

# Pieds de bœuf au pois chiches

Category: تونس

2024 written by Mahdi MILED | 14



Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

كرعين البقر بالحمص

مقادير :

كرعين البقر مشوطين و منقين و مغسولين

حمص مرطب

بصل

توابل : ملح ابزار تحميرة خرقوم ثوم شوية السمن شوية قرفة ربطة قزبر و معدنوس

زيت الزيتون

طريقة تحضير كرعين البقر :

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

ملي يطيب الكرعين إلى بقا لنا الماء بزاف نشحروه حتى يتعلك و يختار

و بالصحة و الراحة





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









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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)



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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)



# CAJ9519T/S26TN

Category: تقنية

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://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 مناسبًا لاحتياجات التبريد المختلفة. هذا النموذج هو جزء من مجموعة أوسع من الضواغط وغالبًا ما يتم الإشارة إليه جنبًا إلى جنب مع نماذج أخرى مثل CAJ4519T وCAJ9510T في الوثائق المرجعية للتوافق وأغراض التطبيق.











Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

[CAJ9519T تنزيل](#)

[CAJ9519T-تنزيل](#)

---

# BK190G-L2C

Category: عن تجربة

14 | written by Mahdi MILED | نوفمبر، 2024



## BK190G-L2C iverter 1/4 hp

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



# المواصفات

- النوع: ضاغط BLDC (تيار مستمر بدون فرش)
- سعة الإزاحة: 9.08 سم<sup>3</sup>/ثانية
- قوة الحصان: تقريبًا 1/4 حصان
- الجهد الكهربائي: 240-220 فولت عند 50 هرتز و220 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 الضاغط هو جزء أصلي من سامسونج، مما يضمن الجودة والتوافق مع وحدات التبريد المتوافقة.



Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

# AKARIT

Category: صور

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



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  
ومرتفعات الجبل القريب رغم نقص الامطار ..

تصل اليد العاملة الجامعة لها الى اكثر من 100 نفر خاصة في وقت ميلادها  
حسب مالکها ..

سميت بزيتونة العكاريت نسبة لعائلة العكروتي التي تقطن بالمنطقة ..



ظاهريا تبدو في شكل زيتونة واحدة متجمعة ومتراصة في بعضها ولكن داخليا يمكن الولوج اليها والتجول داخلها عبر فجوات بين اغصانها المتباعدة التي اخفت جذعها الرئيسي لتصبح في شكل مجموعة اشجار متجددة عوض شجرة واحدة.. بدورها تعتبر اليوم قبلة للزوار من كل مكان...



# From Here to Eternity

Category: ثقافة

14 | written by Mahdi MILED, نوفمبر 2024



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 دفيئة 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 طرحها، 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» ملاكماً محترفاً قبل تطوعه في الجيش، إلا أنه أصاب أحد أصدقائه إصابة بالغة أثناء التدريب، فقرر ترك الملاكمة إلى الأبد. ولكن قائد السرية لتي انتقل إليها كان النقيب «هولمز» الذي كان أيضاً مدرباً للملاكمة، اعتمد على نجاح فريق السرية للملاكمة كطريقة للحصول على الترقيات. 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«ماجيو» إلى ناد اجتماعي، فيه حانة تديرها امرأة، وتعمل فيها نساء، للتحدث مع الجنود والتخفيف من همومهم. ويتعرف «بريوت» على «لورين»، إحدى العاملات في ذلك النادي، ويكشف 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 «ماجيو» ورئيس عرفاء سجن المعسكر «جدسن السمين» المعروف بساديته. والتقى الاثنان في أحد المقاهي، فحاول «جدسن» إهانة «ماجيو» وأشهر في وجهه سكيناً، إلا أن نائب الضابط «ووردن» أوقف المواجهة.

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



يصبح ضابطا وتستطيع الزواج منه، ولكن «وورن» يعترض لاحتقاره للضباط.

تعطي قيادة السرية واجبا إضافيا لـ«ماجيو» إلا انه يهرب إلى النادي الاجتماعي. ولكن الشرطة العسكرية تلقي القبض عليه ويزج به في سجن الجيش، حيث يتعرض للتعذيب السادي لرئيس العرفاء «جدسن 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 «ماجيو» من السجن وهو في حالة مزرية بسبب المعاملة السادية لـ«جدسن» ويلتقي صديقه «بريوت» إلا أنه يلفظ أنفاسه الأخيرة بين ذراعيه. يغضب «بريوت» مقررا الانتقام، فيتواجه مع «جدسن» في معركة بالسكاكين تؤدي إلى مقتل «جدسن» إلا ان «بريوت» يصاب بسكين خصمه، فيلجأ إلى «لورين» من «النادي الاجتماعي» التي تخفيه في مسكنها.. ولا يعود إلى المعسكر، كما أن نائب الضابط «ووردن» 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 «ووردن» بذلك، فيوعدها بأنهما سيلتقيان في المستقبل. ويُعين نقيب جديد لقيادة السرية وتُلغى جميع امتيازات الجنود الملاكمين. يبدأ الهجوم الياباني على ميناء «برل هاربر» ويقرر الجندي «بريوت» الالتحاق بوحده، على الرغم من اعتراض «لورين»، إذ ما يزال مصابا. ويحاول «بريوت» سلك طريق خلفي إلى المعسكر، الا أن الحرس يطلقون النار عليه ويردونه قتيلا. وعندما تأتي قيادة المعسكر إلى مكان الحادث يتأسف نائب الضابط «ووردن» 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، وتنظر «كارين» إليها غير مصدقة لأن عشيقها «ووردن» أخبرها الحقيقة.

ملاحظات عن الفيلم

كان اسم الفيلم مأخوذا 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 ضباطا 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 ثمانئة 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 لكشفها عن واقع مرير 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. وكنتيجة للسبب الثاني كان الأدباء الأمريكيون مثل أرنست همنغواي يتجنبون 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 اضطر القائمون على الفيلم أن يغيروا الكثير من التفاصيل، فمثلاً لا تعمل «لورين» في ناد اجتماعي في الرواية الأصلية، بل كانت عاهرة تعمل في مبقى 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 مستواه الاجتماعي، ولذلك، فإنها تذهب إلى هاواي البعيدة كي تعمل في مجال الدعارة وتجمع المال، ثم تعود إلى ديارها لتعيش حياة مرفهة وتتزوج شاباً من عائلة مرموقة، 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 ويبدو 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 ضابطا طيارا بدا مفاجئا وغير ضروري، ولكنه كان واضحا في الرواية، أذ أنها كانت تحاول دائما إعطاء الانطباع بأنها ن أسرة 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 المشاهدتين 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 تتزوج «كارين» عشيقها «ووردن» لأنها خالفا قانونا مهما في الجيش الأمريكي، يمنع هذه العلاقة أصلا، وإلا فإن الفيلم سيشجع على مخالفة هذا القانون. وكذلك كان من المستحيل أن يتزوج الجندي «بريوت» عشيقته «لورين»، فمن غير اللائق أن يتزوج جندي عاهرة، أما مقتل «بريوت»، فكان محتوما لأنه قتل جنديا.

تعاونت الشركة المنتجة مع وزارة الدفاع بشكل مثمر في مجال إخراج الفيلم حيث سمح لطاقم الفيلم بالتصوير في معسكر حقيقي، كما زودتهم الوزارة بمعدات كثيرة وأفلام عن الهجوم الحقيقي لليابانيين على ميناء برل هاربر. وفي المقابل احتاجت الشركة المنتجة على موافقة وزارة الدفاع على الرواية والسيناريو. كان أداء المخرج وجميع الممثلين ممتازا، لاسيما الممثل أرنست بورغناين، حيث ساعده على ذلك مظهره الشرس وكذلك كونه جنديا سابقا في البحرية الأمريكية. ولكن فرانك سيناترا كان في الثامنة والثلاثين من عمره بينما كان واضحا أن الدور لشاب في أوائل العشرينيات. وأما مونتغومري كلفت، فكان واضحا أنه ليس ملاكما بسبب مظهره الرقيق وغير الرياضي كما أنه كان أكبر سنا من الشخصية التي أداها. ويستحق الممثل برت لانكستر الثناء لإجاده دوره ببراعة مستفيدا من خبرته كجندي في الجيش الأمريكي. وكان مشهد القبلية 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



لأنكستر نفسه، ولم يكن بطل ذلك المشهد الرومانسي فحسب، إذ كان بطل مشهد شهير آخر في هذا الفيلم عدما وقف بين فرانك سيناترا وأرنست بورغناين في مشاجرتهم 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 الراقى، وربما كان ذلك مقصودا من قبل المخرج لإظهار أن الجندي الطيب يتبادل الحب مع امرأة 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 الأمريكيين، 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 ثلاثا من الشخصيات فيهما كانت مأخوذة من أشخاص حقيقيين، فقام أحدهم برفع قضية على دار النشر والشركة المنتجة للفيلم. يمثلها الفيلم بداية نوع جديد في صناعة السينما حول الحياة القاسية للجنود الأمريكيين في الجيش الأمريكي، مع عدم إيلاء الجانب الوطني اهتماما واضحا. وقد انتجت عدة أفلام شهيرة حول هذا الموضوع بعد ذلك، مثل فيلم «فصيل» (Platoon 1986) وفيلم «سترة معدنية كاملة» (Full Metal Jacket 1987) 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





Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)



# WA11F5S4

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED, نوفمبر 2024



Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

WASHING MACHINE,SAMSUNG,WA11F5S4

# Farfoucha

Category: صور

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



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



## كسكسي بالبساس فرفوشة



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



# Losing

Category: صور

14 | written by Mahdi MILED | نوفمبر، 2024



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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

اذ كنت تخاف من الخسارة فأنت لا تستحق الفوز

# QA77K18CAW5

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED , نوفمبر 2024

Panasonic

R134a QA series  
High Back Pressure

## Performance & dimensions

Application: High Back Pressure  
Refrigerant: R134a (CF<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>F)  
Evaporator temp range: -5°C to 15 °C

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
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

14 | written by Mahdi MILED, نوفمبر 2024



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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

COLDEX SR065Z



# LJ126CY\_HSL27YE.5

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED, نوفمبر 2024



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

مقارنة بين كباس LJ126CY و HSL27YE.5 في جدول بالعربية

## مواصفات ضاغط LJ126CY

- اسم المنتج: ضاغط
- الموديل: LJ126CY
- النوع: ضاغط مغلق (Hermetic Compressor)
- مادة التبريد: R600a (إيزوبوتان)
- الجهد الكهربائي: 220-240 فولت، 50 هرتز
- 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

- الكفاءة:** يعمل الضاغط بكفاءة مع مادة التبريد R600a، المعروفة بتأثيرها البيئي المنخفض.
- 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 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](http://WWW.MBSM.PRO)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)





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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

## مواصفات ضاغط HSL27YE.5

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

• 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

- **الكفاءة:** يعمل الضاغط بكفاءة مع مادة التبريد R134a، وهي مادة شائعة الاستخدام في أنظمة التبريد.
- **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.



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

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://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



HSL27YE.5	LJ126CY	المواصفة
1/4 حصان	1/3 حصان	قوة الحصان
198 واط تقريباً	230 واط تقريباً	القدرة بالوات
مناسب للتلاجات والمجمدات	مناسب للتلاجات 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/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](https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/03/Mbsm_dot_pro_private_PDF_CatalogoDONPER2020_Lj126Cy.pdf)

# QB73C15GAX5

Category: تقنية

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر،



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



Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

[https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/12/Mbsm\\_dot\\_pro\\_private\\_PDF\\_Panasonic-compressor-catalogue-QB-series.pdf](https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/12/Mbsm_dot_pro_private_PDF_Panasonic-compressor-catalogue-QB-series.pdf)

---

# KCE432HAG

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED | نوفمبر، 2024



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

**كمبروسر KCE432HAG** كمبروسر KCE432HAG 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 الفريون: R-134a
- الإزاحة: 9.42 سم<sup>3</sup>
- 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



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

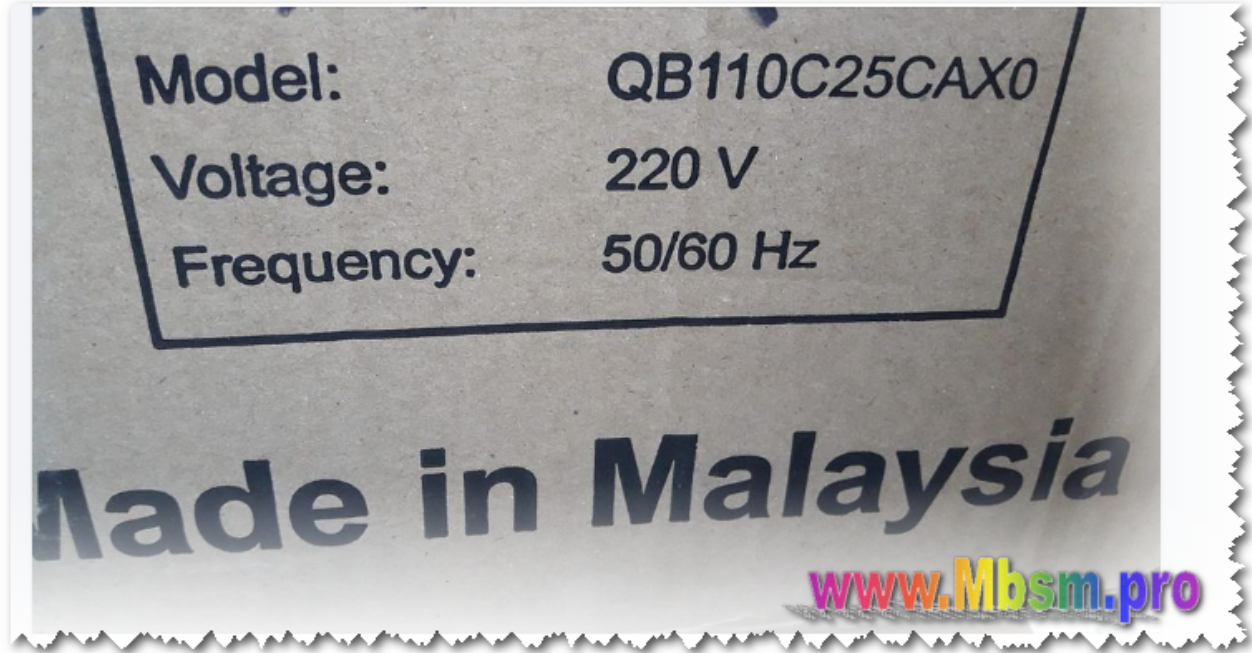
[https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2020/05/Mbsm\\_dot\\_pro\\_private\\_PDF\\_KCE432HAG-BXXX.pdf](https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2020/05/Mbsm_dot_pro_private_PDF_KCE432HAG-BXXX.pdf)

---

# QB110C25CAXO

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED | نوفمبر، 2024



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كمبروسر باناسونيك QB110C25CAXO كمبروسر QB110C25CAXO 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 الفريون: R134a
- سعة الإزاحة: 10.86 سم<sup>3</sup>
- صناعة: ماليزيا

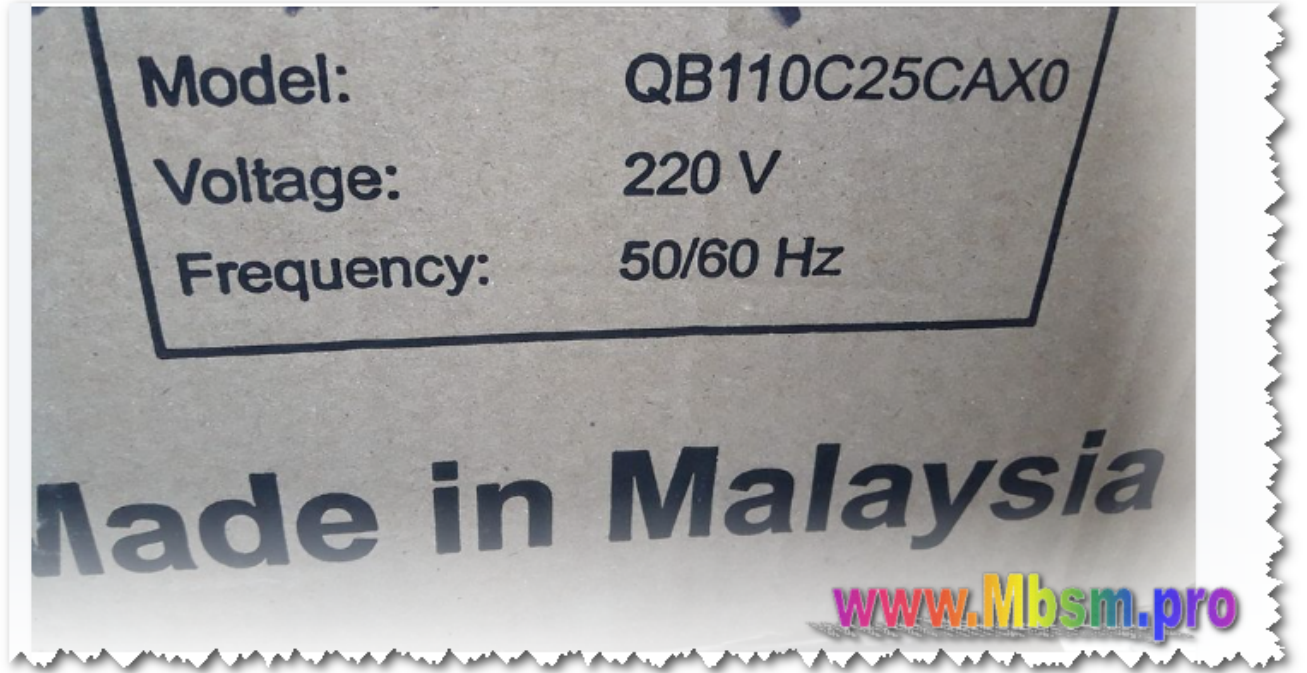
# الاستخدامات

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

## ملاحظات هامة

▪ يُنصح بالتحقق من عمل الكمبروسر كهربائيًا قبل عملية التلحيم، حيث أن عدم التأكد من عمله قد يؤدي إلى عدم إمكانية إرجاعه إذا تم تلحيمة 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](https://www.mbsm.pro/wp-content/uploads/2021/01/Mbsm_dot_pro_private_PDF_file_compressor_matsushita_panasonic_125.pdf)



---

# Sc18cl-104L2123

Category: تقنية

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

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

# المواصفات الفنية

- النوع: ضاغط هيرميتي (مغلق)
- سعة المحرك: 5/8 حصان (حوالي 0.375 كيلووات)
- حجم الإزاحة: 17.69 سم<sup>3</sup> لكل دورة
- الجهد الكهربائي: 220-240 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 -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](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

تنزيل Sc18cl, 104L2123

# AW703ET-094-A4

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED, نوفمبر 2024



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

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](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

تتزل AW703ET-094-A4

# BRE4-0750-TFD-510

Category: تقنية

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



# 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	HP 7.5 (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 <sup>3</sup> /ساعة
الضغط الأقصى	26.5 بار (ضغط عالي)، 17 بار (ضغط منخفض)
الوزن	58 كجم
الأبعاد	264 × 284 × 490 مم

## المميزات

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

مناسبًا لمختلف التطبيقات.

## التطبيقات

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

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

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





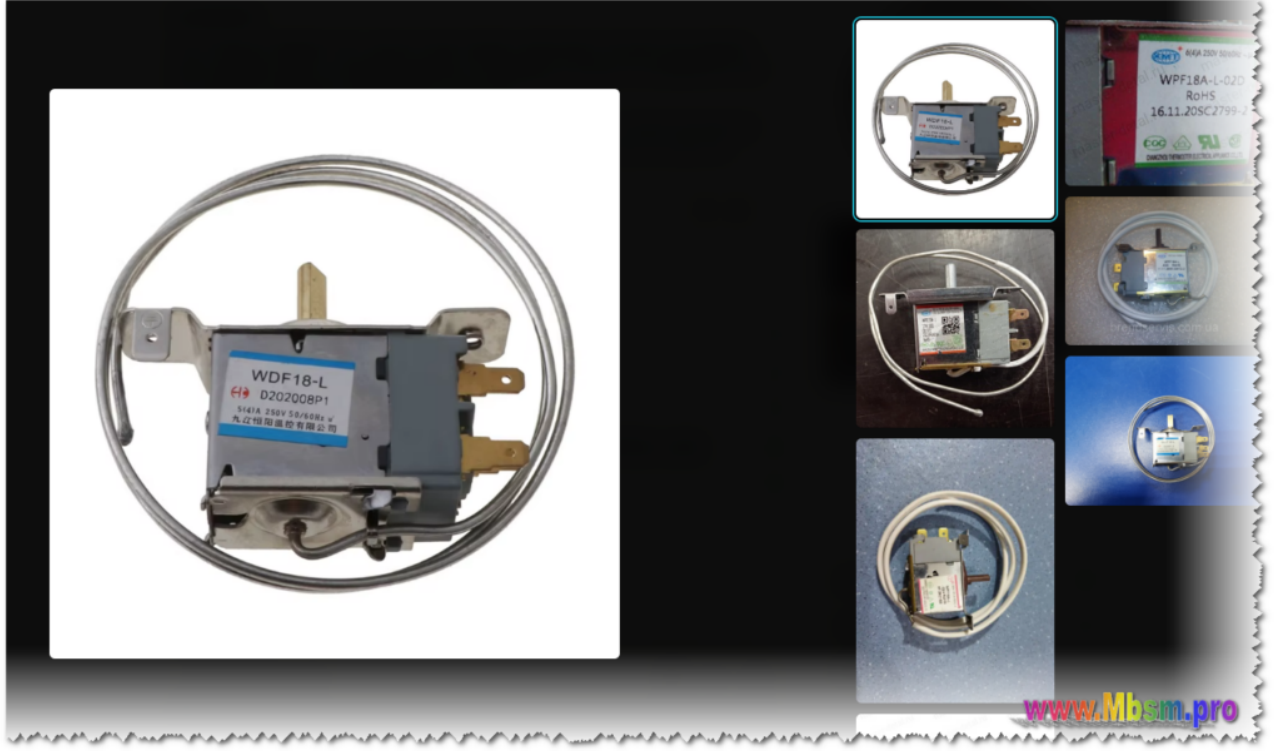
Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

BRE4-0750-TFD-510تنزيل

# WPF18A-L-02D

Category: تقنية

14 | written by Mahdi MILED | 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 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: 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 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 الترموستات في ثلاجات LG و Daewoo، بما في ذلك الطرازات مثل FR-094R و FR-064R.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

## مقارنة بين الترموستات WPF18A-L-02D وأنواع VT1 و VT5 و VT9

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



المواصفة	WPF18A-L-02D	VT1	VT5	VT9
نطاق درجة الحرارة	20- إلى 80 درجة مئوية	20- إلى 60 درجة مئوية	30- إلى 70 درجة مئوية	25- 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

- يعد خيارًا مثاليًا للثلاجات المنزلية بفضل نطاق درجة الحرارة الواسع ودقته العالية.
- يتميز بتصميمه المضغوط الذي يسهل تركيبه.

### 2. VT1

- مناسب للاستخدام في الثلاجات المنزلية، ولكنه قد لا يكون فعالاً في درجات الحرارة المنخفضة جدًا.
- تصميمه البسيط يجعله خيارًا جيدًا للمستخدمين الذين يحتاجون إلى ترموستات أساسي.

### 3. VT5

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

#### 4. VT9

- يوفر تحكمًا دقيقًا في درجات الحرارة المنخفضة والعالية، مما يجعله مثاليًا للأنظمة الكبيرة.
- 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

EMZUBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR ~ 15 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR ~ 15 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,42	199	6,76	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGUSBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,38	203	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGDBHLC	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32

EGASBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,24	204	6,44	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGASBHLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4+	1,32	205	6,36	ISO10	RSIR-CSIR	LST	ASHRAE32
EGKBHLC	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,55	205	6,36	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZB8HLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZB8HLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR ~ 15 µF	LST	ASHRAE32
ONE 80HLP	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,44	207	6,36	ISO10	RSIR	LST	ASHRAE32
EGDBHLC	R-134a	V 115-127 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,59	204	6,44	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

جدول يلخص ضاغط Embraco EGUS 80HLP مع تفاصيل حول تطبيقاته المتعلقة ب 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 (ل 115 فولت) / 50 هرتز (ل 220 فولت)
القدرة الحصانية الاسمية	1/4 حصان (0.25 حصان)
حجم الإزاحة	6.36 سم <sup>3</sup>
سعة التبريد عند -10°F	BTU 840
سعة التبريد عند -20°F	BTU 1995
سعة التبريد عند -45°F	BTU 3530

المواصفة	التفاصيل
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.





EMZUBHLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,32	197	6,76	ISO10	RSCR ~ 15 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,46	199	6,76	ISO10	RSCR ~ 15 µF	LST	ASHRAE32
EMZUBHLP	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
EMZ280HLT	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,51	205	6,76	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32
EMZ280HLT	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
EGD80HLC	R-134a	115-127 V 60 Hz 1 ~	60 Hz	LBP	1/4	1,59	207	6,36	ISO10	RSCR ~ 12 µF	LST	ASHRAE32

www.Mbsm.pro

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

Embraco EGUS 80HLPTélécharger

# AJ5515E

تقنية: Category

2024 written by Mahdi MILED | 14 نوفمبر



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

**AJ5515E** هو نموذج لضغط 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: 220-240 فولت / 50 هرتز
- القوة الحصانية: 1.25 CV (1 1/4 HP)
- سعة التبريد:
- 1680 واط عند درجة حرارة تبخر -10 °م
- تصل إلى 4020 واط عند درجة حرارة تبخر 10 °م

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

## التطبيقات

يستخدم AJ5515E في:

- أنظمة تكييف الهواء
- مضخات الحرارة

## الميزات

- مصمم لتحقيق كفاءة عالية في تطبيقات التبريد.
- مناسب للاستخدام التجاري والمنزلي.
- 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.

