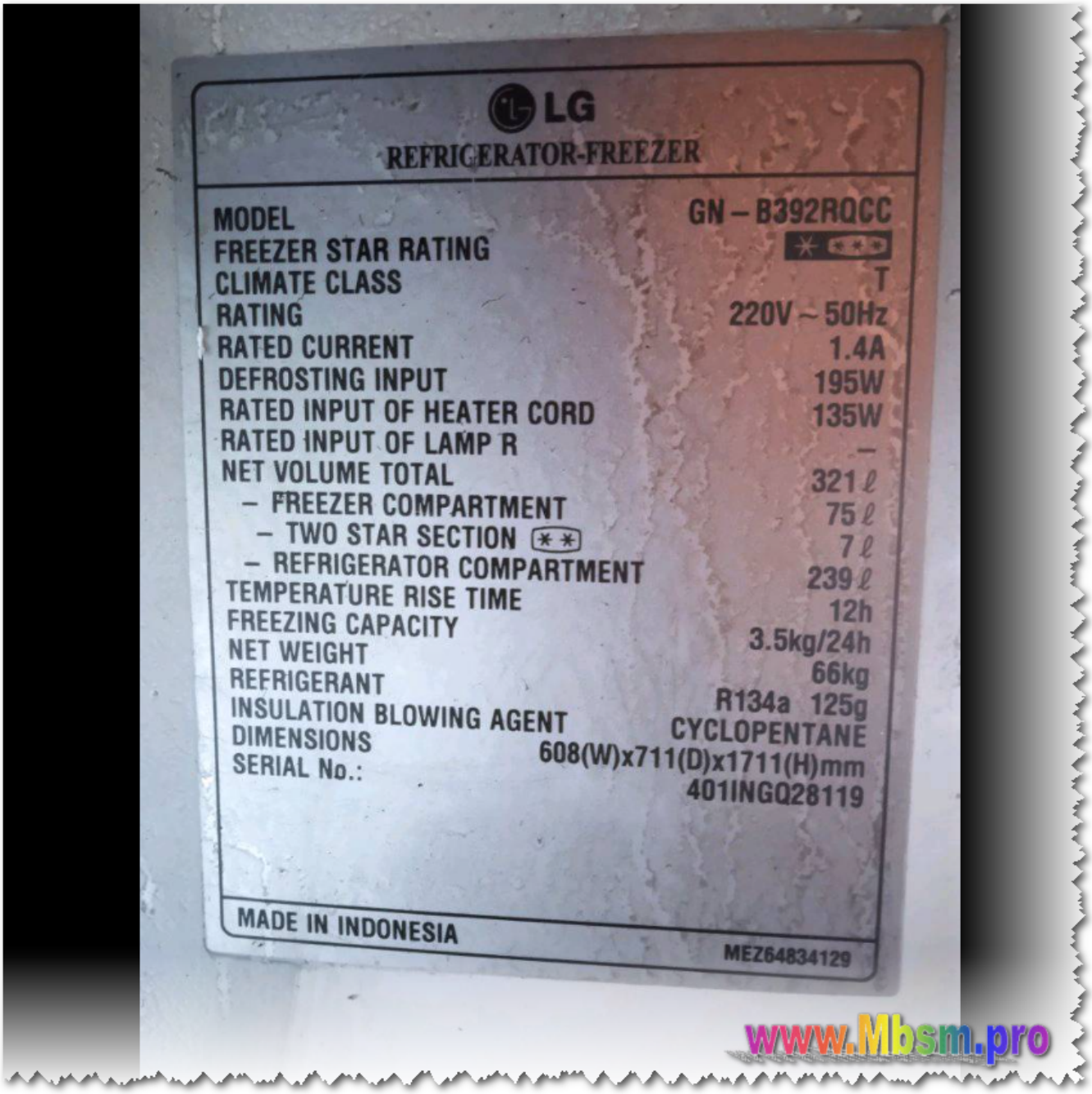
Private Medias Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

inverter

Réfrigérateur LG GN-B392PXGB No Frost – 2 Portes – **Capacité Totale:** 423 Litres – **Capacité Nette:** 395 Litres – **Capacité du Congélateur:** 90 Litres – **Système de refroidissement:** No Frost – **Compresseur LINEAR Cooling – Multi-Air Flow** – **Smart Diagnosis** – **Door Cooling+** – Écran Interne LED – **Compartiment:** 2x Clayette Verre trempé – 1x Clayette plateau coulissant – 4x

Panier de porte – Casier à œufs – Panier de porte – Stockage pour bouteille de 2 Litres – Machine à glaçons one Touch Twist – **Dimensions:** 680 x 1760 x 700 mm

Private Medias Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



Private Medias Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

WPF18A-L-02D

Category: متفرقات

written by Jamila | 30 نوفمبر، 2024

OOTDTY

يعد منظم الحرارة هذا بديلاً لمنظم الحرارة التالف لديك، ويتميز بعمود على شكل حرف D.

التحكم في درجة حرارة الثلاجة، وخزانة العرض، والمجمد، ومبرد المشروبات والمنتجات المماثلة.

ضوابط يدوية سهلة التشغيل

يمكن استخدامها للفنادق والحانات والسيارات والمركبات والشقق والفيلات وغيرها من الأماكن.

عمل

التيار: 4 أمبير/5 أمبير، 50 هرتز/60 هرتز

دافئ في الداخل: من ـ1 درجة مئوية إلى ـ9 درجة مئوية

درجة الحرارة الخارجية: من ـ20 درجة مئوية إلى 25 درجة مئوية

المحطات الطرفية: 2

المواد: المعدن والبلاستيك

الأبعاد: تقريبًا 5.4 × 2.5 × 5.6 سم (2.13 × 0.98 × 2.20 بوصة)

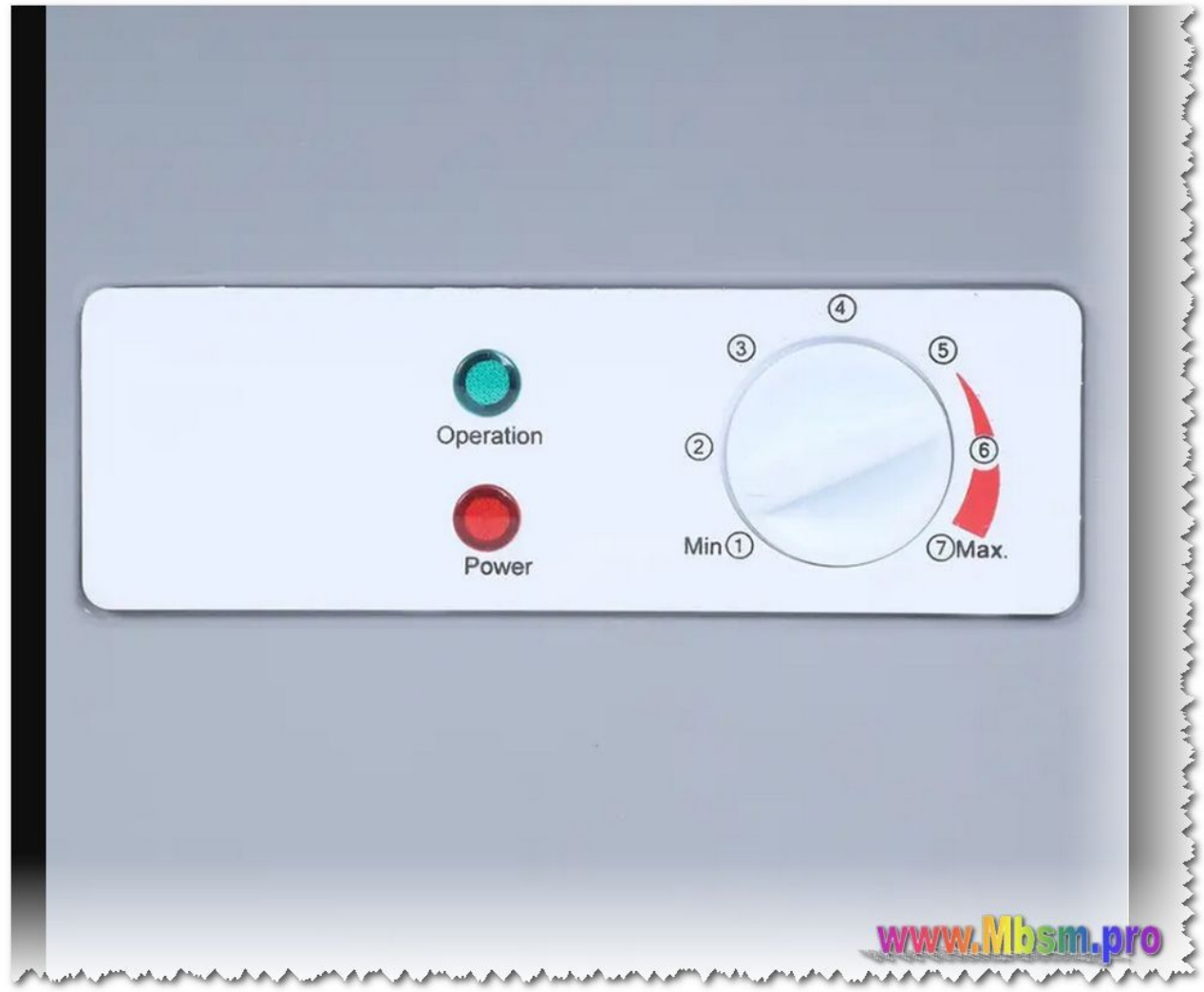
طول السلك: تقريبًا 85 سم (33.46 بوصة)

اللون: كما هو موضح في الصور.

الدائرة الكهربية للديب فريزر الأفقي

Category: عن تجربة

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024



Private Medias Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

الدائرة الكهربية للديب فريزر الأفقي

EGM66AA

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

compressor, ZMC, Misr, Compressor Manufacturing Co, R134a, 220/240V, 1/5 hp, LBP,EGM70AZ,EGM70AF,EGM66AF

GP16TG

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Private Medias Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Compressor, Cubigel, 3/8 hp, Huayi ,GP16TG, HMBP, R134a, 200-230V/50-60Hz, capacitor star 72- 88 / 330

CRD1-0200

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Copyright Mbsm.tn
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Copeland, CRD1-0200, 2 HP, 208-230V, 1 PH, 24,500 BTU, R22, R407C, Hermetic (Reciprocating) Compressor Replacement • OEM Upgraded Copeland Compressor

---

SZ55C1J

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

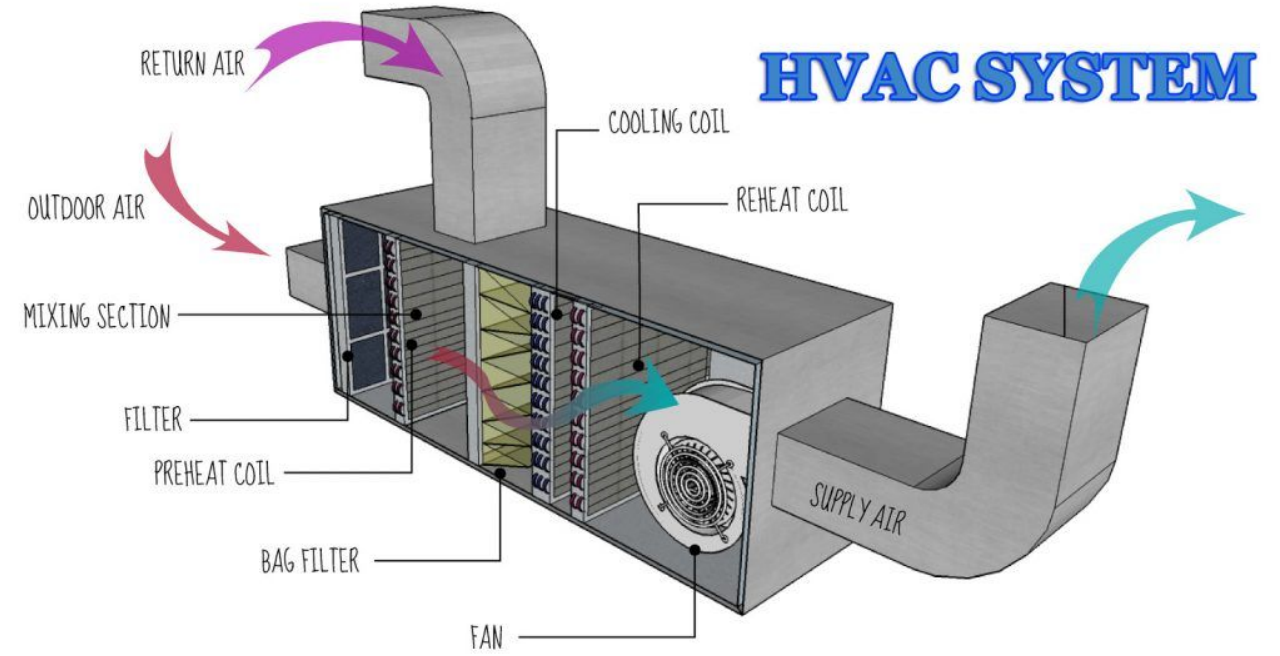
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Réfrigérateur, Mini compresseur, GMCC, Série C, TOSHIBA, SZ55C1J, 75 w, 1/10 hp, LBP, r600a, Réfrigérateur-Congélateur, HRD-071S, 64 L

HVAC

Category: Facebook

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024



حسابات أنظمة استعادة الطاقة لوحدات AHU بالتكييف المركزى

HVAC – Energy Recovery Unit Calculation Method

EGU110HLCW

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Compressore EMBRACO, EGU110HLCW, R134a, 220-240 V 50-60 Hz, LBP, 9,5 c.c., RSCR, 1/3 hp, Watt 274/325, Kcal 236/280, Btu/h 935/1110

Bitzer F152H

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

بيزر F152H يتميز بعدة خصائص رئيسية تجعله مناسبًا للاستخدام في أنظمة التبريد. إليك أبرز الميزات:

---

eCz444HG-13M-37E1

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Copeland, Hermetic, Compressor, Emerson, Compressor, ECZ444HG, 1/2 hp, hbp, 10.5 cc

---

CR28KQ-PFZ

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Copeland, Hermetic, Compressor, 2.22 hp, CR28KQ-PFZ,HCFC, R-22, 50 Hz, 1-phase, 200/240 V, Power (W): 2260 1700, EER (Btu/Wh): 9.50 6.80, Phase: 1

SZ99H1H

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Gmcc, Sz99h1h, Refrigerator, Compressor, 1/4 hp, lbp, r600a

CR37KQ-PFT-240BN

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Copeland 3 HP, 265-277V/60 Hz/1 PH and 220-240V/50 Hz/1 PH, R22, R407C, Scroll Compressor Replacement • OEM Upgraded Copeland Compressor

---

FF10BX

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Embraco FF10BXWAT, compressor, r12, 1/4 hp, Capacitor star 270 to 324 microfarads (µF), lbp

---

Feet to hp to Litre

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 30 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تحويل اللتر الى قدم مكعب والعكس

هذا القياس يستخدم في الثلاجات والمجمدات والبرادات

القانون(اللتر ÷ 28.3 =القدم)

القانون(القدم × 28.3 =اللتر)

مثال / ثلاجه ووجدت في لوحة المعلومات مذكور 400 لتر كيف يكون حجمها بالقدم ؟

الجواب / نقوم تقسيم اللتر المذكور على 28.3 يساوي حجم الثلاجه او المجمده بالقدم المكعب

400 لتر ÷ 28.3 =

14.1 قدم حجم الثلاجه او المجمده