

Pieds de bœuf au pois chiches

تونس : Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كرعين البقر بالحمص

مقادير :

كرعين البقر مشوطين و منقين و مغسولين

حمص مرطب

بصل

توايل : ملح ايزار تحميره خرقوم ثوم شوية السمن شوية قرفه ربيطة قزير و
معدنوس

زيت الزيتون

طريقة تحضير كرعين البقر :

في طنجرة الضغط نضع الكرعين البصل الزيت و التوايل و الحمص نضيف الماء
الساخن الكافي لطهي الكرعين و نغلق الطنجرة

ملي يطيب الكرعين إلى بقا لينا الماء بزاف نشحروه حتى يتعلّك و يختار
و بالصحة و الراحة



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

CAJ9519T/S26TN

Category : تقنية

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مواصفات ضاغط CAJ9519T

S26TN 1HP R22 Medium Temperature Commercial Compressor

hbp, r22

CAJ9519T هو نموذج لضاغط يُستخدم في تطبيقات التبريد، ويتميز بالكفاءة والموثوقية. إليك بعض التفاصيل الرئيسية حول هذا النموذج:

المواصفات

- **النموذج:** CAJ9519T
- **النوع:** ضاغط مغلق (Hermetic Compressor)
- **قدرة الطاقة:** حوالي 1 حصان (hp)
- **الجهد الكهربائي:** يعمل عادةً على 220 فولت / 1 فاز / 50 هرتز
- **سعة التبريد:** تختلف سعة التبريد بناءً على درجة حرارة البيئة ودرجة حرارة التبخر، حيث يمكن أن تصل إلى قدرات واط كبيرة لأداء فعال في التخزين البارد والتطبيقات الصناعية.

التطبيقات

يستخدم ضاغط CAJ9519T بشكل شائع في:

- وحدات التكييف الخارجية
- أنظمة التبريد عالية الحرارة
- معدات التبريد الصناعية

بيانات الأداء

تميز أداء ضاغط CAJ9519T بقدرته على الحفاظ على كفاءة التبريد عبر مجموعة متنوعة من درجات الحرارة، مما يجعله مناسباً لاحتياجات التبريد المختلفة. هذا النموذج هو جزء من مجموعة أوسع من الضواغط وغالباً ما يتم الإشارة إليه جنباً إلى جنب مع نماذج أخرى مثل CAJ4519T و CAJ9510T في الوثائق المرجعية للتوافق وأغراض التطبيق.





www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيل CAJ9519T

تنزيل CAJ9519T

BK190G-L2C

عن تجربة: Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



BK190G-L2C inverter 1/4 hp

BK190G-L2C هو نموذج من ضواغط سامسونج، مصمم للاستخدام في تطبيقات التبريد. إليك التفاصيل الرئيسية:

المواصفات

- **النوع:** صاغط BLDC (تيار مستمر بدون فرش)
- **سعة الإزاحة:** 9.08 سم³/ثانية
- **قوة الحصان:** تقريرًا 1/4 حصان
- **الجهد الكهربائي:** 240-220 فولت عند 50 هرتز و 220 فولت عند 60 هرتز
- **نوع التبريد:** ضغط منخفض (LBP)
- **التوافق مع المبردات:** عادةً ما يكون متوافقًا مع R134a

الميزات

- **الكفاءة الطاقية:** تقنية BLDC تعزز من كفاءة استهلاك الطاقة، مما يجعلها مناسبة لمختلف احتياجات التبريد.
- **الاستخدامات:** تُستخدم عادةً في ثلاجات ومجمدات سامسونج، وتشتهر بالموثوقية والأداء الجيد.

التوافر

يتوفر نموذج BK190GL2C/E02 من خلال موزعي سامسونج المعتمدين وموردي قطع الغيار للأجهزة، وغالبًا ما تتوفر خيارات الشحن في نفس اليوم إذا تم الطلب قبل وقت محدد. هذا الصاغط هو جزءٌ أصليٌ من سامسونج، مما يضمن الجودة والتوافق مع وحدات التبريد المتفققة.



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AKARIT

صور: Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

زيتونة العكاريت ..

تقع بمنطقة الدويرات تطاوين ..

يعتبرها السكان اعجوبة من العجائب الموجودة

شجرة قديمة يزيد عمرها عن 900 سنة

تتوزع على مساحة 500 م³ ..

وهي اكبر زيتونة في تونس والبحر الابيض المتوسط

يتراوح انتاج زيتها بين 700 و 1500 ل من الزيت

زيتها من النوع البيولوجي الجيد ..

سر اخضرارها وانتاجها الدائم يكمن في نوعية التربة وقربها من السهول وارتفاعات الجبل القريب رغم نقص الامطار ..

تصل اليك العاملة الجامعة لها الى اكثر من 100 نفر خاصة في وقت ميلادها حسب مالكها ..

سميت بزيتونة العكاريت نسبة لعائلة العكروتي التي تقطن بالمنطقة ..

ظاهرياً تبدو في شكل زيتونة واحدة متجمعة ومتراسة في بعضها ولكن داخلياً يمكن الولوج إليها والتجول داخلها عبر فجوات بين أغصانها المتباعدة التي أخفت جذعها الرئيسي لتصبح في شكل مجموعة أشجار متعددة عوض شجرة واحدة..

بدورها تعتبر اليوم قبلة للزوار من كل مكان...



From Here to Eternity

Category: ثقافة

2024 November written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مقال لي نشر في جريدة القدس العربي اللندنية.

من هنا إلى الأبدية: حين يتداخل الواقع والدراما في رواية فيلمية ناجحة

يمثل الفيلم السينمائي أفكارا تثير مشاعر المشاهد.. وتشير شهرة الفيلم إلى أفكار دفينة في عقل عدد كبير من المشاهدين. وقد يكون فيلم «من هنا إلى الأبدية» (From Here to Eternity) 1953 من أفضل الأمثلة لهذا، فقد كانت الأفكار التي طرحتها، هي أحد أسباب شهرته ونجاحه غير العادي من النواحي

الفنية والإعلامية. وكان البداية الحقيقية لموضوع تناولته السينما الأمريكية عدة مرات على شكل أفلام ذاع صيت بعضها.

أحداث الفيلم

يُنقل الجندي الأمريكي «روبرت بريوت» (مونتغومري كلفت) إلى سرية جديدة في أحد المعسكرات الأمريكية في جزيرة هاواي. وكان «بريوت» ملاكما محترفاً قبل تطوعه في الجيش، إلا أنه أصاب أحد أصدقائه إصابة بالغة أثناء التدريب، فقرر ترك الملاكمة إلى الأبد. ولكن قائد السرية التي انتقل إليها كان النقيب «هولمز» الذي كان أيضاً مدرباً للملاكمة، اعتمد على نجاح فريق السرية للملاكمة كطريقة للحصول على الترقىات. ولذلك، ساعد الجنود الملاكمين في السرية على الترقى في رتبهم. ولكن النقيب انزعج من رفض الجندي «بريوت» الانخراط في فريق السرية، فأمر الجنود الملاكمين بمعاملته بطريقة بالغة السوء. وفهم «بريوت» المكيدة، ولكنه قرر دم تغيير رأيه مهما حاولوا. ويعطف نائب الضابط (رقيب أول في بعض الدول العربية) «ملتن ووردن» (برت لانكستر)، الذي كان يعتمد النقيب عليه بشكل مبالغ فيه في إدارة السرية، على «بريوت» فيحاول التخفيف من ضغط النقيب عليه. ولم يكن لدى «بريوت» سوى صديق واحد في المعسكر، هو الجندي «انجلو ماجيو» (فرانك سيناترا).

ينضم الجنديان الصديقان «بريوت» و«ماجي» إلى ناد اجتماعي، فيه حانة تديرها امرأة، وتعمل فيها نساء، للتحدث مع الجنود والتحفيف من همومهم. ويتعرف «بريوت» على «لورين»، إحدى العاملات في ذلك النادي، ويكتشف لها عن مشاكله بينما تبلغه هي أنها ليست من هاواي، بل تعمل في ذلك النادي لجمع المال ثم العودة إلى منطقتها كي تعيش حياة كريمة. وسرعان ما يحصل جدال بين «ماجي» ورئيس عرفاء سجن المعسكر «جنسن السمين» المعروف بساديته. والتقي الاثنان في أحد المقاهي، فحاول «جنسن» إهانة «ماجي» وأشهر في وجهه سكيناً، إلا أن نائب الضابط «وردن» أوقف المواجهة.

في هذه الأثناء يبدأ نائب الضابط «وردن» علاقة غرامية مع «كارين» (دبرا كار)، زوجة النقيب «هولمز»، على الرغم من منع هذا من قبل قوانين الجيش الأمريكي. وسرعان ما يكتشف «وردن»، أنه لم يكن الأول فقد كانت كارين قد صادقت عدة أشخاص. وتشرح له «كارين» أن زوجها سكير ويخونها منذ بداية زواجهما، وأنه سبب عقهما، كما تطلب منه أن ينخرط في دورة الضباط كي

يصبح ضابطاً وتستطيع الزواج منه، ولكن «ورون» يعترض لاحتقاره للضباط.

تعطي قيادة السرية واجباً إضافياً لـ«ماجي» إلا أنه يهرب إلى النادي الاجتماعي. ولكن الشرطة العسكرية تلقي القبض عليه وبحجه أنه في سجن الجيش، حيث يتعرض للتعذيب السادي لرئيس العرفة «جنسن السمين» مما يثير غضب «بريوت». يقوم أحد الجنود الملاكمين في الوحدة بمهاجمة «بريوت» دون أن يحاول أحد وقف القتال، على الرغم من مشاهدة القادة له. وفي نهاية المطاف تغلب «بريوت» عليه وأفلت من العقاب، بعد أن شهد الجنود أن الجندي الملاكم كان المعتدي. هرب الجندي «ماجي» من السجن وهو في حالة مزرية بسبب المعاملة السادية لـ«جنسن» ويلتقي صديقه «بريوت» إلا أنه يلفظ أنفاسه الأخيرة بين ذراعيه. يغضب «بريوت» مقرراً الانتقام، فيواجهه مع «جنسن» في معركة بالسكاكين تودي إلى مقتل «جنسن» إلا أن «بريوت» يصاب بسكتين خصمه، فيلجأ إلى «لورين» من «النادي الاجتماعي» التي تخفيه في مسكنها.. ولا يعود إلى المعسكر، كما أن نائب الضابط «ورون» لا يبلغ القيادة عن غيابه.

تكتشف قيادة الجيش مكيدة النقيب «هولمز» ضد الجندي «بريوت» فتأمره بالاستقالة ما يعني مغادرته هاواي. وتبلغ «كارين» عشيقها نائب الضابط «ورون» بذلك، فيوعدها بأنهما سيلتقيان في المستقبل. ويعين نقيب جديد لقيادة السرية وُلْفِي جميع امتيازات الجنود الملاكمين. يبدأ الهجوم الياباني على ميناء «برل هاربر» ويقرر الجندي «بريوت» الالتحاق بوحدته، على الرغم من اعتراض «لورين»، إذ ما يزال مصاباً. ويحاول «بريوت» سلك طريق خلفي إلى المعسكر، إلا أن الحرس يطلقون النار عليه ويردونه قتيلاً. وعندما تأتي قيادة المعسكر إلى مكان الحادث يتأسف نائب الضابط «ورون» ويصفه بأنه من أفضل الجنود.

تلتقي «كارين» بـ«لورين» على متن السفينة المغادرة لهاواي وتقول «لورين» إن خطيبها الضابط الطيار «بريوت» قُتل في الهجوم الياباني، وتنتظر «كارين» إليها غير مصدقة لأن عشيقها «ورون» أخبرها الحقيقة.

ملاحظات عن الفيلم

كان اسم الفيلم مأخوذاً من قصيدة كتبها الشاعر البريطاني رديارد كبلنغ عام 1892 عن فئة معينة من الجنود البريطانيين يتميز أفرادها كونهم من أصول

راقية، إلا أنهم لا يصبحون ضباطاً كعادة أبناء الطبقة الراقية، بل يخدمون مع الجنود ذوي الأصول غير الراقية في الجيش البريطاني لسبب ما، وأصبحوا في جحيم لا مفر منه. أما الفيلم، فكان مأخوذاً من رواية شهيرة للكاتب الأمريكي جيمس جونز نشرها عام 1951، وتكونت من ثمانمئة وستين صفحة، وكانت أولى أعماله. وباع المؤلف حق تصوير الرواية لشركة كولومبيا للأفلام السينمائية بمبلغ اثنين وثمانين ألف وخمسمئة دولار. وقد استلهمت أحداثها من تجربة الكاتب الشخصية، حيث كان جندياً في الجيش الأمريكي في هاواي في أربعينيات القرن العشرين.

لاقت الرواية نجاحاً أدبياً وتجارياً كبيراً، حتى إنها تعد إحدى أهم الروايات في الولايات المتحدة الأمريكية في القرن العشرين وأدهشت القراء لكتشفيها عن واقع مريء يعيشه الجنود الأمريكيون في معسكراتهم وقت السلم. وحصل خلاف بين المؤلف والناشر، لأن الثاني رفض نشر الرواية، إلا إذا قام الكاتب بحذف أجزاء من الرواية حول بعض الأعمال غير القانونية، التي كان يمارسها بعض الجنود في الرواية. وأثار ذلك سخط المؤلف الذي أصر على أنه كتب في الحقيقة ما شاهده بنفسه أثناء خدمته في الجيش. وقد يكون اعتراض الناشر لسببين، أولهما أنها دعاية غير جيدة، وثانيهما وجود قوانين تمنع البريد الأمريكي من نقل أي منشورات إباحية، ما يعني استحالة توزيع الرواية في جميع أنحاء الولايات المتحدة والعالم. و كنتيجة للسبب الثاني كان الأدباء الأمريكيون مثل أرنست همنغواي يتذنبون التفاصيل الإباحية في أعمالهم الأدبية. وفي نهاية المطاف انتصر الناشر في جداله مع الكاتب ونشرت الرواية لتحصل على شعبية غير عادية، حتى أصبحت إحدى أشهر الروايات في تاريخ الولايات المتحدة.

واجه الفيلم مشاكل أخرى، فللحصول على مساعدة وزارة الدفاع الأمريكية في إنتاج الفيلم اضطرّ القائمون على الفيلم أن يغيّروا الكثير من التفاصيل، فمثلاً لا تعمل «لورين» في ناد اجتماعي في الرواية الأصلية، بل كانت عاهرة تعمل في مبغي محلي، بل لا يوجد ناد اجتماعي من هذا النوع في الولايات المتحدة. وكانت «لورين» في الرواية قد وقعت في حب شاب من عائلة ثرية، إلا أنه هجرها ليرتبط بفتاة من مستوى الاجتماعي، ولذلك، فإنها تذهب إلى هاواي البعيدة كي تعمل في مجال الدعاارة وتجمع المال، ثم تعود إلى ديارها لتعيش حياة مرفهة وتتزوج شاباً من عائلة مرموق، دون أن يعلم أحد بحقيقة عملها السابق. أما «ماجيو» فلا يموت في الرواية، وكذلك النقيب «هولمز» الذي لا يجبر على

الاستقالة بل يحصل على ترقية وبيدو إجباره على الاستقالة في الفيلم غريب لعدم وجود شكوى ضده صلا من قبل الجندي «بريوت». ولهذا السبب كان على المخرج توضيح ذلك وأشياء أخرى ظهرت في الفيلم بشكل لم يتناسق مع تطور الأحداث.. ولهذا السبب، كان ادعاء «لورين» في الفيلم أن خطيبها «بريوت» كان ضابطاً طياراً بدا مفاجئاً وغير ضروري، ولكنه كان واضحاً في الرواية، إذ أنها كانت تحاول دائماً إعطاء الانطباع بأنها نأسرة مرموقة.

على الرغم من شهرة الرواية الأصلية، فإن الفيلم أثار موجة متصاعدة من الاهتمام بها، حيث تساءل كثيرون عن الاختلافات بين الفيلم والرواية، لاسيما أن عدد المشاهدين للفيلم كان أكبر من عدد قراء الرواية بكثير. ويشير هذا إلى تأثير الفيلم على الرأي العام، إذ أنه يفوق تأثير الكتب.

كان من الممكن لهواة السينما الجادين توقع نهاية الفيلم، إذا أخذ بنظر الاعتبار القوانين والمفاهيم المتبعة في خمسينيات القرن العشرين، فلا يمكن أن يتزوج «كارين» عشيقها «وردن» لأنهما خالفاً قانوناً مهما في الجيش الأمريكي، يمنع هذه العلاقة أصلاً، وإنما الفيلم سيشجع على مخالفته هذا القانون. وكذلك كان من المستحيل أن يتزوج الجندي «بريوت» عشيقته «لورين»، فمن غير اللائق أن يتزوج جندي عاهرة، أما مقتل «بريوت»، فكان محتوماً لأنه قتل جندياً.

تعاونت الشركة المنتجة مع وزارة الدفاع بشكل مثمر في إخراج الفيلم حيث سمح لطاقم الفيلم بالتصوير في معسكر حقيقي، كما زودتهم الوزارة بمعدات كثيرة وأفلام عن الهجوم الحقيقي للليابانيين على ميناء بربل هاربر. وفي المقابل احتاجت الشركة المنتجة على موافقة وزارة الدفاع على الرواية والسيناريو. كان أداء المخرج وجميع الممثلين ممتازاً، لاسيما الممثل أرنست بورغناين، حيث ساعدته على ذلك مظهره الشرس وكذلك كونه جندياً سابقاً في البحرية الأمريكية. ولكن فرانك سيناترا كان في الثامنة والثلاثين من عمره بينما كان واضحاً أن الدور لشاب في أوائل العشرينات. وأما مونتغومري كلفت، فكان واضحاً أنه ليس ملائماً بسبب مظهره الرقيق وغير الرياضي كما أنه كان أكبر سناً من الشخصية التي أدتها. ويستحق الممثل برت لانكستر الثناء لإجادته دوره ببراعة مستفيداً من خبرته كجندي في الجيش الأمريكي. وكان مشهد القبلة الذي جمعه مع «دبرا كار» (كارين في الفيلم) على الساحل من أشهر المشاهد الرومانسية في تاريخ السينما الأمريكية. ويقال إنه كان نتيجة اقتراح من برت

لانكستر نفسه، ولم يكن بطل ذلك المشهد الرومانسي فحسب، إذ كان بطل مشهد شهير آخر في هذا الفيلم عندما وقف بين فرانك سيناترا وأرنست بورغناني في مشاجرتهما في المقهى.

كان أسوأ اختيار للممثلين يتمثل في الممثلة دونا ريد، التي لم تبدو كعاهرة أو فتاة تعمل في «ناد اجتماعي» على الإطلاق، بل سيدة من المجتمع الراقي، وربما كان ذلك مقصوداً من قبل المخرج لإظهار أن الجندي الطيب يتبادل الحب مع لمرأة تليق به. ولكن القائمين على الفيلم تجاوزوا حدود المنطق عندما جعلوها لا تشرب الكحول في الفيلم، بينما هي تعمل في حانة.

تميزت جميع المحادثات الرومانسية بين الرجال والنساء في الفيلم بسوء الأدب تجاههن. وليس السبب صفة في الرجال الأميركيين، بل محاولة ساذجة من قبل المؤلف وكاتب السيناريو لكشف الكثير من المعلومات ومشاعر الشخصيات للمشاهد على حساب المنطق. من التفاصيل المضحكة عن الرواية والفيلم أن ثلاثة من الشخصيات فيما كانت مأخوذة من أشخاص حقيقين، فقام أحدهم برفع قضية على دار النشر والشركة المنتجة للفيلم. يمثل ها الفيلم بداية نوع جديد في صناعة السينما حول الحياة القاسية للجنود الأميركيين في الجيش الأميركي، مع عدم إيلاء الجانب الوطني اهتماماً واضحاً. وقد انتجت عدة أفلام شهيرة حول هذا الموضوع بعد ذلك، مثل فيلم «فصيل» (1986) (Platoon) وفيلم «سترة معدنية كاملة» (1987) (Full Metal Jacket) و«مولود في الرابع من يوليو» (Born on the Fourth of July) (1989).

من الجدير بالذكر أن الفيلم نال ثماني جوائز أوسكار، ومنها جائزة أفضل ممثل ثانوي لفرانك سيناترا، وجائزة أفضل ممثلة ثانوية لدونا ريد.

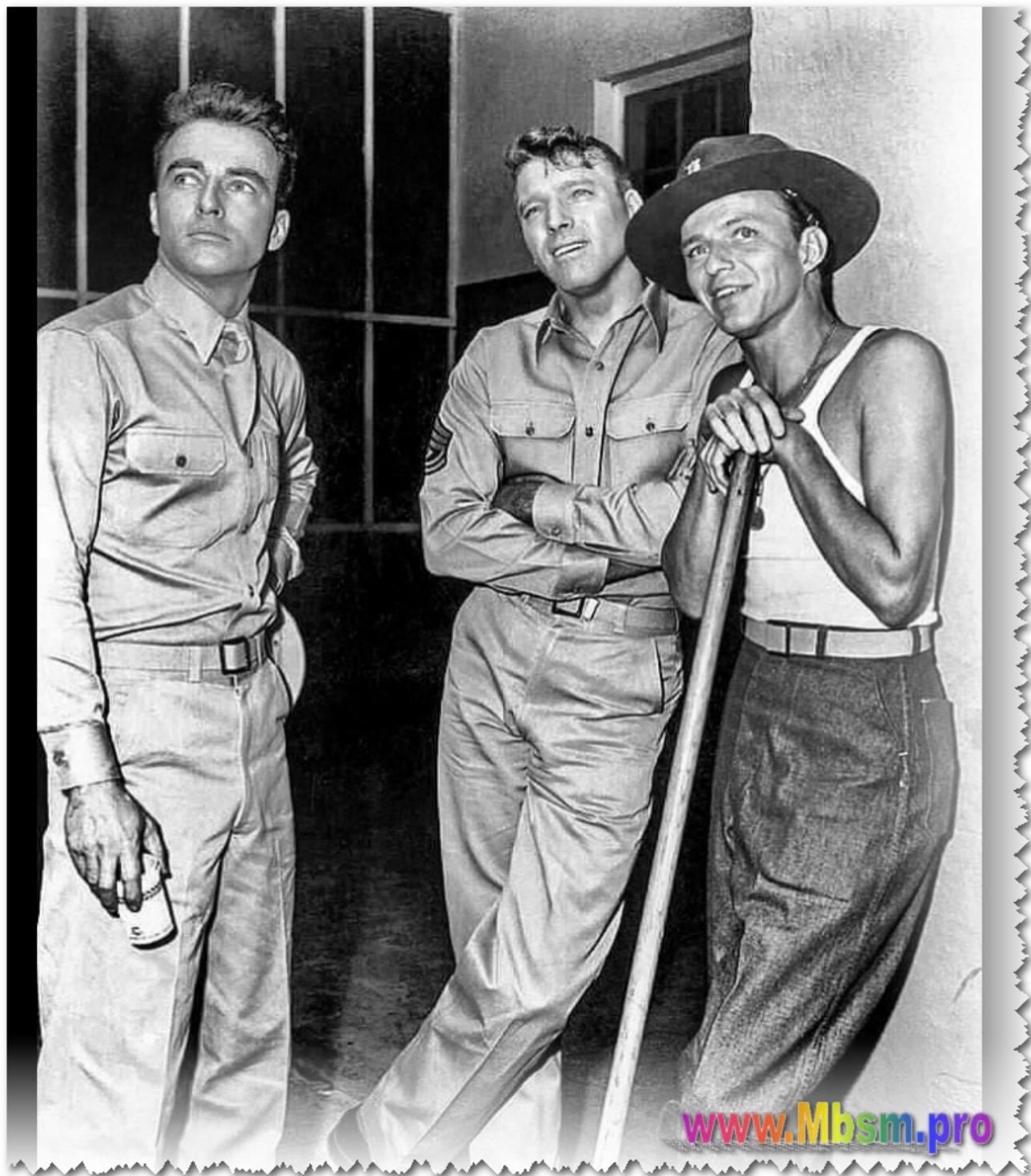
زيد خلدون جميل

باحث ومؤرخ من العراق



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

WA11F5S4

تقنية :Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

WASHING MACHINE,SAMSUNG,WA11F5S4

Farfoucha

Category: صور

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

كسكسي بالبسباس فرفوشة



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Losing

صور: Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

اذا كنت تخاف من الخسارة فأنت لا تستحق الفوز

QA77K18CAW5

تقنية :Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14

Panasonic		R134a QA series High Back Pressure								
Performance & dimensions										
Rated voltage / Frequency	Model	ASHRAE							Voltage range	
		50Hz			60Hz					
		Capacity		COP - W/W		Capacity		COP – W/W		
		W	kcal/hr	RSIR	CSIR	W	kcal/hr	RSIR	CSIR	
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
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

مضاغط QA77K18CAW5 من باناسونيك يُصنف عادةً بقدرة 1/4 حصان

COLDEX SR065Z

تقنية :Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

COLDEX SR065Z

LJ126CY_HSL27YE.5

تقنية : Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

مواصفات صنيع LJ126CY

- اسم المنتج: صنيع
- الموديل: LJ126CY
- النوع: صنيع مغلق (Hermetic Compressor)
- مادة التبريد: R600a (إيزوبوتان)
- الجهد الكهربائي: 220-240 فولت، 50 هرتز
- قوة الحصان: 1/3 حصان

التطبيق

تم تصميم صنيع LJ126CY للاستخدام في التطبيقات ذات الضغط المنخفض، مما يجعله مناسباً للعديد من أنظمة التبريد، خاصة في الثلاجات والمجمدات المنزليه.

الميزات الرئيسية

- الكفاءة: يعمل الصنيع بكفاءة مع مادة التبريد R600a، المعروفة بتأثيرها البيئي المنخفض.
- التوافق: يمكن استبداله بضواحي أخرى طالما أن المواصفات متطابقة، مما يجعله خياراً متعدد الاستخدامات للعديد من موديلات الثلاجات.

اعتبارات للاستخدام

عند استبدال المضاغط، تأكد من:

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

高效产品 High Efficiency 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



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مواصفات صنيفط HSL27YE.5

- اسم المنتج: صنيفط
- الموديل: HSL27YE.5
- النوع: صنيفط مغلق (Hermetic Compressor)
- مادة التبريد: R134a
- الجهد الكهربائي: 240-220 فولت، 50 هرتز

التطبيق

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

الميزات الرئيسية

- **الكفاءة:** يعمل الضاغط بكفاءة مع مادة التبريد R134a، وهي مادة شائعة الاستخدام في أنظمة التبريد.
- **التوافق:** يمكن استبداله بضاغط آخرى طالما أن الموصفات متطابقة، مما يجعله خياراً 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 الموصفات الكهربائية مع متطلبات جهازك.



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

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

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

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

تقنية: Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

الخصائص الرئيسية:

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



www.Mbsm.pro

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

تقنية: Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

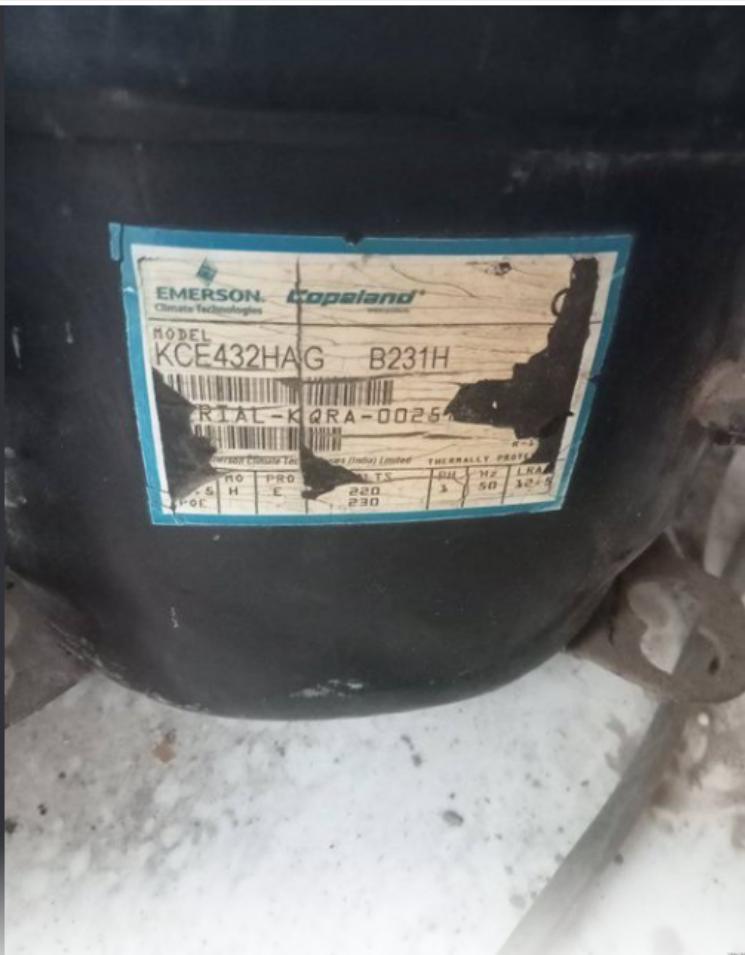
المواصفات الفنية

- القدرة: 1/4 حصان (حوالي 186 واط)
- الطاقة: 525 واط
- نوع الغريون: R-134a
- الإزاحة: 9.42 سم³
- الجهد الكهربائي: 230 فولت
- التردد: 50/60 هرتز
- وزن الكمبروسر: حوالي 11.8 كجم

الاستخدامات

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

- مبردات المياه
- أجهزة تبريد الزجاجات
- أجهزة العرض المبردة



[www.Mbsm.pro](http://www.mbsm.pro)

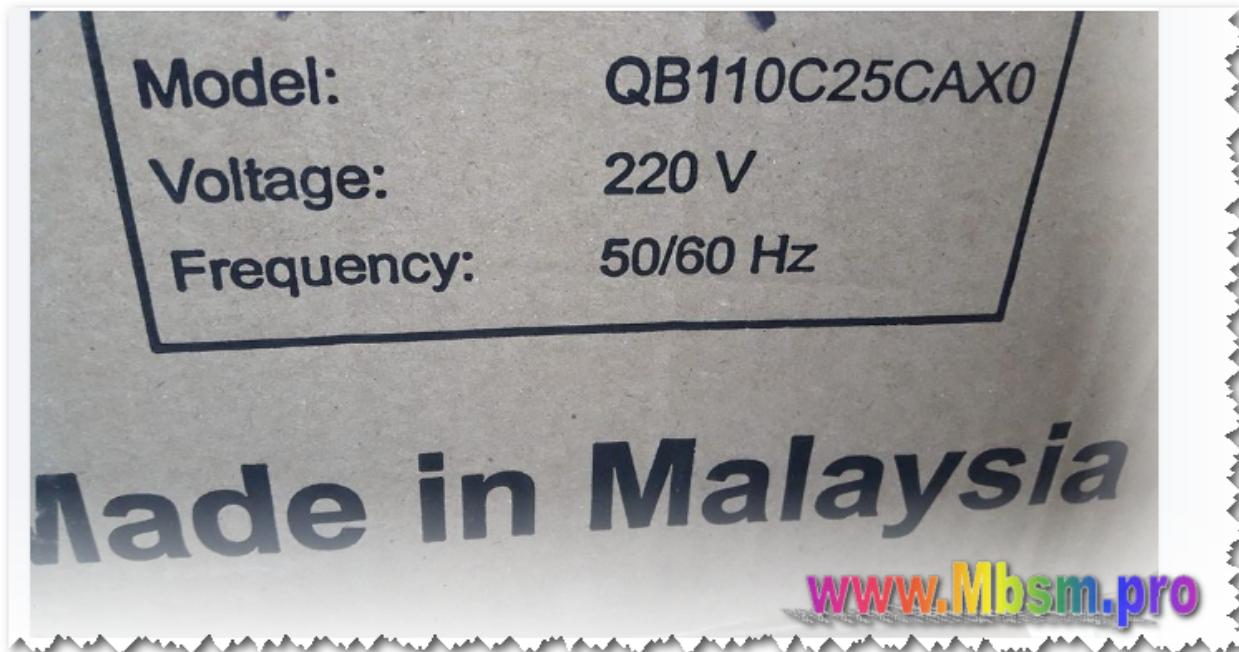
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

QB110C25CAX0

تقنية: Category

2024 November written by Mahdi MILED | 14



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كمبروسر باناسونيك QB110C25CAX0 هو كمبروسر ثلاجة من إنتاج شركة باناسونيك، ويتميز بالمواصفات التالية:

المواصفات الفنية

- القدرة: 1/3 حصان
- الطاقة: 273 واط
- الجهد الكهربائي: 220 فولت (يعمل على تردد 50/60 هرتز)
- نوع الغريون: R134a
- سعة الإزاحة: 10.86 سم³
- صناعة: ماليزيا

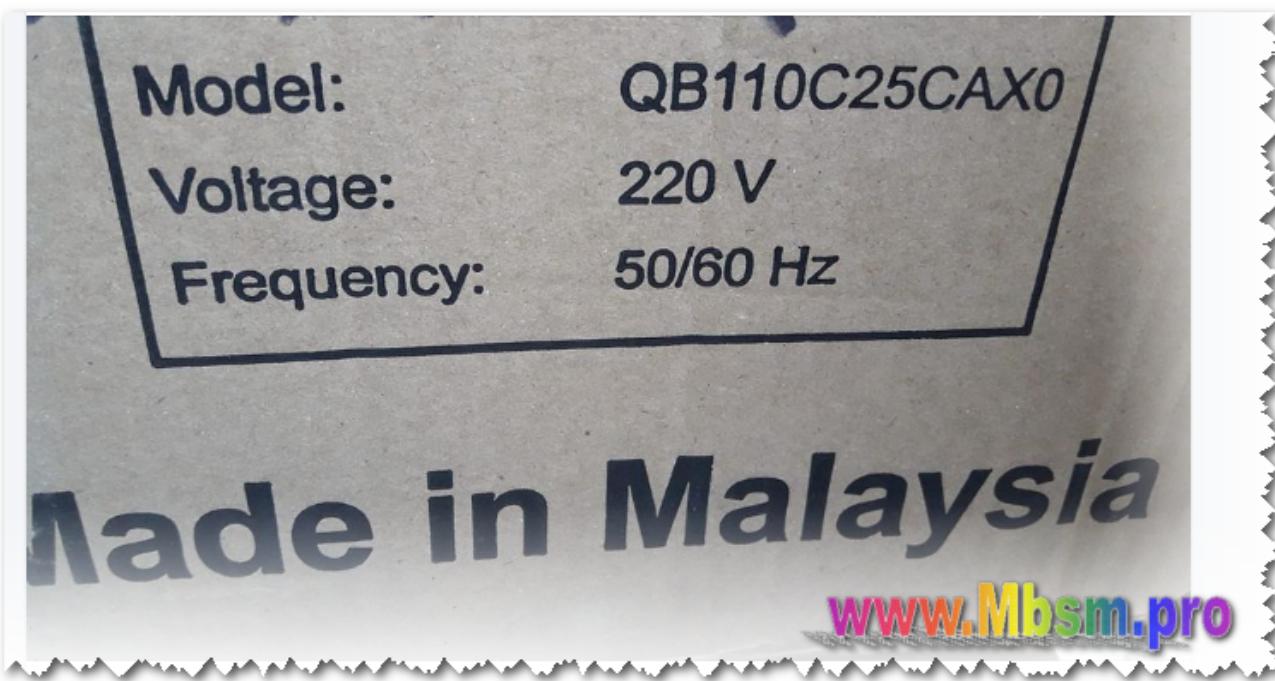
الاستخدامات

يستخدم هذا الكمبيوتر في مجموعة متنوعة من الثلاجات والمجمدات، ويعتبر خياراً موثوقاً في تطبيقات التبريد.

ملاحظات هامة

▪ يُنصح بالتحقق من عمل الكمبيوتر كهربائياً قبل عملية التلحيم، حيث أن عدم التأكد من عمله قد يؤدي إلى عدم إمكانية إرجاعه إذا تم تلحيمه دون اختبار

هذا الكمبيوتر يعد خياراً ممتازاً 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

تقنية :Category

2024 نوفمبر، written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

المواصفات الفنية

- **النوع:** ضاغط هيرميتي (مغلق)
- **سعة المحرك:** 5/8 حصان (حالي 0.375 كيلووات)
- **حجم الإزاحة:** 17.69 سم³ لكل دورة
- **الجهد الكهربائي:** 240-220 فولت، 50 هرتز
- **نوع الزيت:** زيت بوليول إستر (POE)
- **وزن الضاغط:** حوالي 15 كجم

أداء الضاغط

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



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيل Sc18cl, 104L2123

AW703ET-094-A4

تقنية :Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



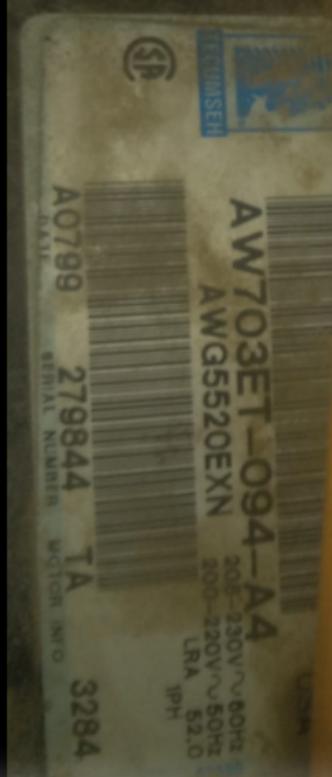
www.Mbsm.pro

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

المواصفات الفنية

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

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



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

AW703ET-094-A4

BRE4-0750-TFD-510

تقنية : Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

قدرة ومميزات صنيف BRE4-0750-TFD-510

صنيف BRE4-0750-TFD-510 هو صنيف حلزوني مصمم للاستخدام في تطبيقات التبريد وتكييف الهواء. يتميز بعده خصائص تقنية تجعله خياراً مثالياً للعديد من الأنظمة. فيما يلي جدول يوضح قدراته ومميزاته:

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

المميزات

- 1. كفاءة عالية:** يتمتع الصنيف بكافأة ممتازة في استهلاك الطاقة، مما يقلل من تكاليف التشغيل.
- 2. تصميم مدمج:** تصميمه المدمج يسهل تركيبه في المساحات الضيقة.
- 3. موثوقية عالية:** يستخدم تكنولوجيا الضواغط الحلزونية التي توفر أداءً موثوقاً وطويلاً للأمد.
- 4. تعدد الاستخدامات:** يدعم عدة أنواع من الغازات المبردة، مما يجعله

المناسباً لمختلف التطبيقات.

التطبيقات

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

- أنظمة التبريد التجارية.
- وحدات تكييف الهواء.
- أنظمة التبريد الصناعية.

هذا الصاغط يمثل خياراً مثالياً للمستخدمين الذين يبحثون عن أداء موثوق وكفاءة عالية في استهلاك الطاقة في أنظمة التبريد والتكييف.



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيل BRE4-0750-TFD-510

WPF18A-L-02D

Category: تقنية

2024 November written by Mahdi MILED | 14



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.

صوابط 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 1- درجة مئوية إلى 9- درجة مئوية
درجة الحرارة الخارجية: من 20- درجة مئوية إلى 25 درجة مئوية
المحطات الطرفية: 2
المواد: المعدن والبلاستيك
الأبعاد: تقربياً $5.4 \times 2.5 \times 2.20 \times 0.98 \times 2.13$ سم (2.20 بوصة)
طول السلك: تقربياً 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 20 إلى 80 درجة مئوية
الجهد الكهربائي	220-240 فولت
عدد الاتصالات	3 اتصالات
العلامة التجارية	Daewoo و LG
الاستخدام	يستخدم في الثلاجات المنزلية

معلومات إضافية

• **التطبيقات:** يستخدم هذا الترمومتر في ثلاجات LG و Daewoo، بما في ذلك الطرازات مثل FR-064R و FR-094R.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

مقارنة بين الترمومترات

وأنواع VT9 و VT5 و VT1

إليك مقارنة تفصيلية بين الترمومترات **WPF18A-L-02D** والأنواع الأخرى مثل **VT9, VT1, VT5**:

VT9	VT5	VT1	WPF18A-L-02D	المواصفة
25-80 درجة مئوية	70 إلى 30 درجة مئوية	60 إلى 20 درجة مئوية	20-80 درجة مئوية	نطاق درجة الحرارة
2 أو 4	3	2 أو 3	2 أو 3	عدد الاتصالات
250 فولت	220-240 فولت	110-250 فولت	220-240 فولت	الجهد الكهربائي
أنظمة تبريد كبيرة	ثلاجات تجارية وصناعية	ثلاجات منزليه	ثلاجات منزليه، مجمدات	التطبيقات
تحكم دقيق وتصميم متين	قدرة تحمل عالية وموثوقة	تصميم بسيط ودقة مقبولة	دقة عالية، تصميم مضغوط	المميزات

تحليل شامل

WPF18A-L-02D .1

- يعد خياراً مثالياً للثلاجات المنزليه بفضل نطاق درجة الحرارة الواسع ودقته العالية.
- يتميز بتصميمه المضغوط الذي يسهل تركيبه.

VT1 .2

- مناسب للاستخدام في الثلاجات المنزليه، ولكنه قد لا يكون فعالاً في درجات الحرارة المنخفضة جدًا.
- تصميمه البسيط يجعله خياراً جيداً للمستخدمين الذين يحتاجون إلى ترموموستات أساسي.

VT5 .3

- يتمتع بقدرة تحمل عالية، مما يجعله مثالياً للاستخدام في البيئات التجارية.
- نطاق درجة الحرارة الواسع يجعله مناسباً لمجموعة متنوعة من التطبيقات.

VT9 .4

- يوفر تحكماً دقيقاً في درجات الحرارة المنخفضة والعالية، مما يجعله مثالياً للأنظمة الكبيرة.
- تصميمه المتين يجعله مناسباً للاستخدام المكثف.

خلاصة

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

EGUS80HLP

Category: تقنية

2024 November, written by Mahdi MILED | 14

EM2U080HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR - 12 μ F	LST	ASHRAE32
EM2U080HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR - 15 μ F	LST	ASHRAE32
EM2U080HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR - 12 μ F	LST	ASHRAE32
EM2U080HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR - 15 μ F	LST	ASHRAE32
EM2U080HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,42	199	6,76	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGU500HLP	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,38	203	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGD80HLC	R-134a	V 115-127 Hz 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR - 12 μ F	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
EGXB80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,55	205	6,36	ISO10	RSCR - 12 μ F	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR - 12 μ F	LST	ASHRAE32
EM2Z80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR - 15 μ F	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
EGD80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR - 12 μ F	LST	ASHRAE32

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 / 240-220 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 F°10-	BTU 840
سعة التبريد عند F°20	BTU 1995
سعة التبريد عند F°45	BTU 3530

المواصفة	التفاصيل
استهلاك الطاقة	حوالي 187 واط (0.24 كيلو واط)
نوع التطبيقات	مصمم لتطبيقات الضغط المنخفض، قابل للتكييف للاستخدام في تطبيقات الضغط المتوسط/العالي (M/HBP)
الاستخدامات النموذجية	- الثلاجات
	- المجمدات
	- آلات الثلج
	- العروض التجارية وألات البيع

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



EM2U00HLP	R-134d	V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32
EM2U00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR - 15 μF	LST	ASHRAE32
EM2U00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32
EM2U00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR - 15 μF	LST	ASHRAE32
EM2U00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,42	199	6,76	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGUS00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,38	203	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGDB00HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,59	294	6,44	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32

EGAS00HLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,24	204	6,44	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGAS00HLR	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4+	1,32	205	6,36	ISO10	RSIR-CSIR	LST	ASHRAE32
EGXB00HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,55	205	6,36	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32
EM2ZB0HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32
EM2ZB0HLT	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
EGDB00HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 -	60 Hz	LBP	1/4	1,59	294	6,44	ISO10	RSCR - 12 μF	LST	ASHRAE32

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Embraco EGUS 80HLPTélécharger

AJ5515E

تقنية : Category

2024 نوفمبر written by Mahdi MILED | 14



www.Mbsm.pro

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

- **الموديل:** AJ5515E
- **النوع:** ضاغط هيرميتي مكبس

- الغاز المبرد: R-22
- الجهد الكهربائي: 240-220 فولت / 50 هرتز
- القوة الحصانية: (1 1/4 CV 1.25 HP)
- سعة التبريد:
- 1680 واط عند درجة حرارة تبخر -10°C
- تصل إلى 4020 واط عند درجة حرارة تبخر 10°C

- الوزن: حوالي 21 كجم
- الأبعاد: ارتفاع 271 مم

التطبيقات

يستخدم AJ5515E في:

- أنظمة تكييف الهواء
- مصخات الحرارة

الميزات

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

هذا الأغط يعد خياراً ممتازاً للحفاظ على درجات الحرارة المطلوبة في أنظمة HVAC، ومن المهم التأكد من التركيب والصيانة الصحيحة لضمان الأداء الأمثل.



www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN