

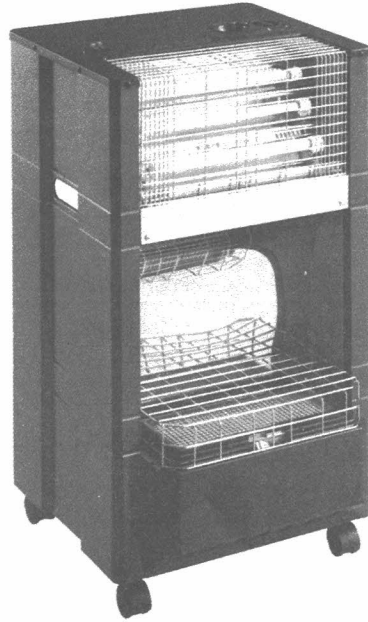


اقرأ التعليمات بعناية
اقرأ واتبع جميع التعليمات. احتفظ بهذا الدليل في مكان آمن للرجوع إليه مستقبلاً

يستخدم فقط في أماكن جيدة التهوية

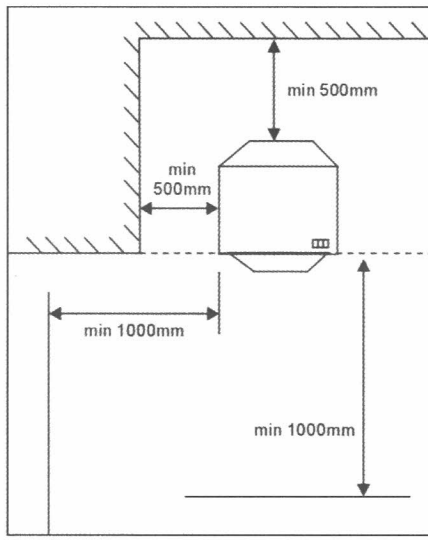
دليل المستخدم

لجهاز المدفأة الغازية والكوارتيز (CZE-HQ201)



تحذير

إذا لم يتم اتباع المعلومات الواردة في هذا الدليل بدقة، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو انفجار، مما يسبب أضراراً بالملكية أو إصابة شخصية أو فقدان الحياة.



بيئة الاستخدام

تستهلك المدفأة الأوكسجين أثناء تشغيلها، لذلك يجب توفير تهوية كافية في الغرف التي تُستخدم فيها المدفأة وذلك لضمان التخلص من نواتج الاحتراق والسماح بدخول هواء نقي بديل. التهوية المناسبة تُقلل بشكل كبير من احتمال حدوث تكثف للرطوبة داخل الغرفة يوضح الجدول التالي أصغر حجم غرفة مناسب لكل مستوى حرارة مع متطلبات التهوية للنماذج التي تعمل بالأشعة تحت الحمراء :

عدد وحدات التدفئة المشغلة باستمرار	حجم الغرفة	تهوية	
		مستوى منخفض	مستوى عالي
1	40 cubic metres - 4m*4m*2.5	40cm2	40cm2
2	70 cubic metres - 7m*4m*2.5	70cm2	70cm2
3	105 cubic metres - 105m*4m*2.5	105cm2	105cm2

١. يتطلب هذا الجهاز وجود خرطوم ومنظم ضغط.

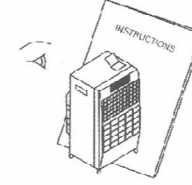
٢. يُستخدم فقط في الأماكن جيدة التهوية.

٣. لا تستخدم الجهاز داخل المركبات أو الكرفانات أو السيارات السكنية.

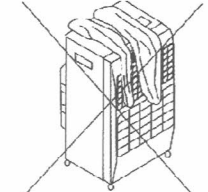
٤. لا تحاول استخدامه في الشقق المرتفعة أو الأقبية أو الحمامات أو غرف النوم.

٥. يجب فحص الجهاز للكشف عن أي تسرب قبل الاستخدام الأول، وفي كل مرة يتم فيها إعادة توصيل أسطوانة الغاز.

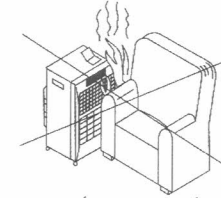
احتياطات السلامة



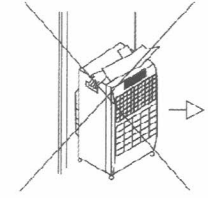
٢. استخدم المدفأة دائماً وفقاً للتعليمات المرفقة مع كل جهاز. احتفظ بدليل التعليمات في مكان آمن.



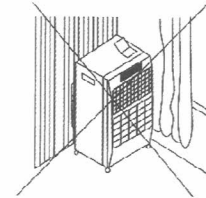
١. لا تضع الملابس أو أي مواد أخرى على المدفأة فقد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق و/أو التأثير على كفاءة الجهاز.



٤. لا تضع المدفأة بالقرب من الأثاث.



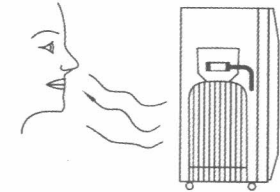
٣. لا تنقل المدفأة من غرفة إلى أخرى أثناء تشغيلها.



٦. لا تضع المدفأة بالقرب من الجدران أو الأثاث أو الستائر أو أغذية الأسرة أو أي مواد قابلة للاشتعال، لأن ذلك قد يؤدي إلى خطر نشوب حريق.

يجب الابتعاد بالمسافات الدنيا التالية: ٥٠سم من الجوانب و ١٠٠سم من الأمام

وجه المدفأة دائماً نحو مركز الغرفة، ويجب أن توضع على سطح مستوي في جميع الأوقات.



٥. إذا اشتبهت في وجود تسرب للغاز، قم بإغلاق الغاز من صمام الأسطوانة. افحص جميع التوصيلات، ثم أعد فتح الغاز ببطء وادهن التوصيلات بالماء والصابون أو سائل التنظيف؛ فإن وُجد تسرب، ستكون فقاعات

إذا تم التأكد من وجود تسرب، أغلق الغاز فوراً لا تستخدم المدفأة مرة أخرى حتى يتم فحصها من قبل شخص مختص وفقاً للوائح سلامة الغاز (التركيبات والاستخدام) لعام

6. من الضروري التأكد من أن جميع توصيلات الغاز محكمة لتجنب التسرب. لا تستخدم لهبًا مكشوفًا لاختبار التسرب، بل استخدم ماءً وصابونًا.

7. استخدم الأسطوانة دائمًا بوضعية رأسية.

7. أغلق منظم الضغط دائمًا عندما لا تكون المدفأة قيد الاستخدام.

9. عند تشغيل المدفأة لأول مرة، أو بعد فترة توقف، قم بإشعالها في الهواء الطلق واطركها تعمل بالخارج لمدة 15 دقيقة.

10. لا تستخدم المدفأة أثناء النوم.

11. لا تستخدم المدفأة في الشقق المرتفعة.

12. لا تستخدم المدفأة في الأقبية أو الحمامات أو غرف النوم.

13. يتطلب هذا الجهاز خرطومًا ومنظم ضغط؛ تحقق من المورد للحصول على النوع المناسب للأسطوانة المستخدمة وأي لوائح تنظيمية سارية.

14. الواقي الموجود على الجهاز وُضع لتقليل خطر الحريق أو الحروق، ولا يجب إزالته بشكل دائم. ولكنه لا يوفر حماية كاملة للأطفال الصغار أو كبار السن، لذا يُنصح بتركيب واقي إضافي للسلامة.

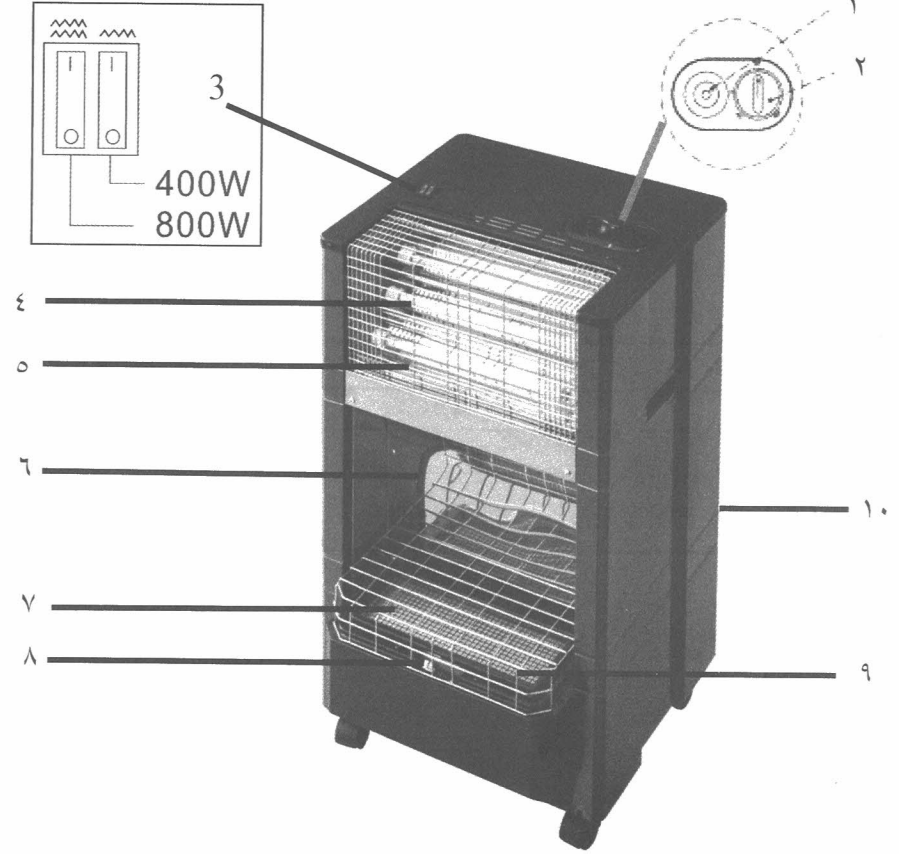
15. لتشغيلها AAA ، يجب تركيب بطارية (Pusher Igniter) لوحدة الإشعال الضاغطة

جدول تحديد الأعطال (Fault Finding Chart)

المشكلة	أسباب المشكلة	ما يجب القيام به	
المشكلات الفنية	رائحة الغاز	خلل في توصيل المنظم أو الخرطوم	افحص التوصيلات باستخدام رغوة الصابون، واستبدل الأجزاء التالفة
		خلل في وصلة الصمام أو الأنبوب	
		تمزق في الأنبوب	
		جزء مفقود من الطين الحراري في منطقة اللهب	افحص محيط كل لوحة، وحدد الجزء المفقود، ثم أصلح واطركها نجف لمدة 48 ساعة PYRUMA باستخدام مادة
	احتراق غير فعال على السيراميك	انسداد في مداخل الغاز	نظف الفتحات باستخدام الهواء
	لا يوجد اشتعال	البطارية فارغة	AAA استبدل بطارية
		عطل في شمعة الإشعال	افحص كابل الإشعال واستبدل الجزء التالف إذا لزم الأمر
		كابل الإشعال تالف	افحص الشمعة والتوصيلات واستبدل الجزء التالف إذا لزم الأمر
	انطفاء الشعلة أثناء التشغيل	نفاد الغاز	استبدل أسطوانة الغاز
		العنصر الحراري لم يسخن بشكل كاف	أعد التشغيل
تيار هواء أو رياح أطفأت اللهب		أبعد الجهاز عن مصدر الهواء أو الرياح، دعه يبرد ليضع دقائق ثم أعد تشغيله	
خلل في الترموكابل		استبدل الترموكابل	
خلل في الصمام المغناطيسي		استبدل الصمام المغناطيسي	
مشكلة عامة		المدفأة تنطفئ عند رفع الإصبع عن زر الإشعال	الإعداد الخاطئ أثناء التشغيل الأول
	لا يمكن تشغيل المدفأة	لم يتم توصيل المنظم بالأسطوانة الغاز	وصل المنظم بالأسطوانة وتأكد من عدم وجود رائحة غاز، ثم اتبع خطوات التشغيل
		صمام الأسطوانة مغلق	افتح صمام الأسطوانة

يجب أن تتم أعمال الصيانة أو الإصلاح فقط بواسطة شخص مختص، ووفقًا للوائح سلامة الغاز (التركيبات والاستخدام) لعام 1998

التركيب والوظيفة



1. مُشعل
2. مقبض التحكم في الغاز
3. مفتاح الكوارتز
4. كوارتز
5. وافي الكوارتز
6. عاكس (عاكس الضوء)
7. موقد
8. نظام الطيار والإشعال
9. وافي أمان الموقد
10. الغطاء الخلفي

توصيل الأسطوانة:

1. ضع أسطوانة الغاز المملوءة في الجزء الخلفي من المدفأة.

2. ثبت منظم الغاز على أسطوانة الغاز.

3. قم بتشغيل المنظم.

4. في حال عدم توفر المنظم، يرجى الاتصال ببنائ الغاز الخاص بك للاستفسار عن النوع المناسب لأسطوانة الغاز المستخدمة.

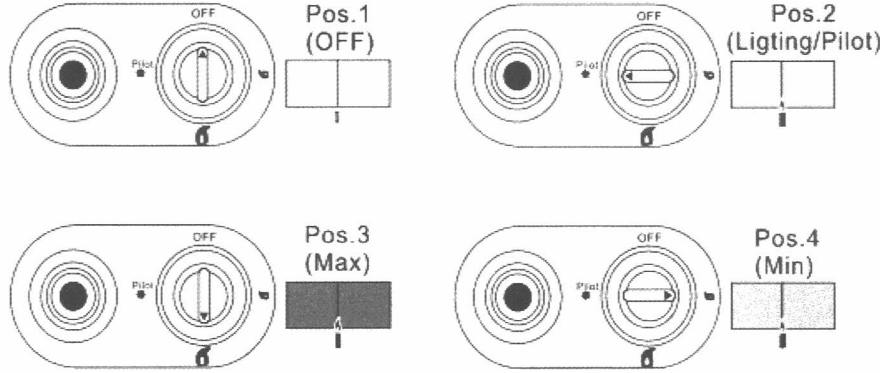
5. هام: اختبار التسريبات.

يجب تنفيذ هذا الإجراء في مكان جيد التهوية، خالٍ من اللهب المكشوف وأي مصادر أخرى للاشتعال. بعد توصيل المنظم بالأسطوانة، قم بتشغيل مفتاح التحكم في المنظم. قم بتمرير محلول منظف وماء بنسبة 50:50 على جميع وصلات الخرطوم، وصلات الأنابيب إلى الصمام، وصمام أسطوانة الغاز. تكوّن فقاعات يشير إلى وجود تسرب. إذا تم العثور على تسرب، قم بإيقاف تشغيل المنظم وافصل المنظم عن الأسطوانة، ثم أخرج أسطوانة الغاز إلى الخارج أو إلى مكان جيد التهوية اتصل بمورد الغاز الخاص بك لطلب المساعدة.

6. بعد التأكد من نجاح اختبار التسرب، أغلق الباب الخلفي للمدفأة. قد يكون من الضروري تحريك المدفأة قليلاً للسماح بتركيب المنظم والخرطوم في الخلف دون ثني الخرطوم.

كيفية تغيير الأسطوانة

دليل التشغيل :



تعليمات التشغيل

١. تحتوي المدفأة على أربع وضعيات:
 - إيقاف (الوضع 1)
 - تشغيل / طيار (الوضع 2)
 - أقصى طاقة (الوضع 3)
 - أدنى طاقة (الوضع 4)
٢. ضع أسطوانة الغاز المملوءة في الجزء الخلفي من المدفأة
٣. ثبت منظم الغاز على أسطوانة الغاز
٤. قم بتشغيل منظم الغاز

الإشعال.

١. اضغط على زر التحكم بلطف وحركه إلى الوضع 2، وواصل الضغط على المقبض لمدة 30 ثانية على الوضع 2. في نفس الوقت، اضغط على زر الإشعال الإلكتروني باستخدام إبهام اليد اليسرى لإشعال الطيار
٢. استمر في هذه العملية حتى يشتعل اللهب التجريبي (الطيار)، وبعد حوالي 20 ثانية، اترك زر التحكم إذا اشتعل اللهب الطيار، يمكنك المتابعة. وإذا انطفأ، يُرجى تكرار العملية
٣. بعد الاشتعال، حرك المقبض إلى الوضع 3 أو 4 لاختيار مستوى الطاقة المطلوب إعدادات الحرارة.
٤. للتغيير من وضع الطيار إلى الحد الأقصى: اضغط زر التحكم بلطف وحركه إلى الوضع 3
٥. للتغيير من الحد الأقصى إلى الأدنى: اضغط زر التحكم بلطف وحركه إلى الوضع 4

١. قم بإيقاف تشغيل المنظم و اترك المدفأة تبرد تمامًا قبل إزالة الأسطوانة واستبدالها. لا تحاول استبدال الأسطوانة بينما المدفأة لا تزال تعمل
٢. يجب استبدال الأسطوانات في بيئة خالية من اللهب
٣. لا تدخن أثناء تغيير الأسطوانة
٤. عندما تحتاج إلى استبدال الأسطوانة الفارغة، قم بإغلاق الغاز عند صمام الأسطوانة أو المنظم وأخرج الأسطوانة الفارغة من المدفأة
٥. قم بفصل المنظم من الأسطوانة الفارغة
٦. باتباع الخطوات الموضحة تحت عنوان "توصيل الأسطوانة"، قم بتوصيل أسطوانة جديدة

تحكم عنصر التسخين:

لاختيار القوة وصل المدفأة بالكهرباء، ثم شغل مفتاح تشغيل الكوارتز لضبط مستوى الطاقة بين المطلوبة "MAX" و "MIN"

الحد الأدنى لطاقة مدخل عنصر التسخين المقننة: 400 واط

الحد الأقصى لطاقة مدخل عنصر التسخين المقننة: 1200 واط

تحذير: افصل المدفأة من المقبس بعد الاستخدام

إيقاف تشغيل المدفأة.

- قم بإيقاف تشغيل المدفأة من صمام الأسطوانة
- حرك المقبض إلى وضع الإيقاف (الوضع 1) وأغلق صمام الأسطوانة **ملاحظة**
- إذا لم تُستخدم المدفأة لفترة من الوقت، افصل المنظم عن الأسطوانة وأعد توصيل غطاء الحماية أو السدادة الخاصة بالصمام

تحذير

1. اقرأ التعليمات قبل استخدام هذا الجهاز.
2. استخدم منظماً مناسباً، واطلب من المورد تزويدك به.
3. لا تحاول الإشعال أبداً إذا كان الخرطوم مرتخياً أو تالفاً بأي شكل.
4. لا تضغط على زر الإشعال لأكثر من 40 ثانية.
5. لا تفصل المنظم أبداً بينما يكون صمام الأسطوانة أو المنظم مفتوحاً.
6. لا نغم بتغيير الأسطوانة في أماكن تحتوي على لهب مكشوف.
7. لا تعرض الأسطوانة للحرارة الشديدة.
8. لا تخزن أي أسطوانات أخرى في الغرفة التي تستخدم فيها المدفأة.
9. لا تدخل إصبعك أو أي مادة أخرى من خلال اللوحة الأمامية للمدفأة.
10. اترك مسافة لا تقل عن متر واحد بين المدفأة وأي مصدر حرارة آخر.
11. لا تسمح للأشخاص غير المخولين بالعبث بالمدفأة.
12. لا تضع الجهاز تحت مقاييس الكهرباء.
13. لا تستخدم المدفأة في الحمامات أو غرف الاستحمام أو المسابح أو في المركبات الترفيهية مثل الكرافانات أو السيارات المنقلة.
14. لا يجب استخدام هذه المدفأة بدون تركيب أسطوانة غاز لضمان الثبات.
15. لا تخطئ المدفأة. قد تشتعل الأقمشة أو الملابس أو الستائر أو أغطية الأسرة أو أي مواد قابلة للاشتعال إذا تم وضعها مقابل فتحات المدفأة.
16. في حال حدوث تسرب، يجب إيقاف تشغيل الجهاز من مفتاح المنظم وفصل المنظم عن الأسطوانة.
17. بعد الاستخدام، أغلق الجهاز من صمام أسطوانة الغاز.
18. يُستخدم فقط في الأماكن جيدة التهوية.

التخزين

1. افصل الأسطوانة.
2. خزن الأسطوانة في مكان جيد التهوية وبعيد عن المواد القابلة للاشتعال. يُفضل أن يكون التخزين في مخزن خارجي، ولكن يجب ألا يكون في قبو أو شقة عالية.
3. يجب تغطية المدفأة وتخزينها في مكان جاف وخالي من الغبار وداخل عبوتها الأصلية.

التنظيف

1. استخدم قطعة قماش مبللة ومعصورة بالصابون لتنظيف الجزء الخارجي ومنطقة تخزين الأسطوانة في المدفأة.
2. تأكد من عدم تسرب الماء إلى منطقة الموقد أو اللهب التجريبي / الإشعال. امسح المدفأة جيداً لتجفيفها قبل الاستخدام.
3. لا تستخدم مواد تنظيف كاشطة لأنها قد تتلف الطلاء الخارجي عالي الجودة.

الصيانة

1. افحص أنبوب التوصيل المرن بين المنظم والمدفأة بانتظام، واستبدله إذا كان متشقّقاً أو مهترئاً أو تالفاً. وفي جميع الأحوال، يجب استبدال الأنبوب مع مراعاة تاريخ انتهاء صلاحيته.
2. يُوصى بأن تتم صيانة المدفأة مرة واحدة سنوياً على يد شخص مؤهل، وذلك وفقاً للوائح سلامة الغاز (التركيبات والاستخدام) لعام 1998.
3. إذا لزم استبدال أي جزء، فيجب استبداله فقط بقطع الغيار الأصلية المقدمة من الشركة المصنعة الأصلية.

اسم المنتج	مدفأة غاز وكوارتز
الموديل	CZE-HQ201
المواصفة القياسية	EN 449-2002 + A1-2007
فئة الجهاز	I3B/P (28-30)
نوع الغاز	(غاز البترول المسال / بيوتان / بروبان) G30
ضغط الغاز (ميلي بار)	28-30
القدرة الحرارية المدخلة	كيلوواط 3.8
القدرة المقدرة للكوارتز	واط 1200
الجهد / التردد المقدّر	فولت ~ / 50 هرتز 220-240