WA11F5S4

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

WASHING MACHINE,SAMSUNG,WA11F5S4

Farfoucha

Category: صور

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كسكسي بالبسباس فرفوشة

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Losing

Category: صور

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

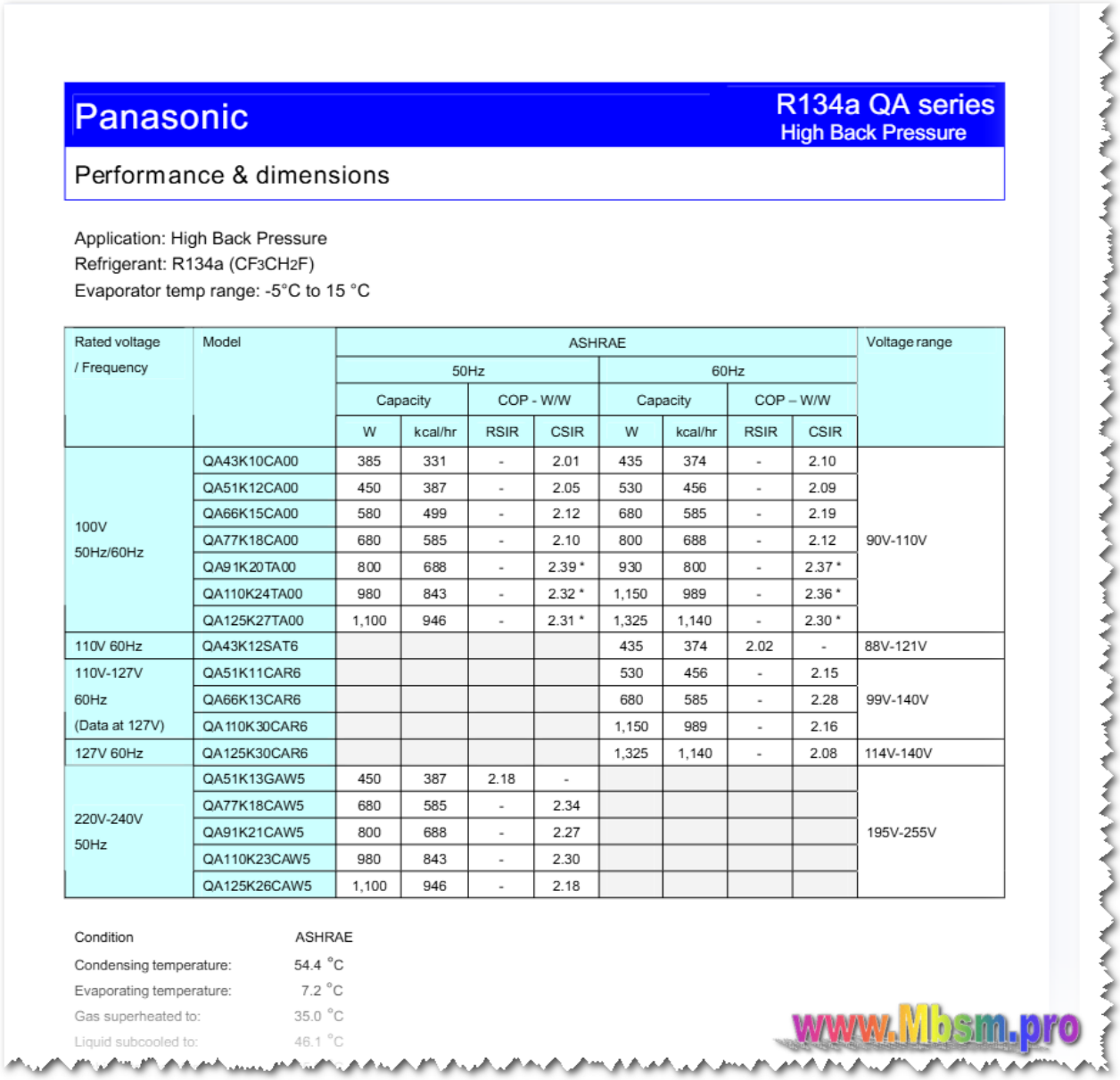
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

اذ كنت تخاف من الخسارة فأنت لا تستحق الفوز

QA77K18CAW5

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024



Panasonic — R134a QA series, High Back Pressure

Performance & dimensions

Application: High Back Pressure
Refrigerant: R134a (CF_3CH_2F)
Evaporator temp range: -5°C to 15 °C

Rated voltage / Frequency	Model	ASHRAE 50Hz Capacity W	ASHRAE 50Hz Capacity kcal/hr	ASHRAE 50Hz COP - W/W RSIR	ASHRAE 50Hz COP - W/W CSIR	ASHRAE 60Hz Capacity W	ASHRAE 60Hz Capacity kcal/hr	ASHRAE 60Hz COP – W/W RSIR	ASHRAE 60Hz COP – W/W CSIR	Voltage range
100V 50Hz/60Hz	QA43K10CA00	385	331	-	2.01	435	374	-	2.10	90V-110V
	QA51K12CA00	450	387	-	2.05	530	456	-	2.09	
	QA66K15CA00	580	499	-	2.12	680	585	-	2.19	
	QA77K18CA00	680	585	-	2.10	800	688	-	2.12	
	QA91K20TA00	800	688	-	2.39 *	930	800	-	2.37 *	
	QA110K24TA00	980	843	-	2.32 *	1,150	989	-	2.36 *	
	QA125K27TA00	1,100	946	-	2.31 *	1,325	1,140	-	2.30 *	
110V 60Hz	QA43K12SAT6					435	374	2.02	-	88V-121V
110V-127V 60Hz (Data at 127V)	QA51K11CAR6					530	456	-	2.15	99V-140V
	QA66K13CAR6					680	585	-	2.28	
	QA110K30CAR6					1,150	989	-	2.16	
127V 60Hz	QA125K30CAR6					1,325	1,140	-	2.08	114V-140V
220V-240V 50Hz	QA51K13GAW5	450	387	2.18	-					195V-255V
	QA77K18CAW5	680	585	-	2.34					
	QA91K21CAW5	800	688	-	2.27					
	QA110K23CAW5	980	843	-	2.30					
	QA125K26CAW5	1,100	946	-	2.18					

Condition	ASHRAE
Condensing temperature:	54.4 °C
Evaporating temperature:	7.2 °C
Gas superheated to:	35.0 °C
Liquid subcooled to:	46.1 °C

www.Mbsm.pro
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

لضاغط QA77K18CAW5 من باناسونيك يُصنف عادةً بقدرة 1/4 حصان

COLDEX SR065Z

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

COLDEX SR065Z

LJ126CY_HSL27YE.5

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مقارنة بين كباس LJ126CY و HSL27YE.5 في جدول بالعربية

مواصفات ضاغط LJ126CY

1. **اسم المنتج:** ضاغط
2. **الموديل:** LJ126CY
3. **النوع:** ضاغط مغلق (Hermetic Compressor)
4. **مادة التبريد:** R600a (إيزوبوتان)

5. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت، 50 هرتز
6. **قوة الحصان**: 1/3 حصان

التطبيق

تم تصميم ضاغط LJ126CY للاستخدام في التطبيقات ذات الضغط المنخفض، مما يجعله مناسبًا للعديد من أنظمة التبريد، خاصة في الثلاجات والمجمدات المنزلية.

الميزات الرئيسية

1. **الكفاءة**: يعمل الضاغط بكفاءة مع مادة التبريد R600a، المعروفة بتأثيرها البيئي المنخفض.
2. **التوافق**: يمكن استبداله بضواغط أخرى طالما أن المواصفات متطابقة، مما يجعله خيارًا متعدد الاستخدامات للعديد من موديلات الثلاجات.

اعتبارات للاستخدام

عند استبدال الضاغط، تأكد من:

1. تطابق قوة الحصان ونوع مادة التبريد مع النظام الحالي.
2. توافق المواصفات الكهربائية مع متطلبات جهازك.

高效产品 High Efficency Compressor																	
LZ68CY	1/6	6.8	S	RSCR	72	89	116	128	155	198	252	97	1.75	1.37	3		PTC
LZ76CY	1/6+	7.6	S	RSCR	90	106	132	145	175	222	293	114	1.75	1.37	3		PTC
LZ88CY	1/5	8.8	S	RSCR	102	121	152	160	198	250	320	125	1.75	1.37	4		PTC
LZ100CY	1/4-	10.0	S	RSCR	108	126	162	170	207	252	311	136	1.75	1.37	4		PTC
LZ111CY	1/4	11.1	S	RSCR	110	130	168	185	210	260	315	141	1.75	1.37	4		PTC
LM76CY	1/6+	7.6	S	ESCR	90	106	132	140	175	222	293	105	1.80	1.40	3		EPTC
LM88CY	1/5	8.8	S	RSCR	102	121	152	160	198	250	320	125	1.80	1.40	4		EPTC
LM100CY	1/4-	10.0	S	RSCR	108	126	162	170	207	252	311	136	1.80	1.40	4		EPTC
LJ68CY	1/6	6.8	S	RSCR	72	89	116	118	155	198	252	91	1.86	1.45	3		EPTC
LJ76CY	1/6	7.6	S	RSCR	90	106	132	140	175	222	293	105	1.86	1.45	3		EPTC
LJ88CY	1/5	8.8	S	RSCR	102	121	152	160	198	250	320	125	1.86	1.45	4		EPTC
LJ100CY	1/4-	10.0	S	RSCR	108	126	162	170	207	252	311	136	1.85	1.44	4		EPTC
LJ111CY	1/4	11.1	S	RSCR	110	130	168	185	210	260	315	141	1.85	1.44	4		EPTC
LJ118CY	1/4	11.8	S	RSCR	118	145	180	198	227	279	330	148	1.85	1.44	5		EPTC
LJ126CY	1/3	12.6	S	RSCR	121	150	186	215	231	284	344	170	1.85	1.44	4		EPTC
LR58CY	1/8	5.8	S	RSCR	46	64	85	95	116	148	188	71	1.93	1.51	2.5		EPTC
LR66CY	1/7	6.6	S	RSCR	56	72	94	108	127	156	195	80	1.93	1.51	3		EPTC
LR70CY	1/6	7.0	S	RSCR	69	87	113	118	151	194	247	89	1.93	1.51	3		EPTC
LR76CY	1/6	7.6	S	RSCR	73	90	118	130	158	202	258	99	1.93	1.51	3		EPTC
LR82CY	1/5	8.2	S	RSCR	83	99	125	140	189	230	302	112	1.93	1.51	3		EPTC
LR88CY	1/5	8.8	S	RSCR	103	122	153	165	200	253	324	130	1.90	1.49	4		EPTC
LC58CY	1/8	5.8	S	RSCR	46	64	85	95	116	148	188	71	1.98	1.54	2.5		EPTC
LC66CY	1/7	6.6	S	RSCR	56	72	94	108	127	156	195	80	1.95	1.52	3		EPTC
LC70CY	1/6	7.0	S	RSCR	69	87	113	118	151	194	247	89	1.95	1.52	3		EPTC
LC76CY	1/6	7.6	S	RSCR	73	90	118	130	158	202	258	99	1.95	1.52	3		EPTC
LC82CY	1/5	8.2	S	RSCR	83	99	125	140	189	230	302	112	1.95	1.52	3		EPTC
LW60CY	1/8	6.0	S	RSCR	56	72	94	100	127	156	195	78	2.10	1.60	1.5	65	EPTC

Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مواصفات ضاغط HSL27YE.5

1. **اسم المنتج:** ضاغط
2. **الموديل:** HSL27YE.5
3. **النوع:** ضاغط مغلق (Hermetic Compressor)
4. **مادة التبريد:** R134a

5. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت، 50 هرتز
6. **قوة الحصان**: 1/4 حصان

التطبيق

تم تصميم ضاغط HSL27YE.5 للاستخدام في التطبيقات ذات الضغط المنخفض، مما يجعله مناسبًا للعديد من أنظمة التبريد، خاصة في الثلاجات والمجمدات.

الميزات الرئيسية

1. **الكفاءة**: يعمل الضاغط بكفاءة مع مادة التبريد R134a، وهي مادة شائعة الاستخدام في أنظمة التبريد.
2. **التوافق**: يمكن استبداله بضواغط أخرى طالما أن المواصفات متطابقة، مما يجعله خيارًا متعدد الاستخدامات للعديد من موديلات الثلاجات.

اعتبارات للاستخدام

عند استبدال الضاغط، تأكد من:

1. تطابق قوة الحصان ونوع مادة التبريد مع النظام الحالي.
2. توافق المواصفات الكهربائية مع متطلبات جهازك.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

إليك الجدول المحدث مع إضافة خانة القدرة بالوات لكل من ضاغطي LJ126CY و HSL27YE.5:

المواصفة	LJ126CY	HSL27YE.5
اسم المنتج	ضاغط	ضاغط
الموديل	LJ126CY	HSL27YE.5
النوع	ضاغط مغلق (Hermetic) (Compressor	ضاغط مغلق (Hermetic) (Compressor
مادة التبريد	R600a (إيزوبوتان)	R134a
الجهد الكهربائي	220–240 فولت، 50 هرتز	220–240 فولت، 50 هرتز

المواصفة	LJ126CY	HSL27YE.5
قوة الحصان	1/3 حصان	1/4 حصان
القدرة بالوات	230 واط تقريباً	198 واط تقريباً
التطبيق	مناسب للثلاجات والمجمدات	مناسب للثلاجات والمجمدات
الكفاءة	يعمل بكفاءة مع R600a	يعمل بكفاءة مع R134a

الملفات

https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2022/01/Mbsm_dot_pro_private_PDF_DAEWOO-COMPRESSOR.pdf

https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/03/Mbsm_dot_pro_private_PDF_CatalogoDONPER2020_Lj126Cy.pdf

---

QB73C15GAX5

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

الرمز "QB73C15GAX5" يشير إلى **ضاغط ثلاجة من باناسونيك**، وتحديدًا نموذج **QB73C15GAX5**. هذا الضاغط مصمم للاستخدام في تطبيقات التبريد وله قدرة تصل إلى **1/5 حصان**.

الخصائص الرئيسية:

1. **العلامة التجارية:** باناسونيك
2. **النوع:** ضاغط مغلق
3. **القدرة:** 1/5 حصان
4. **غاز التبريد:** R134A
5. **الأبعاد:** 22 سم (طول) × 20 سم (عرض) × 24 سم (ارتفاع)
6. **الوزن:** 12 كجم

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/12/Mbsm_dot_pro_private_PDF_Panasonic-compressor-catalogue-QB-series.pdf

---

KCE432HAG

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كمبروسر KCE432HAGكمبروسر KCE432HAG هو كمبروسر هيرميتكي من إنتاج شركة كوبلاند، ويستخدم في تطبيقات التبريد ذات درجات الحرارة العالية مثل أجهزة تبريد الزجاجات والمبردات. إليك تفاصيله:

المواصفات الفنية

1. **القدرة:** 1/4 حصان (حوالي 186 واط)
2. **الطاقة:** 525 واط
3. **نوع الفريون:** R-134a
4. **الإزاحة:** 9.42 سم^3
5. **الجهد الكهربائي:** 230 فولت
6. **التردد:** 50/60 هرتز

7. **وزن الكمبروسر:** حوالي 11.8 كجم

الاستخدامات

يستخدم هذا الكمبروسر في مجموعة متنوعة من التطبيقات، بما في ذلك:

1. مبردات المياه
2. أجهزة تبريد الزجاجات
3. أجهزة العرض المبردة

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

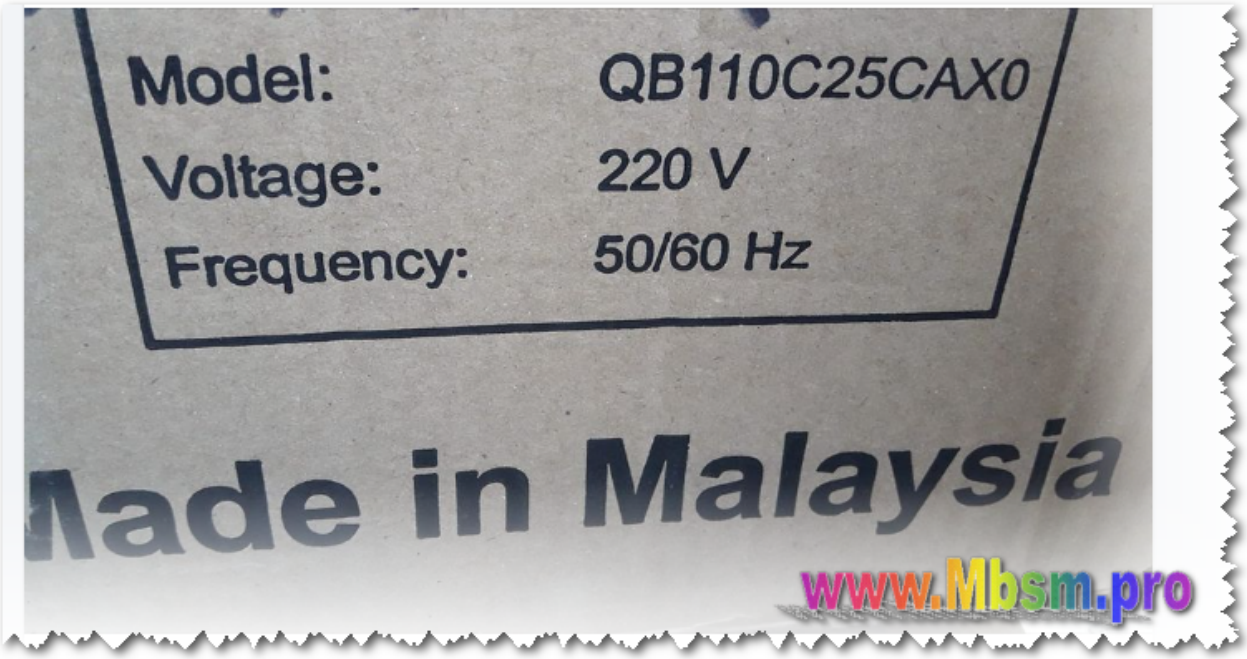
https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2020/05/Mbsm_dot_pro_private_PDF_KCE432HAG-BXXX.pdf

---

QB110C25CAXO

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كمبروسر باناسونيك QB110C25CAXOكمبروسر QB110C25CAXO هو كمبروسر ثلاجة من إنتاج شركة باناسونيك، ويتميز بالمواصفات التالية:

المواصفات الفنية

1. **القدرة:** 1/3 حصان
2. **الطاقة:** 273 واط
3. **الجهد الكهربائي:** 220 فولت (يعمل على تردد 50/60 هرتز)

4. **نوع الفريون**: R134a
5. **سعة الإزاحة**: 10.86 سم^3
6. **صناعة**: ماليزيا

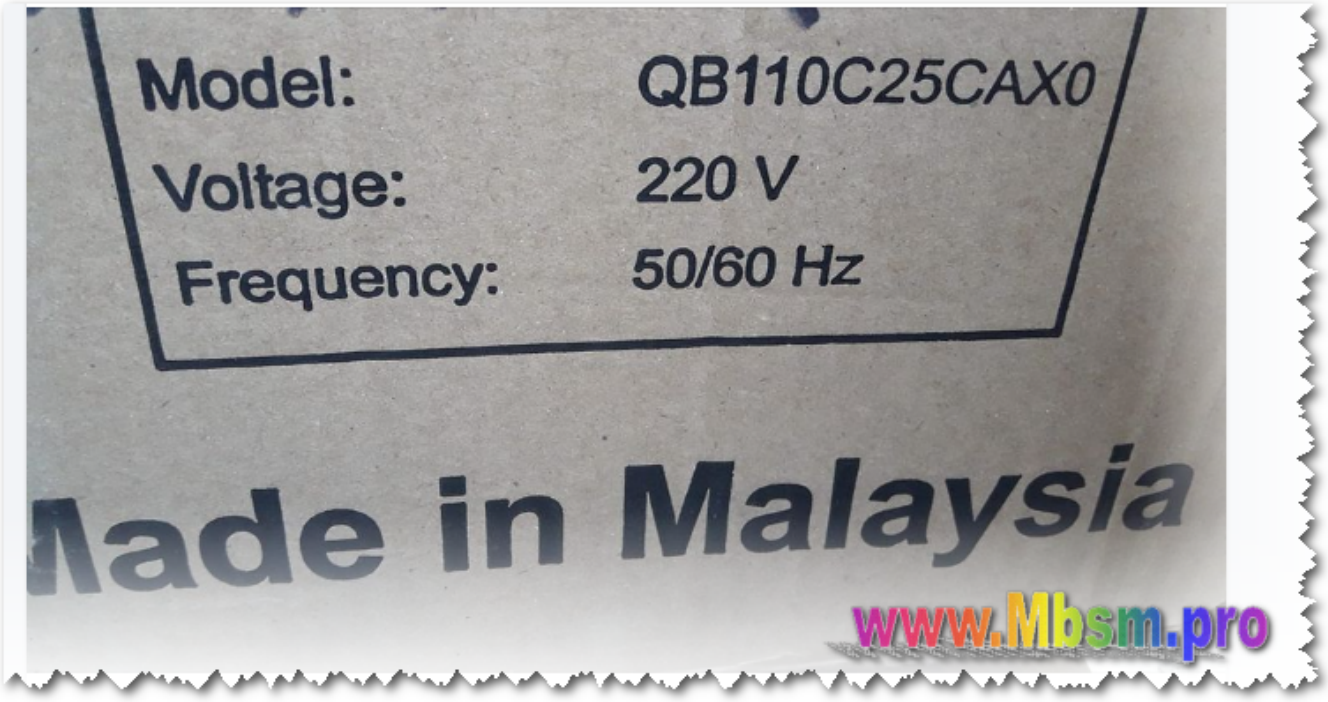
الاستخدامات

يستخدم هذا الكمبروسر في مجموعة متنوعة من الثلاجات والمجمدات، ويعتبر خيارًا موثوقًا في تطبيقات التبريد.

ملاحظات هامة

1. يُنصح بالتحقق من عمل الكمبروسر كهربائيًا قبل عملية التلحيم، حيث أن عدم التأكد من عمله قد يؤدي إلى عدم إمكانية إرجاعه إذا تم تلحيمه دون اختبار

هذا الكمبروسر يعد خيارًا ممتازًا لمن يحتاج إلى مكون موثوق في أنظمة التبريد.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/01/Mbsm_dot_pro_private_PDF_file_compressor_matsushita__panasonic_125.pdf

---

Sc18cl-104L2123

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط دانفوس SC18CL 104L2123ضاغط دانفوس SC18CL 104L2123 هو ضاغط تبريد مصمم للاستخدام في أنظمة التبريد المختلفة. إليك بعض المواصفات والخصائص الرئيسية لهذا الضاغط:

المواصفات الفنية

1. **النوع:** ضاغط هيرميتي (مغلق)
2. **سعة المحرك:** 5/8 حصان (حوالي 0.375 كيلووات)

3. **حجم الإزاحة:** 17.69 سم³ لكل دورة
4. **الجهد الكهربائي:** 220–240 فولت، 50 هرتز
5. **نوع الزيت:** زيت بوليول إستر (POE)
6. **وزن الضاغط:** حوالي 15 كجم

أداء الضاغط

1. **قدرة التبريد:** تصل إلى 781 واط عند درجة حرارة تبخر -23.3°C ودرجة حرارة تكثيف +38°C.
2. **نطاق العمل:** يعمل بكفاءة في درجات حرارة تتراوح بين −45 إلى −5 درجة مئوية.

التطبيقات

يستخدم هذا الضاغط بشكل شائع في أنظمة التبريد التجارية، مثل الثلاجات والمجمدات، وهو متوافق مع عدة أنواع من المبردات مثل R404A وR507.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Sc18cl, 104L2123تنزيل

AW703ET-094-A4

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط **AW703ET-094-A4** هو نموذج من ضواغط الهواء الذي تنتجه شركة **Tecumseh**، ويتميز بالمواصفات التالية:

المواصفات الفنية

المواصفة	التفاصيل
النوع	ضاغط مكبس (هرميتي)
القدرة	2 حصان (HP)
الجهد الكهربائي	208–230 فولت
التردد	1 فاز، 60 هرتز
سعة التبريد	18,800 وحدة حرارية بريطانية (BTU)
الغاز المبرد	R-22
وزن الوحدة	حوالي 62 رطل
نوع الزيت	بوليولستر
مدى درجة حرارة التبخر	-23.3°C إلى 12.8°C

هذا الجدول يلخص المعلومات الأساسية حول ضاغط AW703ET-094-A4، مما يسهل فهم خصائصه واستخداماته في أنظمة التكييف.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيلAW703ET-094-A4_

BRE4-0750-TFD-510

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

قدرة ومميزات ضاغط BRE4-0750-TFD-510

ضاغط **Copeland BRE4-0750-TFD-510** هو ضاغط حلزوني مصمم للاستخدام في تطبيقات التبريد وتكييف الهواء. يتميز بعدة خصائص تقنية تجعله خيارًا مثاليًا للعديد من الأنظمة. فيما يلي جدول

يوضح قدراته ومميزاته:

المواصفة	القيمة
النوع	ضاغط حلزوني (Scroll Compressor)
القدرة	7.5 HP (حوالي 5.6 كيلو واط)
الجهد الكهربائي	460V
عدد الأطوار	3 مراحل (3-Phase)
التردد	60 هرتز
الغاز المبرد المدعوم	R22، R134A، R407C
التدفق الحجمي	30.85 م³/ساعة
الضغط الأقصى	26.5 بار (ضغط عالي)، 17 بار (ضغط منخفض)
الوزن	58 كجم
الأبعاد	264 × 284 × 490 مم

المميزات

1. **كفاءة عالية:** يتمتع الضاغط بكفاءة ممتازة في استهلاك الطاقة، مما يقلل من تكاليف التشغيل.
2. **تصميم مدمج:** تصميمه المدمج يسهل تركيبه في المساحات الضيقة.
3. **موثوقية عالية:** يستخدم تكلوجيا الضواغط الحلزونية التي توفر أداءً موثوقًا وطويل الأمد.
4. **تعدد الاستخدامات:** يدعم عدة أنواع من الغازات المبردة، مما يجعله مناسبًا لمختلف التطبيقات.

التطبيقات

يستخدم ضاغط BRE4-0750-TFD-510 بشكل واسع في:

1. أنظمة التبريد التجارية.
2. وحدات تكييف الهواء.
3. أنظمة التبريد الصناعية.

هذا الضاغط يمثل خيارًا مثاليًا للمستخدمين الذين يبحثون عن أداء موثوق وكفاءة عالية في استهلاك الطاقة في أنظمة التبريد والتكييف.

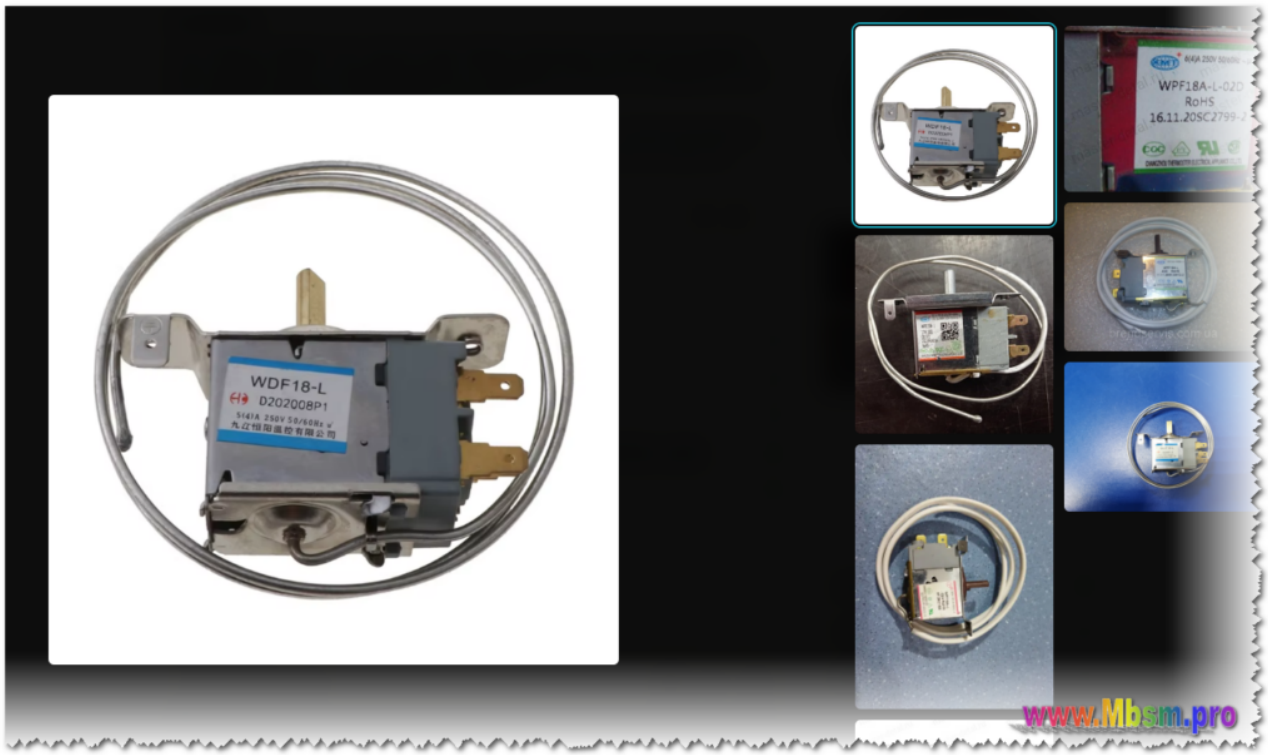
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

BRE4-0750-TFD-510_تنزيل

WPF18A-L-02D

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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)

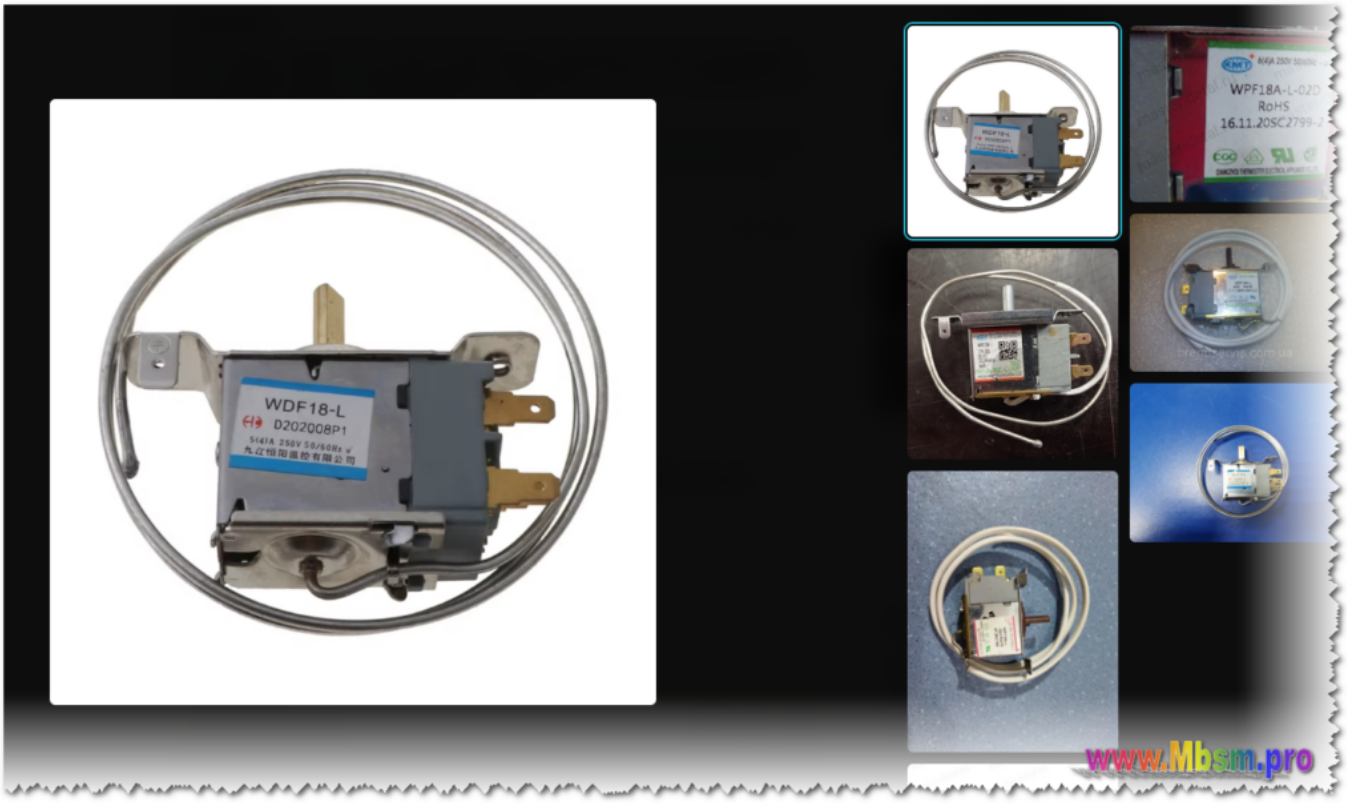
اللون: كما هو موضح في الصور.

الجدول التقني للترموستات WPF18A-L-02D

المواصفات	التفاصيل
رقم الطراز	WPF18A-L-02D
نطاق درجة الحرارة	من ـ20 إلى 80 درجة مئوية
الجهد الكهربائي	220–240 فولت
عدد الاتصالات	3 اتصالات
العلامة التجارية	LG و Daewoo
الاستخدام	يستخدم في الثلاجات المنزلية

معلومات إضافية

1. **التطبيقات**: يستخدم هذا الترموستات في ثلاجات LG وDaewoo، بما في ذلك الطرازات مثل FR-094R وFR-064R.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مقارنة بين الترموستات WPF18A-L-02D وأنواع VT1 وVT5 وVT9

إليك مقارنة تفصيلية بين الترموستات **WPF18A-L-02D** والأنواع الأخرى مثل **VT5**، **VT1**، و**VT9**:

المواصفة	WPF18A-L-02D	VT1	VT5	VT9
نطاق درجة الحرارة	ـ20 إلى 80 درجة مئوية	ـ20 إلى 60 درجة مئوية	ـ30 إلى 70 درجة مئوية	ـ25 إلى 80 درجة مئوية
عدد الاتصالات	2 أو 3	2 أو 3	3	2 أو 4
الجهد الكهربائي	220–240 فولت	110–250 فولت	220–240 فولت	250 فولت
التطبيقات	ثلاجات منزلية، مجمدات	ثلاجات منزلية	ثلاجات تجارية وصناعية	أنظمة تبريد كبيرة
المميزات	دقة عالية، تصميم مضغوط	تصميم بسيط ودقة مقبولة	قدرة تحمل عالية وموثوقية	تحكم دقيق وتصميم متين

تحليل شامل

1. **WPF18A-L-02D**
1. يعد خيارًا مثاليًا للثلاجات المنزلية بفضل نطاق درجة الحرارة الواسع ودقته العالية.
2. يتميز بتصميمه المضغوط الذي يسهل تركيبه.

2. **VT1**
1. مناسب للاستخدام في الثلاجات المنزلية، ولكنه قد لا يكون فعالًا في درجات الحرارة المنخفضة جدًا.
2. تصميمه البسيط يجعله خيارًا جيدًا للمستخدمين الذين يحتاجون إلى ترموستات أساسي.

3. **VT5**
1. يتمتع بقدرة تحمل عالية، مما يجعله مثاليًا للاستخدام في البيئات التجارية.
2. نطاق درجة الحرارة الواسع يجعله مناسبًا لمجموعة متنوعة من التطبيقات.

4. **VT9**
1. يوفر تحكمًا دقيقًا في درجات الحرارة المنخفضة والعالية، مما يجعله مثاليًا للأنظمة الكبيرة.
2. تصميمه المتين يجعله مناسبًا للاستخدام المكثف.

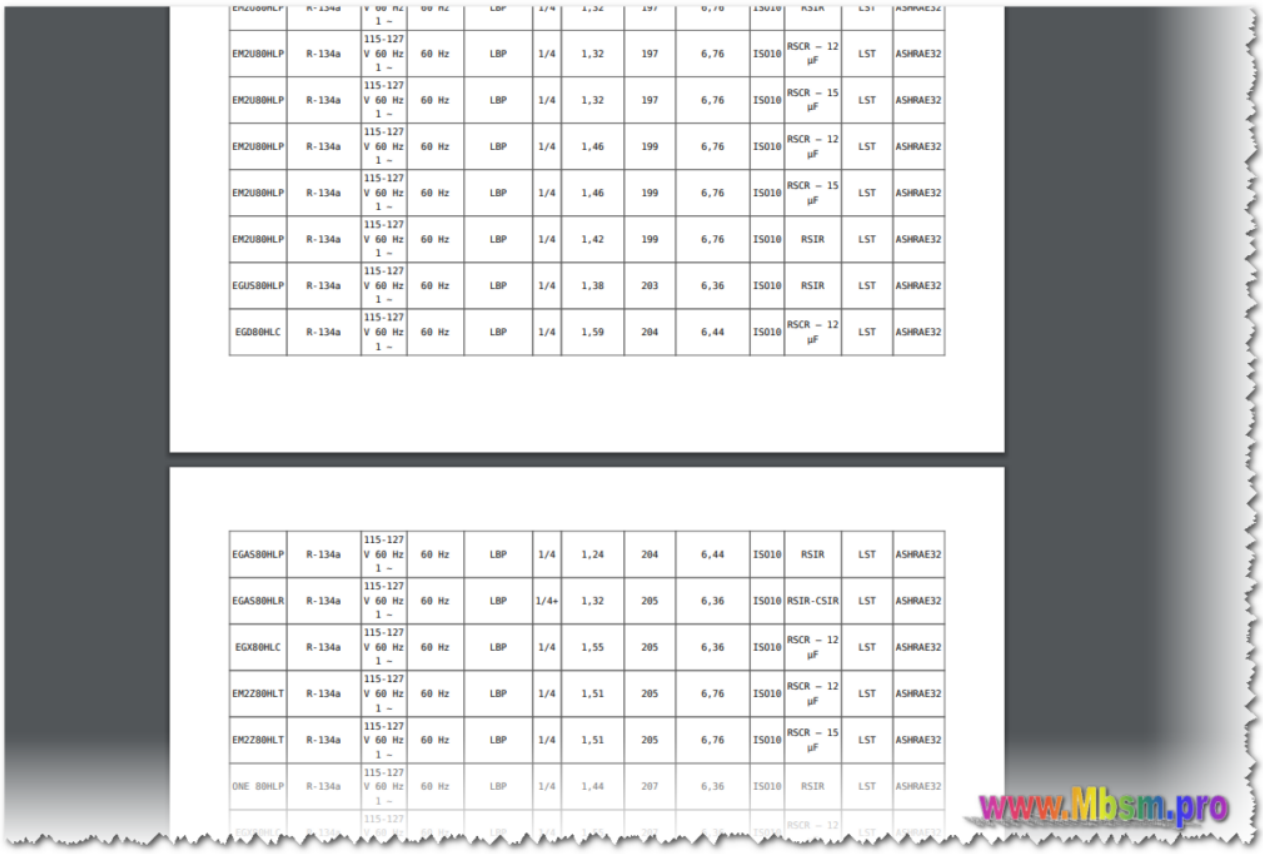
خلاصة

تعتبر جميع هذه الأنواع فعالة في تطبيقاتها الخاصة. يعتمد الاختيار بين هذه الأنواع على نوع الجهاز الذي سيتم استخدام الترموستات فيه ومتطلبات الأداء المحددة.

EGUS80HLP

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024



EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,42	199	6,76	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGUS80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,38	203	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGDB0HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EGAS80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,24	204	6,44	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGAS80HLR	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4+	1,32	205	6,36	ISO10	RSIR-CSIR	LST	ASHRAE32
EGXB0HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,55	205	6,36	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
ONE B0HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,44	207	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

جدول يلخص ضاغط **Embraco EGUS 80HLP** مع تفاصيل حول تطبيقاته المتعلقة بـ **الضغط المنخفض (LBP)**:

المواصفة	التفاصيل
الموديل	EGUS 80HLP
النوع	ضاغط هيرميتيك
الغاز المبرد	R-134a
الجهد الكهربائي	115–127 فولت / 220–240 فولت
التردد	60 هرتز (لـ 115 فولت) / 50 هرتز (لـ 220 فولت)
القدرة الحصانية الاسمية	1/4 حصان (0.25 حصان)
حجم الإزاحة	6.36 سم^3
سعة التبريد عند -10°F	BTU 840
سعة التبريد عند 20°F	BTU 1995
سعة التبريد عند 45°F	BTU 3530
استهلاك الطاقة	حوالي 187 واط (0.24 كيلو واط)
نوع التطبيقات	مصمم لتطبيقات الضغط المنخفض، قابل للتكيف للاستخدام في تطبيقات الضغط المتوسط/العالي (M/HBP)
الاستخدامات النموذجية	– الثلاجات
	– المجمدات
	– آلات الثلج
	– العروض التجارية وآلات البيع

يوفر هذا الجدول نظرة شاملة على ضاغط Embraco EGUS 80HLP، مع تسليط الضوء على مواصفاته ومقاييس أدائه وملاءمته لتطبيقات الضغط المنخفض.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
EM2U80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,42	199	6,76	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGUS80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,38	203	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGD80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EGAS80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,24	204	6,44	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGAS80HLR	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4+	1,32	205	6,36	ISO10	RSIR-CSIR	LST	ASHRAE32
EGX80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,55	205	6,36	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR – 12 µF	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR – 15 µF	LST	ASHRAE32
ONE 80HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,44	207	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AJ5515E

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AJ5515E هو نموذج لضاغط هيرميتي (مغلق) من إنتاج شركة **تيكومسيه**، ويستخدم بشكل رئيسي في أنظمة التكييف والتبريد. إليك التفاصيل الرئيسية:

المواصفات الفنية

1. **الموديل**: AJ5515E
2. **النوع**: ضاغط هيرميتي مكبس
3. **الغاز المبرد**: R-22
4. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت / 50 هرتز
5. **القوة الحصانية**: 1.25 CV (1 1/4 HP)
6. **سعة التبريد**:
1. 1680 واط عند درجة حرارة تبخر −10 °م
2. تصل إلى 4020 واط عند درجة حرارة تبخر 10 °م

7. **الوزن**: حوالي 21 كجم
8. **الأبعاد**: ارتفاع 271 مم

التطبيقات

يستخدم AJ5515E في:

1. أنظمة تكييف الهواء
2. مضخات الحرارة

الميزات

1. مصمم لتحقيق كفاءة عالية في تطبيقات التبريد.
2. مناسب للاستخدام التجاري والمنزلي.
3. معروف بموثوقيته وأدائه الجيد في ظروف بيئية متنوعة.

هذا الاغط يعد خيارًا ممتازًا للحفاظ على درجات الحرارة المطلوبة في أنظمة HVAC، ومن المهم التأكد من التركيب والصيانة الصحيحة لضمان الأداء الأمثل.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

44B092JX1EF

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط **Samsung 44B092JX1EF**ضاغط **Samsung 44B092JX1EF** هو ضاغط دوار يُستخدم في أنظمة تكييف الهواء، ويتميز بعدة مواصفات تجعله مناسبًا للاستخدام في التطبيقات السكنية والتجارية. إليك نظرة عامة على ميزاته ومواصفاته:

المواصفات الفنية

hp 1

1. **القدرة**: 9000 BTU/ساعة (حوالي 2.5 كيلو واط)
2. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت
3. **التردد**: 50 هرتز
4. **الغاز المستخدم**: R22
5. **نوع الضاغط**: دوار (Rotary Compressor)

التطبيقات

يستخدم هذا الضاغط بشكل رئيسي في:

1. أنظمة تكييف الهواء المنزلية
2. وحدات التبريد التجارية
3. مكيفات الهواء الجدارية

الأداء

يتميز ضاغط Samsung 44B092JX1EF بكفاءة عالية في استهلاك الطاقة، مما يجعله خيارًا مثاليًا لتوفير التبريد الفعال مع تقليل استهلاك الكهرباء.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AZ1355Y

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط AZ1355Yضاغط **AZ1355Y** هو جهاز يستخدم في أنظمة التبريد، ويتميز بعدة مواصفات فنية تجعله مناسبًا للاستخدام في الثلاجات والمجمدات. إليك نظرة شاملة على ميزاته ومواصفاته:

المواصفات الفنية

1. **القدرة:** 1/5 حصان (حوالي 155 واط)
2. **الإزاحة:** 5.9 سم^3
3. **الغاز المستخدم:** R134a
4. **السعة التبريدية:**

1. سعة تبريد ASHRAE: 132 واط
2. سعة تبريد CECOMAF: 96 واط

5. **الوزن الصافي:** حوالي 7 كجم
6. **نوع الضاغط:** هيرميتي (Hermetic)

التطبيقات

يستخدم ضاغط AZ1355Y في:

1. الثلاجات المنزلية
2. المجمدات
3. التطبيقات التجارية مثل المتاجر الصغيرة والمطاعم

الأداء

يتميز الضاغط بكفاءة عالية في استهلاك الطاقة، مما يجعله خيارًا مثاليًا للأنظمة التي تتطلب تبريدًا فعالًا. كما أنه مصمم للعمل في ظروف مختلفة، مما يزيد من مرونته في التخدام.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AZ1355YTélécharger

GFF66AA

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط GFF66Aضاغط **GFF66AA** هو ضاغط يستخدم في الثلاجات والمجمدات، ويتميز بالعديد من الخصائص المهمة. إليك نظرة عامة على مواصفاته:

المواصفات الفنية

1. **النوع:** ضاغط هيرميتي (Hermetic)
2. **السعة: 1/4 حصان** (حوالي 0.25 حصان)
3. **الجهد الكهربائي:** يمكن أن يعمل على **110–120 فولت** أو **220–240 فولت**
4. **التردد: 50 هرتز**
5. **الغاز المستخدم:** R134a
6. **الإزاحة:** غير محددة في المصادر المتاحة، ولكن عادة ما تكون مناسبة للاستخدام في الثلاجات المنزلية.

التطبيقات

يستخدم ضاغط GFF66AA في:

1. الثلاجات المنزلية
2. المجمدات
3. التطبيقات التجارية مثل الفنادق والمطاعم

المواد والتصميم

1. **المادة:** مصنوعة من النحاس
2. **اللون:** أسود

الضمان وخدمة ما بعد البيع

يأتي الضاغط مع ضمان لمدة سنتين، مما يوفر للمستخدمين راحة البال بشأن جودة المنتج وأدائه.هذا الضاغط يمثل خيارًا جيدًا لمن يبحث عن أداء موثوق وكفاءة في استهلاك الطاقة في أنظمة التبريد.

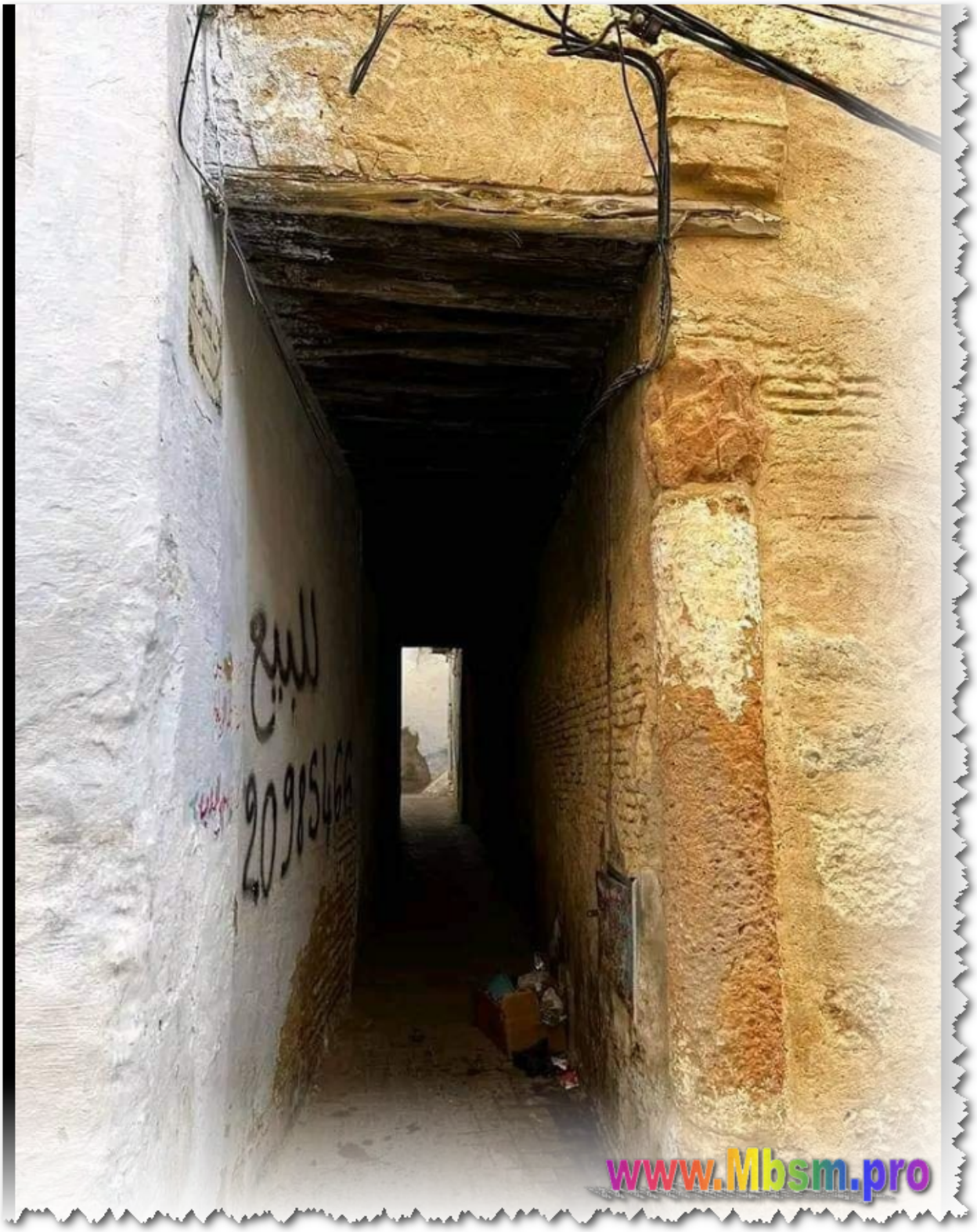
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

GFF66AATélécharger

أصغر زنقة في القيروان

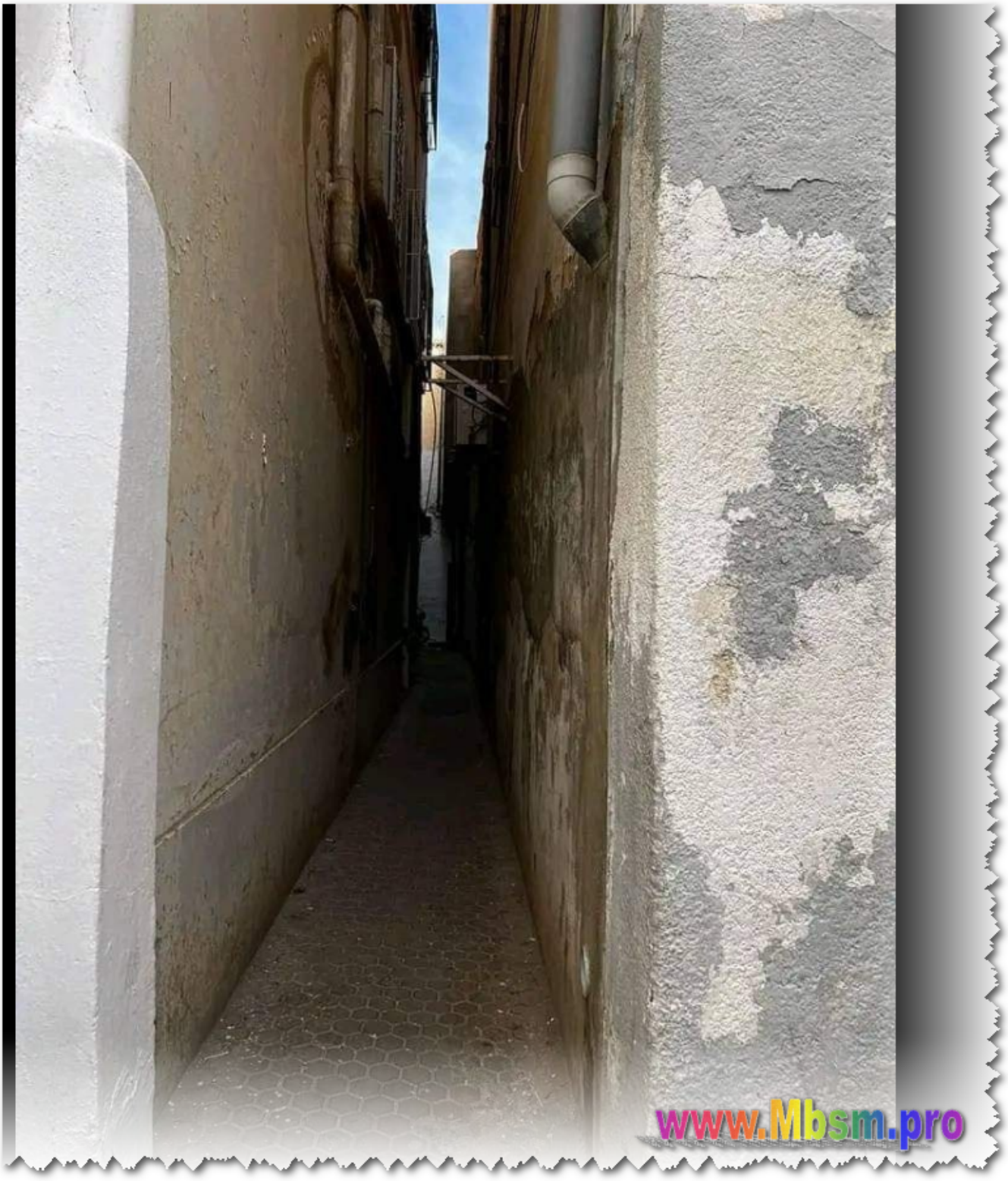
Category: تونس

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

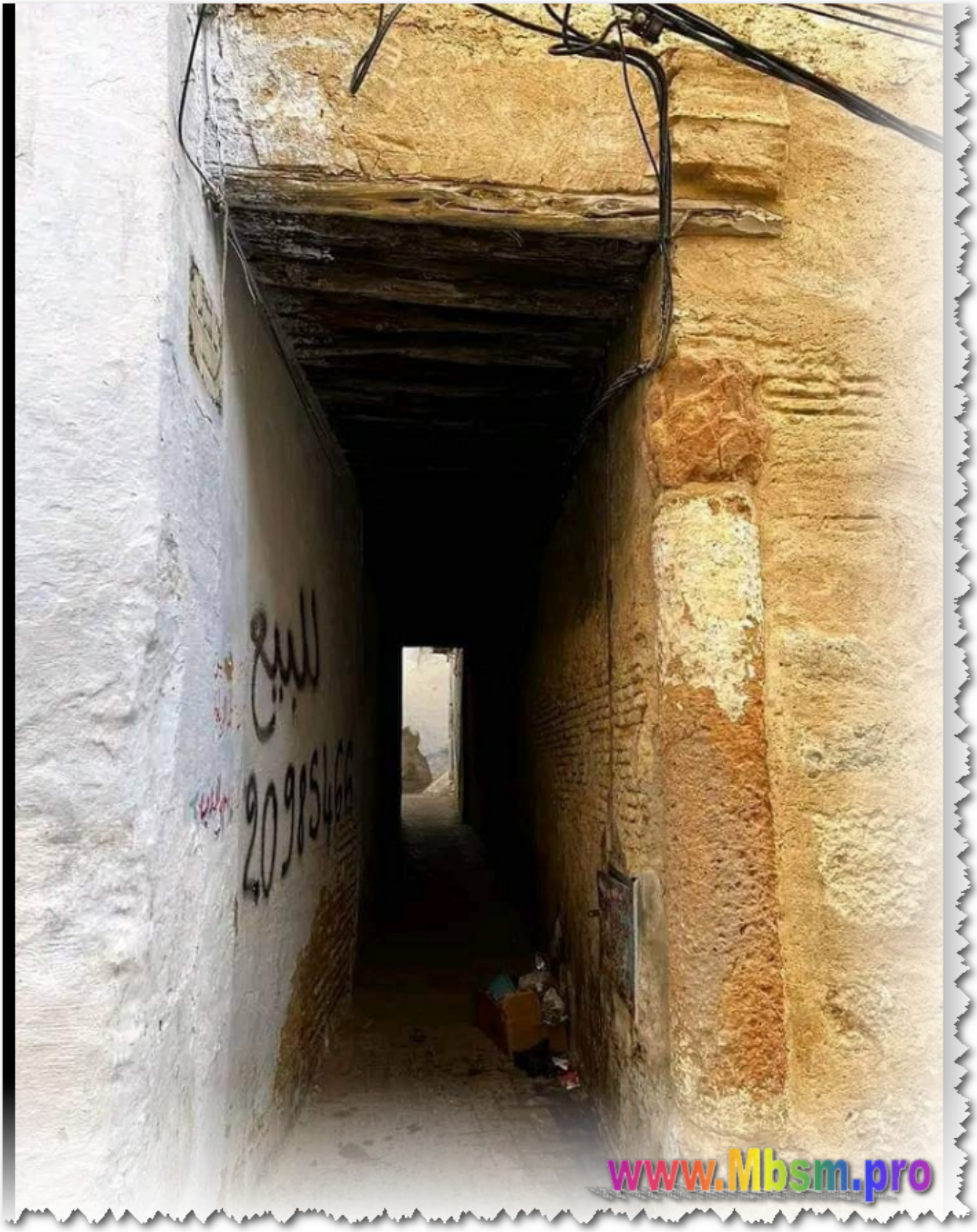


Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

هذه أصغر زنقة بالمدينة العتيقة في القيروان عرضها 63صم. وسميت عنقني لأنه إذا مر منها شخصين لا يتسنى لهما العبور دون تعانق. و اذا همت امرأة للمرور بها تراها تسرع الخطى حتى لا يصادفها رجل و يضطرا للتعانق.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

MA62LCEG

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر، 2024

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

ضاغط **LG MA62LCEG** لديه قدرة تعادل **1/5 حصان** (0.2 حصان) أو حوالي **150 واط**. يتميز هذا الضاغط بكفاءة عالية في التبريد، حيث يستخدم غاز **R134a** ويعمل بتردد **50 هرتز** مع جهد كهربائي يتراوح بين **220–240 فولت**.

المواصفات الرئيسية

1. **القدرة بالحصان**: 1/5 حصان (0.2 HP)
2. **الإزاحة**: 6.2 سم³/ثانية
3. **الجهد الكهربائي**: 220–240 فولت
4. **التردد**: 50 هرتز

5. **نوع المحرك**: RSIR (محرك حثي)

يعتبر هذا الضاغط مناسبًا للاستخدام في الثلاجات والمجمدات ذات الحجم المتوسط والكبير، مما يجعله خيارًا مثاليًا لمن يبحث عن أداء موثوق وكفاءة في استهلاك الطاقة.

SPECIFICATIONS: MA Series

Refrigerant	Application	Voltage (V)	Freq (Hz)	Model	Displacement (CC)	PERFORMANCE (ASHRAE -23.3°C/54.4°C @ 50 Hz)							PERFORMANCE (ASHRAE -23.3°C/54.4°C @ 60 Hz)				
						Cooling Capacity				Input Power (W)	COP W/W	EER Btu/Wh	Cooling Capacity			Input Power (W)	
						kcal/h	W	Btu/h	HP				kcal/h	W	Btu/h		
R134a	LBP	220	50	MA42LPJG	4.2	92	107	365	1/7	96	1.1	3.80	-	-	-	-	
				MA42LMJM	4.2	92	107	365	1/7	91	1.2	4.00	-	-	-	-	
				MA42LMJG	4.2	92	107	365	1/7	96	1.1	3.80	-	-	-	-	
				MA42LHJM	4.2	92	107	365	1/7	97	1.1	3.77	-	-	-	-	
				MA45LDJG	4.5	99	115	393	1/7+	104	1.1	3.78	-	-	-	-	
				MA45LCJG	4.5	99	115	393	1/7+	104	1.1	3.78	-	-	-	-	
				MA45LJJM	4.5	102	119	405	1/7+	94	1.3	4.31	-	-	-	-	
				MA45LHJM	4.5	102	119	405	1/7+	94	1.3	4.31	-	-	-	-	
				MA53LAJM	5.3	125	145	496	1/5	118	1.2	4.21	-	-	-	-	
				MA53LJJG	5.3	125	145	496	1/5	118	1.2	4.21	-	-	-	-	
				MA53LBJG	5.3	125	145	496	1/5	118	1.2	4.10	-	-	-	-	
				MA57LBJG	5.7	138	160	548	1/5+	130	1.2	4.21	-	-	-	-	
				MA57LJJG	5.7	138	160	548	1/5+	130	1.2	4.21	-	-	-	-	
				MA57LDJM	5.7	145	169	576	1/5+	125	1.3	4.61	-	-	-	-	
				MA62LBJG	6.2	150	174	596	1/5+	134	1.3	4.44	-	-	-	-	
				MA62LJJG	6.2	150	174	596	1/5+	134	1.3	4.44	-	-	-	-	
				MA62LDJM	6.2	150	174	596	1/5+	122	1.4	4.88	-	-	-	-	
		220-240		MA62LBEG	6.2	150	174	596	1/5+	127	1.4	4.69	-	-	-	-	
				MA62LCEG	6.2	150	174	596	1/5+	127	1.4	4.69	-	-	-	-	
				MA69LAEM	6.9	172	200	683	1/4+	148	1.4	4.61	-	-	-	-	
				MA69LHEP	6.9	170	198	675	1/4+	159	1.2	4.24	-	-	-	-	
				MA69LKEM	6.9	169	197	671	1/4+	135	1.5	4.97	-	-	-	-	
				MA69LJEG	6.9	169	197	671	1/4+	152	1.3	4.41	-	-	-	-	
				MA69LJEP	6.9	169	197	671	1/4+	152	1.3	4.41	-	-	-	-	
				MA69LHEM	6.9	169	197	671	1/4+	146	1.4	4.61	-	-	-	-	
				MA69LHEG	6.9	169	197	671	1/4+	152	1.3	4.41	-	-	-	-	
		220		MA72LBJG	7.2	180	209	715	1/4+	162	1.3	4.41	-	-	-	-	
				MA72LHEM	7.2	180	209	715	1/4+	155	1.4	4.61	-	-	-	-	

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

MA62LCEGTélécharger_