

دليل المستخدم USER'S MANUAL



CHAUFFAGE SALLE DE BAIN
GLASSHEAT PRO WIFI
CÉRAMIQUE **2000W**

مدفأة حمام سيراميك ذكية
2000W



ML-TH-GWP2000-BK

2000W

Technical parameters:

Model	Rated Power	Rated Voltage	Frequency	Class II
ML-TH-GWP2000-BK	2000W	220-240V~	50/60Hz	

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their

SAFETY INSTRUCTIONS:

1. Before using this product, please read the instructions and retain them for later reference.
2. Please do not use the heater in the place where full of combustible or explosive gas. Do not cover the wind outlet.
3. If the supply cord is damaged, it must only be replaced by a qualified electrician.
4. The heater should be connected to properly grounded 220-240V~,50/60Hz electric wall outlets.
5. Do not touch the heater or the power cable with wet hands or in wet conditions.
6. When locating and mounting the heater, please take into account the wall material and its bearing capacity.
7. The heater should be mounted at a height of least 1.8m above the floor.
8. Never leave the heater switched on and unattended.
9. Only for indoor use.
10. It is not allowed to locate the heater directly below a wall outlet.
11. Motor is out of order, please make it stop immediately.
12. During using the heater, please do not open the door or window continually otherwise it will influence the heating effect.
13. Unplug the heater from the socket when it is not in use.
14. The battery must be removed from the appliance before it is scrapped
15. The battery is to be disposed of safely.
16. If the product needs repair, please ask for special person or our company authorized maintenance department.
17. The appliance is not intended for use by persons(including children from the age of 8) with reduced physical, sensory or mental capability,or lack of experience and knowledge,unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
18. Children below the age of 3 years should be kept away the appliance unless continuously supervised.
19. Children between the age of 3 and 8 shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
20. CAUTION —Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.



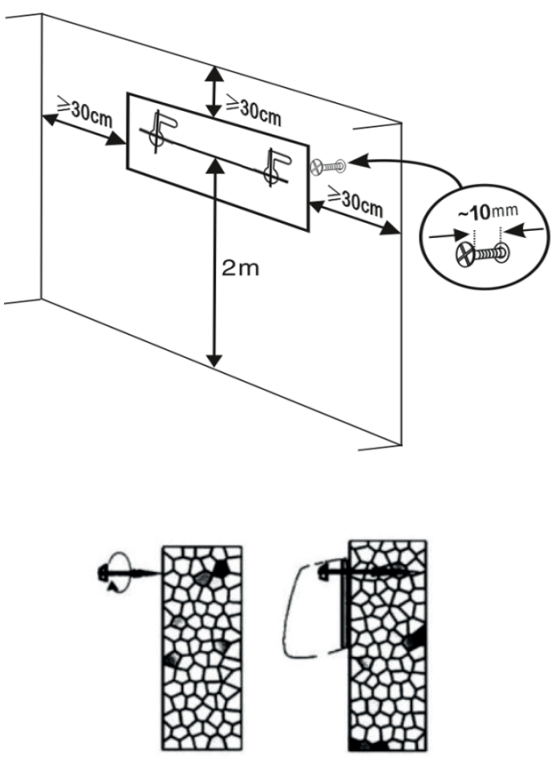
Do not cover! Covering the unit can cause overheating, fire or electric shock!

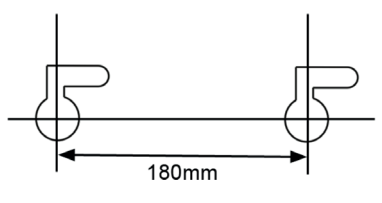
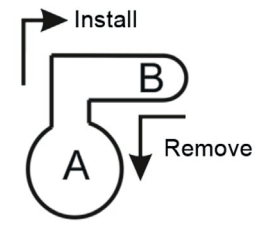
INSTALLATION

Drill two holes with appropriate size into the wall and have a distance of above 2.0m from the floor, the diameter of the hole just contained the expansion bolt, which the diameter is 6mm. After tucked the expansion bolt, fixed pothook on the expansion bolt with screw. Make sure pothook should be inserted the bottom. See the drawing as following for a better understanding. (see the picture)

Use the machine's components (screws and expansion pipe) fix on the wall as following figure, then mounted the machine.

Note: max weight is 4.1kg, the wall should be able to carry this weight.



- 1、 The distance between the product and the ceiling (and the side) should be $\geq 30\text{cm}$.
- 2、 Product installation size see Figure.
- 3、 Note: when the product is installed, The hook (screw) is aligned with the hole "A" on the product. After hanging, must be moved to the "B", in order to firmly fix.

When to remove the product, must be moved from "B" to "A" then take out.

Technical parameters:

Model	Rated Power	Rated Voltage	Rated Frequency	Class II
PTC-2023 GLASS	2000W	220-240V~	50-60Hz	

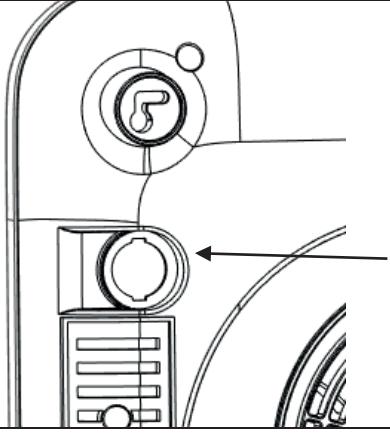
USING THE APPLIANCE:

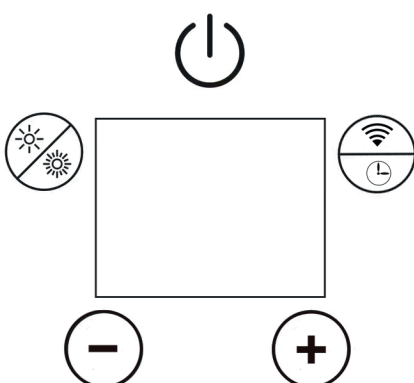
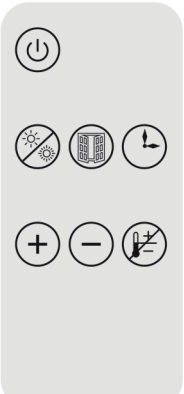
1. Put the plug in the wall socket, switch it on with its main switch. and switch "on" the main switcher. The LED screen is working.



"O" is "OFF". "I" is "ON".

2. Please operate the appliance according the control keys on the control panel or the remote control.

	1、Turn on the main switch, LED display Environment temperature, the appliance is standby. 2、Fan keep working for 30 seconds when shutdown the appliance(after heating) Note: The indicator lights when corresponding function is working
---	---

LED display  Remote control: 	Press “” as follows: ON(Fan working), OFF(Fan keep working for 30 seconds when shutdown the appliance after heating). (Please make sure the right back power switch is on) Display symbol description:  : Fan  : Heating (Low heat one “” light on, 800W High heat two “” light on 2000W  : Timer1-8H, “00” indicates that the timing is not enabled. And long press for 3 seconds “” icon light will be light, you could connect the wifi with TUYA app. Press “” “” to set temperature(TEMP light on), Temperature range: 18-45°C.
 Power	Press “” as follows: ON(Fan working), OFF(Fan keep working for 30 seconds when shutdown the appliance after heating).
 Heating	Press “” as follows: Low heat, High heat, FAN working.

 Timer	Press “  ” to set timer as follows: 1H,2H,3H.....8H. When week timer is start up, you can not set this timer function.															
 Set and cancel temperature	Set temperature mode Light On	1、 Press “+” “-” to adjust temperature, Temperature range: 18-45℃. Press “-”, Set temperature is equal to or lower than Environment temperature, stop heating. Press “+”, Set temperature is 1-2℃ higher than Environment temperature, Low heating. Set temperature is higher or equal to Environment temperature+3℃, High heating. 2、 Press”  ”,cancel the temperature setting.														
 Open window detection	window detection  Light flickering	1、 Open window detection only can be start up when appliance in heating mode(can not start up when appliance is only fan working) or in set temperature mode. 2、 Press “  ”, Open window detection on, Open window detection off. 3、 Temperature detection start up after 1 minute from Open window detection start up. Per 10 minutes(temperature slow down detection check point) as a round, in one round, detect the temperature once every 5 minutes(temperature fast down detection check point). Detail in the following table. <table><tr><th>Time round Min: s</th><th>Time Min: s</th><th>Description</th></tr><tr><td>00:00 - 01:00</td><td>0:00</td><td>Open window detection start up</td></tr><tr><td rowspan="3">01:00-11:00</td><td>1:00</td><td>Temperature detection start up Temperature detection starting check point</td></tr><tr><td>6:00</td><td>Temperature detection check point 1 (temperature fast down detection check point). 1、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point ≤8℃, the appliance keep heating Open window detection keep working. 2、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point > 8℃. The appliance stop heating stand by, Open window detection stop.(See Remarks) 3、 Temperature detection check point 1 (**℃) ≥ Temperature detection starting check point, the appliance keep heating and Open window detection keep working **℃: Maximum detection temperature 51℃(See power-off protection)</td></tr><tr><td>11:00</td><td>Temperature detection check point 2(temperature slow down detection check point) 1、 Temperature at this point is end of this round and start of round. 2、 Per 10 minutes as a round, in one round, detect the temperature</td></tr></table>		Time round Min: s	Time Min: s	Description	00:00 - 01:00	0:00	Open window detection start up	01:00-11:00	1:00	Temperature detection start up Temperature detection starting check point	6:00	Temperature detection check point 1 (temperature fast down detection check point). 1、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point ≤8℃, the appliance keep heating Open window detection keep working. 2、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point > 8℃. The appliance stop heating stand by, Open window detection stop.(See Remarks) 3、 Temperature detection check point 1 (**℃) ≥ Temperature detection starting check point, the appliance keep heating and Open window detection keep working **℃: Maximum detection temperature 51℃(See power-off protection)	11:00	Temperature detection check point 2(temperature slow down detection check point) 1、 Temperature at this point is end of this round and start of round. 2、 Per 10 minutes as a round, in one round, detect the temperature
Time round Min: s	Time Min: s	Description														
00:00 - 01:00	0:00	Open window detection start up														
01:00-11:00	1:00	Temperature detection start up Temperature detection starting check point														
	6:00	Temperature detection check point 1 (temperature fast down detection check point). 1、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point ≤8℃, the appliance keep heating Open window detection keep working. 2、 Temperature detection check point 1 reduce from Temperature detection starting check point > 8℃. The appliance stop heating stand by, Open window detection stop.(See Remarks) 3、 Temperature detection check point 1 (**℃) ≥ Temperature detection starting check point, the appliance keep heating and Open window detection keep working **℃: Maximum detection temperature 51℃(See power-off protection)														
	11:00	Temperature detection check point 2(temperature slow down detection check point) 1、 Temperature at this point is end of this round and start of round. 2、 Per 10 minutes as a round, in one round, detect the temperature														

			once every 5 minutes 3、 At Temperature detection check point 2, test method is the same as Temperature detection check point 1.(compare with Temperature detection starting check point)
		Remarks	1、 When the appliance stop heating, alarm 5s and fan keep working 30s, then stand by, set temperature mode light flickering and LED display OF and flickering. 1.1 Press  to restart to the same working mode before the appliance stop. After restart, Open window detection start a new time round. 1.2 Press  to turn off, then LED display Environment temperature and the appliance stand by.
Power-off protection	Default start up	Maximum detection temperature is 51°C, the appliance shutdown when detected temperature reach 51°C.	

Warning: The remote control runs on 1 CR2025 lithium battery

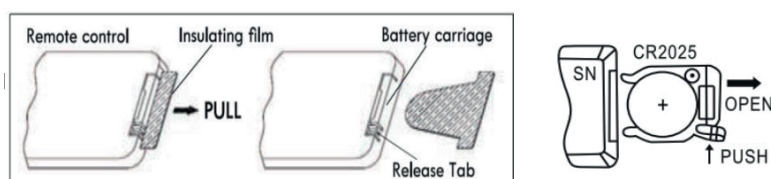
Important: Follow the operating instructions and recycling instructions on the battery packaging.

1- Open the battery compartment by sliding down the cover.

2- Insert the battery into the compartment,

Observe the polarity in the diagram (see drawing below).

3- Close the battery cover.



Intelligent graffiti control software download method

Method A:Internet APP downloads

- ① Open the "APP Store" on the mobile phone
- ② Enter "tuya smart" and click Search;
- ③ Click to get and begin to download and install;

Method B:Scan the qr code

- ① Open the phone and scan the QR code below



- ② Click open from the browser;
- ③ Click to download and install;

CLEANING AND MAINTENANCE

1. Take care to ensure the heater is disconnected from the power supply and is completely cool before cleaning or maintenance.
2. Use a soft cloth to clean the surface of the unit and a soft bristled brush to remove dust from the air inlet and outlet grills. Avoid getting water inside the unit.

Correct Disposal of this product	
 	This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

التنظيف والصيانة

تأكد من فصل جهاز التدفئة عن مصدر الكهرباء وأنه قد برد تمامًا قبل البدء في التنظيف أو الصيانة.
استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف سطح الجهاز، وفرشاة ناعمة الشعيرات لإزالة الغبار من فتحات دخول وخروج الهواء.
تجنب دخول الماء إلى داخل الجهاز.

التخلص الصحيح من المنتج

يشير هذا الرمز إلى أنه لا يجب التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية الأخرى داخل الاتحاد الأوروبي.

ولمنع حدوث أضرار محتملة للبيئة أو لصحة الإنسان نتيجة التخلص غير المنظم من النفايات، يجب إعادة تدوير المنتج بطريقة مسؤولة للمساهمة في إعادة الاستخدام المستدام للموارد المادية.

لإعادة الجهاز المستعمل، يرجى استخدام أنظمة الإرجاع والتجميع المتوفرة أو التواصل مع البائع الذي تم شراء المنتج منه.
يمكنهم استلام هذا المنتج وإعادة تدويره بطريقة آمنة وصديقة للبيئة.



ملاحظات التشغيل

عند توقف الجهاز عن التسخين، يصدر تنبيه لمدة 5 ثوان وتستمر المروحة بالعمل لمدة 30 ثانية، ثم يدخل الجهاز في وضع الاستعداد. ورمز الوظيفة LED في وضع ضبط درجة الحرارة، يومض مؤشر. اضغط على زر إعادة التشغيل لاستئناف آخر وضع تشغيل كان مستخدماً قبل إيقاف الجهاز. بعد إعادة التشغيل، تبدأ وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة دورة جديدة. درجة حرارة الغرفة ويدخل الجهاز في وضع الاستعداد LED اضغط على زر التشغيل/الإيقاف لإيقاف الجهاز، ثم تعرض شاشة الحماية من الإيقاف الحراري التشغيل الافتراضي

C. أقصى درجة حرارة للكشف هي 51

C. يقوم الجهاز بالإيقاف التلقائي عندما تصل درجة الحرارة المكتشفة إلى 51

تحذير خاص بجهاز التحكم عن بُعد

CR2025 يعمل جهاز التحكم عن بُعد ببطارية ليثيوم من نوع

مهم:

اتبع تعليمات التشغيل وإعادة التدوير الموجودة على عبوة البطارية

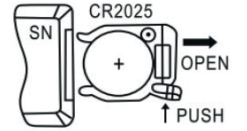
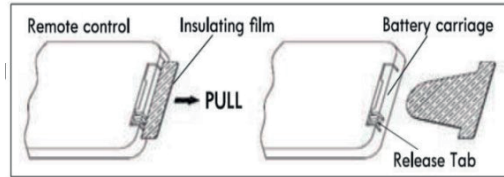
طريقة تركيب البطارية

افتح حجرة البطارية عن طريق سحب الغطاء إلى الأسفل

أدخل البطارية داخل الحجرة

تأكد من مراعاة القطبية الصحيحة وفق الرسم التوضيحي

أغلق غطاء البطارية



طريقة تنزيل تطبيق التحكم الذكي
الطريقة الأولى: عبر متجر التطبيقات
افتح متجر التطبيقات على الهاتف المحمول
Tuya Smart: ابحث عن
قم بتنزيل التطبيق وتثبيته
QR الطريقة الثانية: عبر رمز
الموضح QR افتح كاميرا الهاتف وقم بمسح رمز



المؤقت



اضغط على زر المؤقت لضبط مدة التشغيل كما يلي

1H، 2H، 3H ... 8H.

عند تفعيل المؤقت الأسبوعي، لا يمكن استخدام وظيفة المؤقت العادي

ضبط وإلغاء درجة الحرارة
وضع ضبط درجة الحرارة

ضبط وإلغاء
درجة الحرارة



اضغط على زر (+ / -) لضبط درجة الحرارة

نطاق درجة الحرارة

18°C إلى 45°C

طريقة عمل التسخين

إذا كانت درجة الحرارة المضبوطة أقل من أو مساوية لدرجة حرارة الغرفة، يتوقف التسخين

يعمل الجهاز على وضع التسخين المنخفض، إذا كانت درجة الحرارة المضبوطة أعلى من درجة حرارة الغرفة بمقدار 1 إلى 2

يعمل الجهاز على وضع التسخين العالي، إذا كانت درجة الحرارة المضبوطة أعلى من درجة حرارة الغرفة بأكثر من 3

إلغاء ضبط درجة الحرارة

اضغط على زر الإلغاء لإلغاء إعداد درجة الحرارة

وظيفة اكتشاف
النافذة المفتوحة



ملاحظات التشغيل

لا يمكن تفعيل وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة إلا عندما يكون الجهاز في وضع التسخين

ولا يمكن تشغيلها عندما يكون الجهاز في وضع المروحة فقط أو أثناء وضع ضبط درجة الحرارة

اضغط على زر الوظيفة لتشغيل أو إيقاف ميزة اكتشاف النافذة المفتوحة

تبدأ وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة بالعمل بعد دقيقة واحدة من تشغيلها

يقوم الجهاز بفحص انخفاض درجة الحرارة كل 10 دقائق كدورة مراقبة، مع وجود نقطة فحص سريعة بعد 5 دقائق

آلية اكتشاف انخفاض الحرارة

من الدقيقة 0:00 إلى 1:00

بدء تفعيل وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة

من الدقيقة 1:00 إلى 11:00

بدء مراقبة تغير درجة الحرارة

عند الدقيقة 6:00

نقطة الفحص الأولى (اكتشاف الانخفاض السريع في درجة الحرارة)

النتائج

مقارنة بدرجة البداية، يستمر الجهاز في التسخين وتبقى وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة مفعلة إذا انخفضت درجة الحرارة بمقدار أقل من 8

مقارنة بدرجة البداية، يدخل الجهاز في وضع الاستعداد وتتوقف وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة إذا انخفضت درجة الحرارة بمقدار أكبر من 8

إذا كانت درجة الحرارة المكتشفة مساوية أو أعلى من درجة حرارة البداية، يستمر الجهاز في العمل بشكل طبيعي

ملاحظة

51°C الحد الأقصى لدرجة حرارة الكشف هو

(راجع نظام الحماية من إيقاف التشغيل الحراري)

عند الدقيقة 11:00

نقطة الفحص الثانية (اكتشاف الانخفاض البطيء في درجة الحرارة)

تنتهي دورة الفحص الحالية وتبدأ دورة جديدة كل 10 دقائق

ملاحظات وظيفة اكتشاف النافذة المفتوحة

يتم تنفيذ فحص درجة الحرارة مرة كل 5 دقائق

عند نقطة الفحص الثانية لاكتشاف انخفاض الحرارة، تكون طريقة الاختبار ماثلة لطريقة نقطة الفحص الأولى

(بالمقارنة مع درجة الحرارة المرجعية عند بداية الفحص)

2 تشغيل الجهاز

يرجى تشغيل الجهاز باستخدام أزرار التحكم الموجودة على لوحة التحكم أو عبر جهاز التحكم عن بُعد

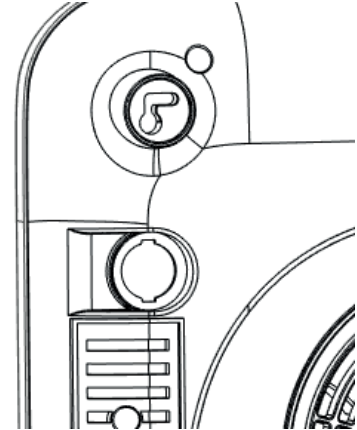
وظائف التشغيل:

ویدخل الجهاز في وضع الاستعداد LED عند تشغيل المفتاح الرئيسي، ستضيء شاشة (Standby).

عند إيقاف تشغيل الجهاز بعد التسخين، تستمر المروحة بالعمل لمدة 30 ثانية للتبريد.

ملاحظة:

يضئ مؤشر الوظيفة عند تفعيل الوظيفة المقابلة.



LED شاشة

زر التشغيل / الإيقاف

اضغط على زر التشغيل كما يلي

تشغيل الجهاز (المروحة تعمل) : ON

إيقاف الجهاز (تستمر المروحة بالعمل لمدة 30 ثانية بعد إيقاف التسخين) : OFF

(ON) يرجى التأكد من أن مفتاح الطاقة الخلفي في وضع التشغيل

شرح رموز الشاشة

المروحة (Fan) :

التسخين (Heating) :

مستوى التسخين المنخفض

إضاءة مؤشر واحد — قدرة 800 واط

مستوى التسخين العالي

إضاءة مؤشرين — قدرة 2000 واط

من 1 إلى 8 ساعات (Timer) المؤقت :

عند ظهور "00" فهذا يعني أن وظيفة المؤقت غير مفعلة

ثم يمكن ربط الجهاز بتطبيق Wi-Fi، اضغط مطولاً لمدة 3 ثوانٍ حتى يضيء رمز ضبط درجة الحرارة

اضغط على زر (-) أو (+) لضبط درجة الحرارة (TEMP عند الضبط يضيء مؤشر)

نطاق درجة الحرارة

18 من °C إلى 45 °C.TUYA.

تشغيل: تعمل المروحة

إيقاف: تستمر المروحة بالعمل لمدة 30 ثانية بعد توقف التسخين

للتبديل بين

تسخين منخفض

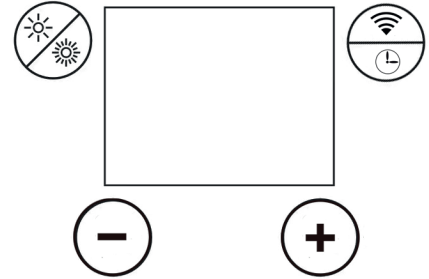
تسخين مرتفع

وضع المروحة فقط

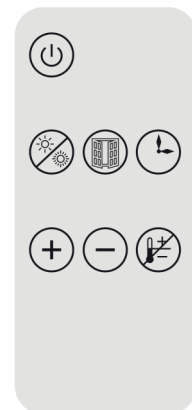
زر التشغيل



زر التسخين



جهاز التحكم عن بُعد



دليل التعليمات

البيانات التقنية

الطراز	القدرة المقننة	الجهد الكهربائي المقنن	التردد	فئة العزل الفئة الثانية
ML-TH-GWP2000-BK	2000W	220-240V~	50/60Hz	

هذا المنتج مناسب فقط للأماكن المعزولة جيداً أو للاستخدام العرضي.
هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو الذهنية المحدودة

1. قبل استخدام هذا المنتج، يرجى قراءة هذه التعليمات بعناية والاحتفاظ بها للرجوع إليها مستقبلاً.
2. يُرجى عدم استخدام جهاز التدفئة في الأماكن التي تحتوي على غازات قابلة للاشتعال أو الانفجار. كما يُمنع تغطية مخرج الهواء.
3. إذا تعرض سلك الطاقة للتلف، فيجب استبداله فقط بواسطة كهربائي مؤهل.
4. Hz. وتردد 60/50 V~ يجب توصيل جهاز التدفئة بمقبس كهربائي مؤرض بشكل صحيح بجهد 220-240.
5. لا تلمس جهاز التدفئة أو سلك الطاقة بيدين مبللتين أو في ظروف رطبة.
6. عند تحديد مكان تركيب الجهاز وتثبيتته، يجب مراعاة نوع مادة الجدار وقدرته على التحمل.
7. يجب تركيب جهاز التدفئة على ارتفاع لا يقل عن 1.8 متر فوق الأرضية.
8. لا تترك جهاز التدفئة يعمل دون مراقبة.
9. للاستخدام الداخلي فقط.
10. يُمنع تركيب جهاز التدفئة مباشرة أسفل مأخذ كهربائي جداري.
11. في حال حدوث عطل في المحرك، يجب إيقاف الجهاز فوراً.
12. أثناء تشغيل جهاز التدفئة، يُرجى عدم فتح الأبواب أو النوافذ باستمرار لأن ذلك يؤثر على كفاءة التدفئة.
13. افصل الجهاز عن مصدر الكهرباء عند عدم استخدامه.
14. يجب إزالة البطارية من الجهاز قبل التخلص منه.
15. يجب التخلص من البطارية بطريقة آمنة وفقاً للوائح المعمول بها.
16. إذا احتاج المنتج إلى إصلاح، يُرجى التواصل مع فني مختص أو مع مركز الصيانة المعتمد من قبل شركتنا.
17. هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال من عمر 8 سنوات فما فوق) الذين يعانون من ضعف في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو ممن يفتقرون إلى الخبرة والمعرفة، إلا إذا تم الإشراف عليهم أو تزويدهم بالتعليمات المتعلقة باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
18. يجب إبعاد الأطفال دون سن 3 سنوات عن الجهاز ما لم يكونوا تحت إشراف مستمر.
19. يمكن للأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 3 و8 سنوات تشغيل أو إيقاف الجهاز فقط إذا تم وضعه أو تركيبه في وضع التشغيل العادي المخصص له، وبعد حصولهم على الإشراف أو التعليمات اللازمة لاستخدام الجهاز بأمان وفهم المخاطر المرتبطة به.
- ولا يجوز للأطفال دون سن 8 سنوات توصيل الجهاز بالكهرباء أو ضبطه أو تنظيفه أو إجراء صيانته.
20. تحذير — قد تصبح بعض أجزاء هذا المنتج ساخنة جداً وقد تسبب حروقاً. يجب توخي الحذر بشكل خاص عند وجود الأطفال أو الأشخاص الضعفاء.



Importateur : ELECTRO MEGALUX

Adresse : Hay Beausejour, Avenue Al Hoceima N° 6 Tanger, Maroc
MADE IN CHINA



www.megalife.ma

المستورد : الكترو ميغالوكس
العنوان : حي بوسيجور شارع الحسيمة رقم 6 طنجة المغرب
صنع في الصين

