



LK-OM-23

e-mail <http://www.lge.com>

مكيفات الوحدة المفردة كتيب المالك

- فضلاً .. اقرأ هذا الكتيب كاملاً وبعناية قبل تشغيل هذه الوحدة .
- من أجل إصلاح وصيانة هذه الوحدة .. اتصل بقسم خدمة العملاء
- من أجل تركيب هذه الوحدة .. اتصل بأخصائنا الفنيين
- هذا الجهاز المترلي غير مهياً للاستخدام
- يجب مراقبة الأولاد والتأكد

قبل التركيب يرجى
الجهة المزودة بال
(معياري EN61000-3)

احتياطات الاستعمال

- إنذار ٢
تحذير ٣

كيفية التشغيل

- تسمية ووظائف جهاز التحكم
عن بعد ٤
الوظائف الاختيارية ٥
ضبط التوقيت والتاريخ ٦
البرمجة الأسبوعية ٧
ضبط يوم العطلة ٨
ضبط الوقت ٨
نمط التشغيل ٩
نمط الإجراء ٩

العناية والصيانة

- الجهاز الداخلي ١٣
الجهاز الخارجي ١٣
عند عدم الاستعمال لمدة
طويلة ١٤
نصائح حمل المنتج ١٤
نصائح لملء الماكن التي قد
تعتبر مغلقة
قبل أن تنتفخ إلى مصلحة
الصيانة ١٥

احتياطات الاستعمال

لتفادي إصابة المستعمل أو أشخاص آخرين بجروح ولتفادي إتلاف الممتلكات يجب اتباع ما يلي:

- إن الاستعمال السيئ للجهاز بسبب تجاهل توجيهات الاستعمال سيؤدي إلى أذى للمستعمل أو عطب للجهاز وتكون خطورة ذلك حسب الإشارات التالية:

⚠ إنذار ⚠

يشير هذا الرمز إلى إمكانية الموت أو الإصابة بجروح بليغة.

⚠ تحذير ⚠

يشير هذا الرمز فقط إلى إمكانية الإصابة بجروح وإتلاف للممتلكات.

⚠ إنذار ⚠

■ لا تقم بتركيب أو خلع أو إعادة تركيب الجهاز بنفسك

- إن التركيب السيئ للجهاز سيسبب تسربا للماء أو صدمة كهربائية أو اندلاع لحريق. الرجاء استشارة بائع مرخص أو مختص في تركيب مكيفات الهواء. إن الضمان لا يغطي أي خلل ناتج عن تركيب سيئ.
- يجب أن يركب الجهاز في مكان سهل الوصول. يتحمل الزبون أي تكلفة ناتجة عن أي أجهزة إضافية ضرورية للمكيف.

⚠ إنذار ⚠

• وإلا سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع حريق لما قد يحدثه الإيصال السيئ من توليد للحرارة.

• قد يؤدي ذلك إلى صدمة كهربائية.

• سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع لحريق.
• إذا ما أصاب السلك الموصل للكهرباء خلل يجب أن يعوض من قبل المنتج أو أحد موزعيه المرخصين أو أي شخص مرخص لاجتناب أي خطر.

• ذلك مضر لصحتك.

• بما أن المروحة تدور بسرعة فائقة فقد يسبب لك ذلك جرحا أو قد يصيب الجهاز بعطب.

• سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع حريق لما قد يحدثه الإيصال السيئ من توليد للحرارة.

• إذا تم ذلك بكيفية سيئة فقد تحصل صدمة كهربائية أو إصابة بجرح من جراء سقوط الجهاز أو تسرب للماء الخ. يجب استشارة البائع الذي اشترت الجهاز منه.

• إذا ما استمر الجهاز في الاشتغال في ظرف غير عادي فقد يسبب ذلك حريقا أو خطرا آخر. في هذه الحالة يجب استشارة البائع الذي اشترت الجهاز منه.

تحذير

- الرجاء الاتصال بتقني مؤهل ومرخص من أجل إصلاح أو صيانة هذا الجهاز.
- الرجاء الاتصال بتقني التركيب من أجل تركيب هذا الجهاز.
- لا يستعمل هذا الجهاز من قبل الأطفال والأشخاص المعوقين دون إشراف.
- لا ينبغي أن يترك الأطفال يلعبون بهذا الجهاز.

⚠ تحذير ⚠



• بما أن المروحة تدور بسرعة فائقة فقد يسبب ذلك إصابة بجروح.



• قد يتسبب ذلك في نقص في الأكسجين.



• قد يتسرب الماء إلى داخل الجهاز فينقص من عزلته عن الكهرباء ويؤدي ذلك إلى صدمة كهربائية.



• قد يسقط الجهاز فيصيبك بجروح.



• قد يسبب ذلك اندلاعا لحريق أو عطا بالجهاز.



• قد يلحق ذلك بمما ضرارا.



• قد تصاب بجرح عند السقوط.



• قد يسبب ذلك إصابة بجروح.



• قد يؤدي ذلك إلى احتراق سيئ.



• لا تستعمل الجهاز للحفاظ على أدوات الدقة أو الأغذية أو الحيوانات أو النباتات أو أشياء ذي قيمة فنية. قد يسبب ذلك في نقص في نوعية الجهاز الخ.



• قد تسقط وتصاب بجروح.



• عندما يكون الجهاز أثناء عملية التبريد وعند تشغيله في غرفة فيها رطوبة عالية (٨٠ بالمائة أو أكثر) لمدة طويلة، فقد تتساقط قطرات الماء المكثف في الجهاز فتبل وتلف أثاث الغرفة الخ.



• قد تصاب بجروح.



• قد تصاب بجروح.

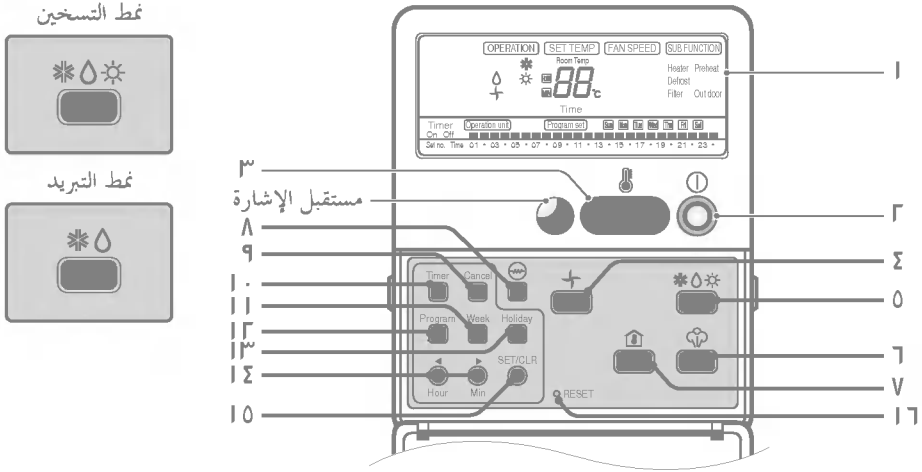


• استعمال السلك الفاسد قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو اندلاع حريق.

تسمية ووظائف جهاز التحكم عن بعد



جهاز التحكم عن بعد



زر إغاء المؤقت:

يستعمل لإلغاء تشغيل المؤقت.

زر ضبط المؤقت:

يستعمل لضبط المؤقت عند الحصول على الوقت المرغوب فيه.

زر الأسبوع:

يستعمل لضبط يوم في الأسبوع.

زر البرمجة:

يستعمل لضبط المؤقت الأسبوعي.

زر العطلة:

يستعمل لضبط يوم عطلة في الأسبوع.

زر ضبط الوقت:

يستعمل لضبط الوقت خلال اليوم وتغيير الوقت أثناء ضبط المؤقت الأسبوعي.

زر الضبط والإلغاء:

يستعمل لضبط وإلغاء المؤقت الأسبوعي.

زر إعادة الضبط:

يستعمل لضبط الوقت الراهن وإلغاء الوقت المضبوط.

عرض نمط التشغيل:

يظهر أي نمط يشتغل به الجهاز (تبريد أو تسخين).

زر التشغيل والإيقاف:

يبدأ الجهاز في الاشتغال عند الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة ثانية.

زر ضبط درجة الحرارة:

يستعمل لضبط درجة الحرارة المرغوب فيها.

زر تشغيل المروحة:

يستعمل لتحريك الهواء دون تدفئته أو تبريده.

زر اختيار نمط التشغيل:

يستعمل لاختيار نمط تشغيل مكيف الهواء.

• نمط التبريد.

• نمط تجفيف وتلطيف الجو.

• نمط التدفئة (باستثناء نمط التبريد).

زر مراقبة نسبة الرطوبة:

يستعمل لمراقبة درجة الحرارة.

يستعمل لمراقبة درجة حرارة الغرفة.

زر التدفئة:

الجهاز اللاسلكي للتحكم عن بعد (اختياري)



احتياطات الاستعمال

كيفية التشغيل

الصيانة والعيانة

نصائح حول المشاكل التي قد تتعرضك

- **مرسل الإشارة:**
 - يرسل الإشارة إلى المكيف بأقسامه.
- **عرض نمط التشغيل لجهاز التحكم.**
- **زر نسبة الرطوبة.**
- **زر التبريد.**
- **زر ضبط درجة الحرارة.**
- **زر الاشتغال والتوقف:**
 - يشتغل الجهاز عند الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة ثانية.

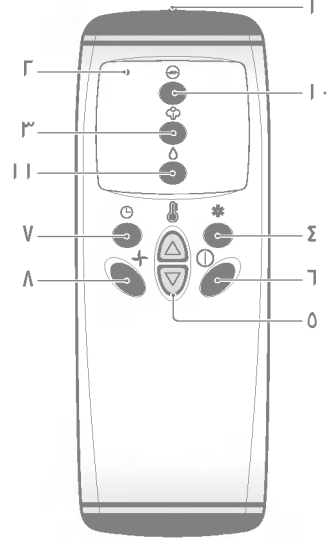
- **زر ضبط المؤقت:**
 - كلما يضغط على هذا الزر يتغير نمط الاشتغال في العملية الموالية:
 - ضبط المؤقت (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧ ساعات)
 - إذا ما اختير (. . .) يتم إلغاء وظيفة توقف المؤقت.

- **زر تشغيل المروحة داخل الغرفة.**
- **زر التدفئة (بالنسبة لنموذج التدفئة فقط)**
- **زر اشتغال وتوقف التدفئة الكهربائية (اختياري)**
- **زر تجفيف وتلطيف الجو**

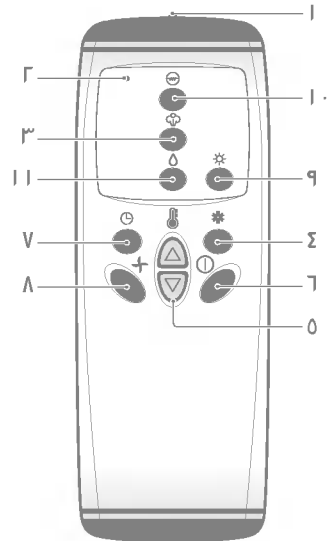
إن الجهاز اللاسلكي للتحكم عن بعد يضع كل الوظائف رهن أصابعك.

استخدام جهاز التحكم عن بعد

- وجه الجهاز صوب مكيف الهواء بأقسامه أثناء الاشتغال.
- يمكن استقبال إشارة جهاز التحكم على مسافة تصل إلى حوالي ٧ أمتار.
- تأكد من عدم وجود أي حواجز بين جهاز التحكم ومستقبل الإشارة.
- لا تسقط أو تلقي بجهاز التحكم.
- لا تضع الجهاز في مكان معرض لأشعة الشمس أو قرب وسيلة تدفئة أو أي مصدر آخر للحرارة.



نمط التبريد



نمط التدفئة

أضبط الوقت الراهن ويوما في الأسبوع



أضبط على الزر 'Hour'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير الرقم من ٠٠ إلى ٢٣. بإمكانك ضبط رقم الساعة الراهنة.



أضبط على الزر 'Min'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير الرقم من ٠٠ إلى ٥٩. بإمكانك ضبط رقم الدقيقة الراهنة.



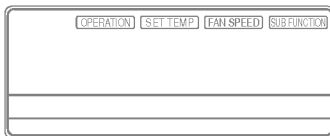
أضبط على الزر 'Week'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير أيام الأسبوع من يوم الأحد إلى يوم السبت. بإمكانك ضبط يوم الأسبوع.



أضبط على الزر 'RESET'

إذا أردت أن تضبط الوقت الحالي ويوما في الأسبوع أضبط على زر إعادة الضبط

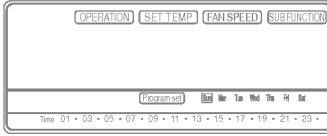


البرمجة الأسبوعية



أضغظ على زر البرمجة

يظهر جهاز التحكم عن بعد وكأنه صورة ثم يومض كل من 'Program set' و 'Set' و 'و'.

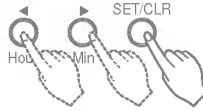


أضغظ على زر 'Week'

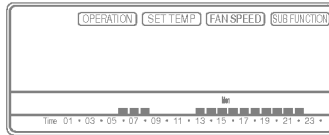
اختر يوم الاثنين



قم بتغيير زمن المؤقت إلى أن تحصل على الزمن المرغوب فيه.
بعد أن تختار زمنا معيناً أضغظ على زر ضبط/إلغاء مرة أو مرتين.



فمثلاً إذا ما اشتغل مكيف الهواء من الساعة السادسة صباحاً إلى الساعة الثامنة صباحاً ثم من الساعة الواحدة مساءً إلى الساعة العاشرة ليلاً فيكون عرض الزمن كما يلي:
(يشير الخط الأسود إلى زمن الاشتغال بينما يشير الخط الأبيض إلى زمن التوقف)



يمكنك ضبط زمن اشتغال وزمن توقف المكيف كل يوم من أيام الأسبوع كما سبق شرحه.

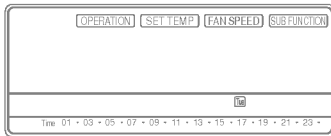
ضبط يوم العطلة

فلنفترض أن يوم الثلاثاء يوم عطلة في هذا الأسبوع بإمكانك برمجته في جهازك لتكييف الهواء

Program أضغط على زر البرمجة. ٢

Week أضغط على زر الأسبوع. ثم اختر يوم الثلاثاء. ٢

Holiday أضغط على زر العطلة. ٣



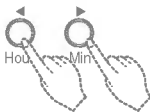
بعد هذا سيظهر جهاز التحكم عن بعد على شكل 'TUE' يعني المستطيل الخارجي أن يوم العطلة قد برمج.

ضبط المؤقت (تأخير بدء/ برمجة توقف)

تستعمل هذه الوظيفة لتشغيل الجهاز أو إطفاءه لعدة ساعات

Timer أضغط على زر المؤقت لتشغيل أو إيقاف المؤقت. ٢

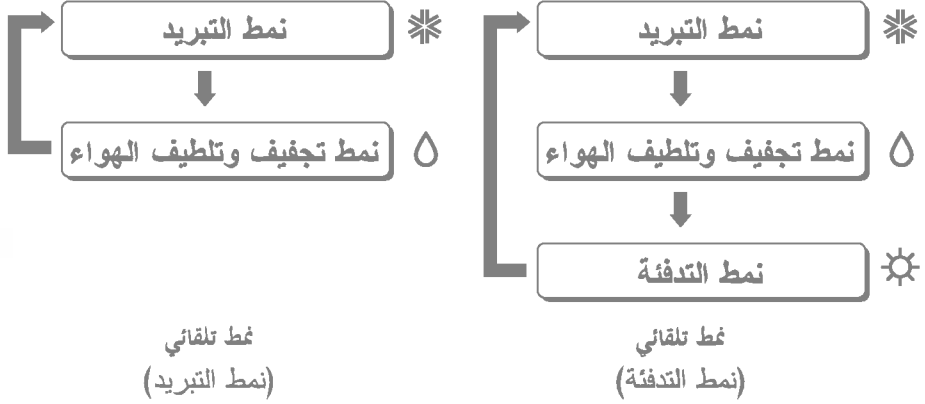
عدل توقيت المؤقت إلى أن تحصل على الوقت المرغوب فيه. ٢



Cancel إذا أردت إلغاء ضبط المؤقت اضغط على زر الإلغاء. ٣



نمط التشغيل



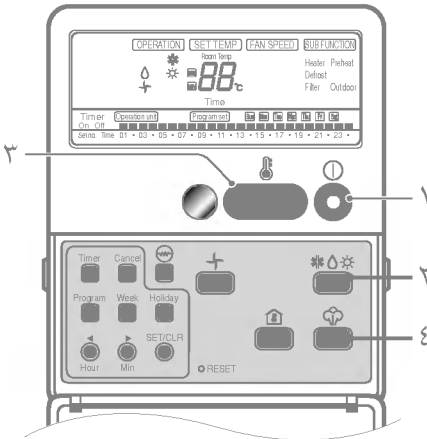
طريقة التشغيل

أولاً زر الاشتغال والتوقف

ثانياً زر اختيار نمط التشغيل

ثالثاً زر درجة حرارة الغرفة

رابعاً زر نسبة الرطوبة



1 تشغيل نمط التبريد

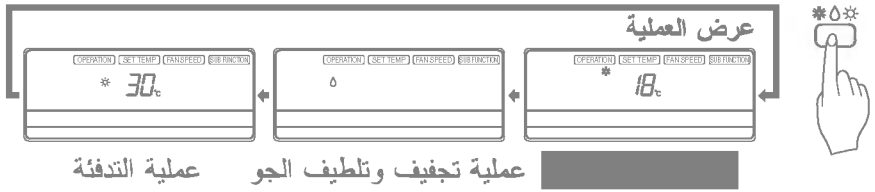
أضغظ على زر الاشتغال والتوقف



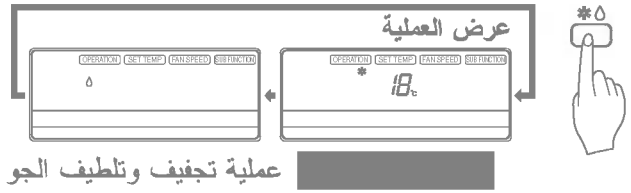
اختر نمط التبريد

اضغظ على زر اختيار نمط التشغيل.
كلما ضغظت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

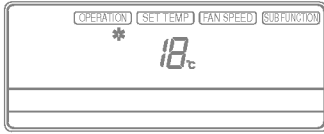
نمط التدفئة



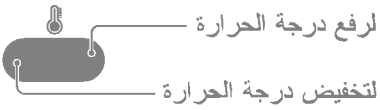
نمط التبريد



يمكن ضبط درجة الحرارة ما بين 18 و 30 درجة مئوية بدرجة واحدة مئوية.



اضبط درجة حرارة الجهاز بحيث تكون أقل من درجة الغرفة



تشغيل نمط تجفيف وتلطيف الهواء

يتم من خلال هذا النمط إزاحة الرطوبة من الغرفة دون تبريدها إلى درجة كبيرة.

أضغظ على زر الاشتغال والتوقف

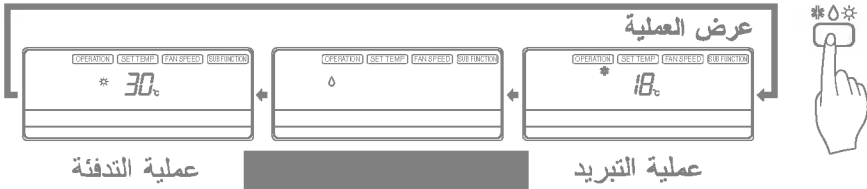


اختر نمط تجفيف وتلطيف الهواء

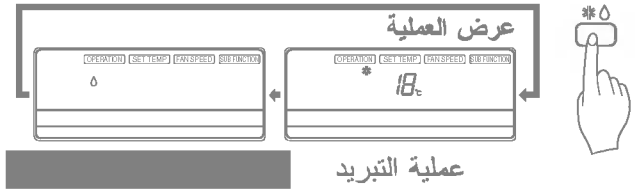
اضغظ على زر اختيار نمط التشغيل.

كلما ضغظت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

نمط التدفئة



نمط التبريد



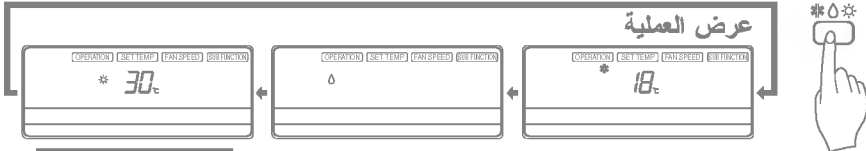
٣ تشغيل نمط التدفئة (ينطبق ما يلي فقط على النمط الذي يحتوي على مضخة التدفئة)

أضغط على زر الاشتغال والتوقف



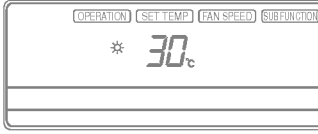
اختر نمط التدفئة

اضغط على زر اختيار نمط التشغيل.
كلما ضغطت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

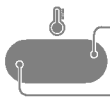


عملية التبريد عملية تجفيف وتلطيف الجو

يمكن ضبط درجة الحرارة ما بين ١٦ و ٣٠ درجة مئوية بدرجة واحدة مئوية.

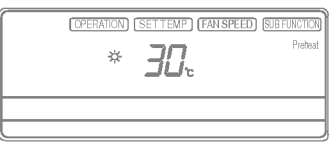


اضبط درجة حرارة الجهاز بحيث تكون أقل من درجة الغرفة

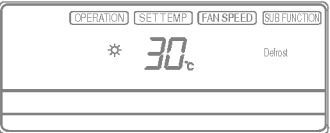


لرفع درجة الحرارة

لتخفيض درجة الحرارة



يضبط المكيف على انطلاق ساخن لكي لا يفرغ الهواء البارد أثناء عملية التدفئة. في هذه الحالة يشير جهاز التحكم عن بعد إلى "ما قبل التدفئة"



إذا كانت درجة الحرارة خارج الغرفة منخفضة جدا أثناء عملية التدفئة يضبط مكيف الهواء على عملية إزالة التجمد ويشير عندها جهاز التحكم عن بعد إلى "إزالة التجمد".

حذار: قبل الشروع في أي صيانة للجهاز يجب إطفاء المزود الرئيسي للكهرباء.

□ لا تستعمل أبدا ما يلي:

• الماء الذي تزيد درجة حرارته عن ٤٠ درجة مئوية إذ قد يؤدي إلى تشويه الجهاز أو تغيير لونه.

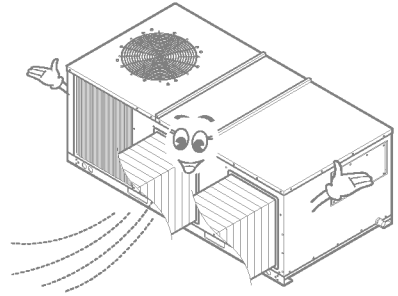
• المواد الكيميائية كروح الملح والحوامض.



الشبكة، الصندوق، وجهاز التحكم عن بعد
□ لا بد من إطفاء المكيف قبل تنظيفه ولتنظيفه
امسحه بقطعة قماش جافة وناعمة. لا تستعمل
مواد التنظيف أو المواد الحساسة.

ملاحظة:

لا بد من إطفاء مزود الجهاز الرئيسي بالكهرباء
قبل الشروع في عملية الصيانة.



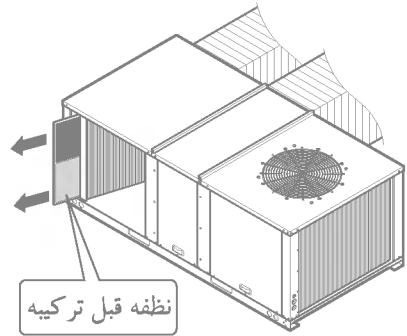
مرشح الهواء

لا بد من مراقبة وتنظيف مرشحات الهواء خلف الجهاز
الداخلي (جانبا امتصاص الهواء) مرة كل أسبوعين أو أكثر
من ذلك إذا استدعى الأمر.

- ١ نظف المرشح بمكنسة كهربائية أو
باستعمال ماء دافئ ممزوج بالصابون.
• إذا كان المرشح وسخا جدا نظفه
بمحلول تنظيف مستعملا ماء فاترا.
• إذا زادت درجة حرارة الماء عن ٥٠
درجة مئوية فقد ينشوه المرشح.

٢ بعد تنظيفه بالماء جفف المرشح جيدا
بمكان غير معرض لأشعة الشمس.

٣ أعد تركيب مرشح الهواء.



لا بد من مراقبة كل من مبدل الحرارة واللفائف واللوحه مراقبة عادية. إذا ما انسد بالوسخ أو السخام يجب تنظيف
منافس مبدل الحرارة واللوحه باستعمال البخار وبطريقة جيدة.

ملاحظة:

إذ اتسخت وانسدت المنافس تنقلص فاعلية تشغيل الجهاز وتزداد تكاليف تشغيله.

عندما لا يستعمل الجهاز لمدة طويلة

■ تأكد من أن مدخل ومخرج الهواء في الجهاز الداخلي والخارجي غير مسدودين.

٢ شغل الجهاز أولاً على نمط دوران الهواء لمدة ٢ أو ٣ ساعات.

• سيحفظ ذلك الأجزاء الداخلية.

٢ اظفي الفاصل الكهربائي

معلومات مفيدة:

مرشحات الهواء وفاتورة الكهرباء إذا ما انسدت مرشحات الهواء بترامم الغبار تنخفض قدرتها على التبريد وبهذا تضيع نسبة ٦ بالمائة من الطاقة الكهربائية التي تدير الجهاز.

⚠ تحذير ⚠
اظفي الفاصل الكهربائي عندما لا يستعمل الجهاز لمدة طويلة
قد يتجمع الوسخ ويسبب حريقاً.

نصائح حول كيفية التشغيل

اجتنب فتح الأبواب والنوافذ ما أمكنك ذلك للحفاظ على الهواء البارد داخل الغرفة.

لا تترك أشعة الشمس تدخل الغرفة أثناء تشغيل الجهاز.

ذلك مضر بالصحة ومبذر للكهرباء.

بما أن النوافذ تظل مغلقة فيستحسن أن تفتح أحياناً لتهوية الغرفة.

إذا حصل انسداد بمرشح الهواء فإن ذلك يقلص من تدفق الهواء وينقص من فاعلية التبريد وإزاحة الرطوبة. نظف مرشح الهواء مرة كل أسبوعين على الأقل.

قبل أن تهتف إلى مصلحة الصيانة

بعض النصائح لحل مشاكلك! اقتصد وقتك ومالك!

?

تأكد من الأمور التالية قبل أن تطلب مصلحة الصيانة.

<ul style="list-style-type: none"> • تلك حماية عادية لآلية الجهاز • انتظر ثلاثة دقائق و سينطلق الجهاز 	<ul style="list-style-type: none"> • تحدث الكثافة لما يبرد سيلان الهواء من الجهاز هواء الغرفة الدافئ. 	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن هذه الرائححة الغريبة لا تنبعث من الجدران أو السجادة أو الأثاث أو من مواد مصنوعة من القماش في الغرفة. 	<ul style="list-style-type: none"> • هل ارتكبت خطأ في تشغيل المؤقت؟ • هل يكون المصهر قد انفجر أو أن فاصل الكهرباء لم يشتغل؟
<ul style="list-style-type: none"> • هل توقف فاصل الكهرباء؟ 	<ul style="list-style-type: none"> • قد يحدث هذا الصوت نتيجة امتداد وتقلص بعض مكونات الجهاز كمشبلك مدخل الهواء نظرا للتغيرات في درجة الحرارة. 	<ul style="list-style-type: none"> • إذا كان الصوت يشبه خرير سيلان الماء. - ذاك صوت سيلان مادة الفليون داخل جهاز التكييف. • إذا كان هذا الصوت يشبه هواء مضغوطا ينطلق في الجو. - يحدث هذا الصوت عند معالجة المكيف للماء المزيج للرطوبة. 	<ul style="list-style-type: none"> • هل تسخ مرشح الهواء؟ راجع كيفية تنظيف المرشح • لربما كانت درجة حرارة الغرفة مرتفعة عند تشغيل المكيف. أترك له بعض الوقت لكي يبردها. • هل هناك خطأ في ضبط درجة الحرارة المرغوب فيها؟ • أيكون هناك انسداد في مدخل ومخرج الهواء في الجهاز الداخلي؟

ملاحظة:

مقاوم للماء: إن الجانب الخارجي للجهاز مقاوم للماء.

لكن الجانب الداخلي ليس مقاوما للماء فلا يجب أن يعرض لكمية كبيرة من الماء.



نصائح حول المشاكل التي قد تعترضك

العناية والصيانة

كيفية التشغيل

احتياطات الاستعمال

