



هل لديك أسئلة أو تعليقات؟

الدولة	رقم الهاتف	أو تفضل بزيارتنا على الموقع
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support

سلسلة **FSSDA AF**
سلسلة **FSZDA AF**

مكيف هوائي

دليل الاستخدام والتركيب



Planet
First

100%
Recycled Paper

تم إنتاج هذا الدليل باستخدام ورق مُعاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

إمكانات هائلة

شكراً لشرائك هذا المنتج من Samsung.

SAMSUNG

EN ES FR AP DB68-03892A(5)

مميزات المكيف الهوائي الجديد

حل تنقية الهواء من Samsung! استمتع بهواء لطيف ونقي ومتجدد في وقت واحد

هواء لطيف: يستخدم مكيف الهواء أداة التحكم في اتجاه تدفق الهواء التي توفر تدفق هواء مباشر في الأيام الحارة وتدفق هواء غير مباشر عندما تشعر بالبرودة.

هواء متجدد: يوفر الوضع Auto (تلقائي) هواءً منعشًا وذلك بتحديد الوضع operation (تشغيل) تلقائيًا من الأوضاع Cool (بارد) و Dry (جاف) و Purity (التنقية) وفقًا لبيئة الهواء الداخلية.

تنقية فعالة للهواء على مدار فصول السنة الأربعة

الوضع Purity (تنقية)

- يمكن خديد الوضع Purity (تنقية) لتوفير الطاقة فقط.
- يعمل مرشح "إزالة الملوثات" و"معالج الفيروسات" على إزالة الملوثات الضارة لتوفير هواء بأعلى درجة من النقاء.

المستشعر الذكي

تعمل الكاميرا الموجودة في الجزء العلوي من الوحدة الداخلية على اكتشاف الحركة في الداخل؛ وعند عدم وجود حركة لفترة معيّنة، يقوم المكيف الهوائي بضبط درجة الحرارة الداخلية أو إيقاف التشغيل تلقائيًا لتوفير الطاقة.

* تنطبق هذه التعليمات على الطراز *FSSD* *AF فقط

التخلص من هذا المنتج بشكل سليم
(مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية)



(يُطبق في الدول التي بها أنظمة جَميع منفصلة للمخلفات)

العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقَات أو المواد المكتوبة تشير إلى أن المنتج وملحقاته الكهربائية (مثل: الشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) يجب ألا يتم التخلص منها مع الخلفات المنزلية الأخرى عند انتهاء عمرها الافتراضي. لمنع تعرض البيئة أو صحة الإنسان للأضرار المحتملة نتيجة للتخلص من الخلفات عشوائيًا، الرجاء عزل هذه العناصر عن الأنواع الأخرى من الخلفات، ثم إعادة تدويرها بعناية للتشجيع على إعادة استخدام موارد المواد بشكل دائم.

وينبغي أن يقوم مستخدمو المنتج بالانزال بالاتصال ببائع التجزئة الذي اشترؤا منه المنتج أو الجهة الحكومية المحلية المختصة التابعين لها للحصول على معلومات حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن بيئيًا. ينبغي على مستخدمي الشركات الاتصال بالموردين ومراجعة شروط عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع الخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منه.

المحتويات

استخدام الأجزاء

٤	احتياطات الأمان
١١	الفحص قبل الاستخدام
١٤	فحص اسم الأجزاء
١٧	فحص وحدة التحكم عن بُعد
١٩	التشغيل الأساسي
٢١	التشغيل السريع
٢١	اتجاه تدفق الهواء
٢٢	تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ)
٢٤	ضبط On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف)
٢٦	تشغيل المستشعر الذكي
٢٦	وظيفة الإضاءة
٢٧	تشغيل الوضع Quiet (هادئ)
٢٧	تشغيل الوضع Auto clean (نقاء تلقائي)
٢٨	تنظيف المكيف الهوائي
٣١	اكتشاف الأخطاء وإصلاحها
٣٤	احلأصاؤءاطخأاً فاشت
٣٥	المعلومات (متاحة في مصر فقط)

أجزاء التركيب






٣٦	احتياطات الأمان
٣٧	الأدوات المطلوبة
٣٨	اختبار موقع التركيب
٣٩	الرسم التوضيحي لتركيب الوحدة الداخلية/الخارجية
٤٢	الملحقات
٤٣	حفر فتحة وتثبيت الوحدة الداخلية
٤٤	مواسير التوصيل
٤٦	توصيل خرطوم التصريف
٤٧	أعمال التوصيل الكهربائي
٥١	مضخة التفريغ
٥٢	إجراء اختبار التسرب
٥٣	تثبيت السلك الأرضي
٥٣	شحن المبرد
٥٣	عملية الفحص والاختبار
٥٤	إجراء الضخ (عند فك المنتج)
٥٤	دليل التغليف وإخراج محتويات العبوة
٥٥	المعلومات (متاحة في مصر فقط)

احتياطات الأمان

قبل استخدام المكيف الهوائي الجديد، يُرجى قراءة هذا الدليل بعناية لضمان معرفة كيفية تشغيل الميزات والوظائف الشاملة الموجودة بهذا الجهاز الجديد بأمان وفعالية.


وإذا كان لديك أية استفسارات، فاتصل بأقرب مركز اتصال أو ابحث عن التعليمات والمعلومات على الإنترنت على الموقع www.samsung.com.

رموز الأمان والاحتياطات الهامة:

المارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى حدوث إصابات جسدية خطيرة أو تسبب الوفاة.	
المارسات الخطرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى حدوث إصابات جسدية طفيفة أو تلف بالملكات.	
اتبع الإرشادات.	
لا تحاول.	
تأكد من توصيل المكيف الهوائي بطرف أرضي لمنع حدوث صدمة كهربية.	
افصل التيار الكهربائي من قاطع الدائرة.	
يُحظر التفكيك.	



بخصوص التركيب

-  استخدم سلك تيار كهربائي يتطابق مع مواصفات الطاقة المحددة للجهاز أو أعلى ولا تستخدم سلك التيار الكهربائي إلا لهذا الجهاز فقط. ولا تستخدم سلك تمديد.
- ◀ قد يؤدي تمديد سلك التيار الكهربائي إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- ◀ لا تستخدم محوّل تيار كهربائي. فقد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- ◀ إذا اختلفت حالة الجهد الكهربائي أو التردد أو التيار المقدر، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- يجب تركيب هذا الجهاز عن طريق فني متخصص أو شركة صيانة.
- ◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو إصابات جسدية.
- قم بتركيب مفتاح وقاطع دائرة مخصص للمكيف الهوائي.
- ◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

تأكد من تركيب الوحدة الخارجية جيدًا بحيث يكون الجزء الكهربائي للوحدة الخارجية غير مكشوف.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

⊘ لا تقم بتركيب الجهاز بالقرب من سخان أو مادة قابلة للاشتعال. ولا تقم بتركيبه في مكان معرض للرطوبة أو الزيت أو الأتربة أو في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة والمياه (كقطرات المطر). ولا تقم بتركيبه في مكان به تسرب للغاز.

◀ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تقم بتركيب الوحدة الخارجية مطلقًا في مكان كحائط خارجي مرتفع لأنه قد يكون عرضة للسقوط.

◀ إذا سقطت الوحدة الخارجية، فقد تؤدي إلى حدوث إصابة أو الوفاة أو تلف بالملكات.

⚡ يجب توصيل هذا الجهاز جيدًا بطرف أرضي. ولا توصله أرضيًا بماسورة غاز أو ماسورة مياه بلاستيكية أو سلك تليفون.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل أخرى بالمنتج.

◀ تأكد من استخدام قابس بطرف أرضي.



تنبيه

بخصوص التركيب

⚠ قم بتركيب الجهاز على أرضية مستوية وصلبة تتحمل وزنه.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث اهتزازات غير طبيعية أو ضوضاء أو مشاكل بالمنتج.

تأكد من تركيب جهاز تثبيت الوحدة الداخلية مستعينًا بمهندس تركيب.

◀ في حالة عدم تركيب جهاز تثبيت الوحدة الداخلية، فإن الوحدة الداخلية قد تهتز وتسقط وقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسدية.

احتياطات الأمان



تنبيه

بخصوص التركيب



قم بتركيب خرطوم الصرف جيدًا حتى يتم صرف المياه صرفًا صحيحًا.
◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى فيض الماء وحدوث تلف بالململكات.
عند تركيب الوحدة الخارجية، تأكد من توصيل خرطوم الصرف حتى تتم عملية الصرف على نحو سليم.

◀ قد يفيض الماء الناتج من الوحدة الخارجية أثناء عملية التدفئة ويؤدي ذلك إلى حدوث تلف بالململكات. وعلى وجه الخصوص، عند جمد الماء وإذا سقطت قطعة من الثلج خلال فصل الشتاء، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسدية أو وفاة أو تلف بالململكات.



تحذير

بخصوص موّرد الطاقة



في حالة تلف قاطع الدائرة، اتصل بأقرب مركز خدمة.
◌ لا تسحب سلك التيار الكهربائي أو تنفيه بشدة، ولا تقم بلفه أو ربطه. ولا تعلقه فوق شيء معدني أو تضع شيئًا ثقيلًا فوقه أو تدخله بين أشياء أو ترمي به في الفراغ الموجود خلف الجهاز.
◀ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.



تنبيه

بخصوص موّرد الطاقة



عند عدم استخدام المكيف الهوائي لفترة طويلة من الوقت أو أثناء العواصف الرعدية/البرق، افصل التيار الكهربائي من قاطع الدائرة.
◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

⚠️ تحذير بخصوص الاستخدام



- إذا غمر الماء الجهاز، فاتصل بأقرب مركز خدمة على الفور.
- ❖ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
 - ❖ في حالة صدور صوت غريب من الجهاز أو رائحة حريق أو دخان، افصل مورد الطاقة على الفور واتصل بأقرب مركز خدمة.
 - ❖ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
 - ❖ في حالة حدوث تسرب للغاز (مثل غاز البروبان أو الغاز النفطي المسال أو غيره من الغازات)، قم بتهوية المكان على الفور دون لمس سلك التيار الكهربائي. لا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
 - ❖ لا تستخدم مروحة للتهوية.
 - ❖ قد تحدث شرارة وتؤدي إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
 - ❖ لإعادة تركيب المكيف الهوائي، اتصل بأقرب مركز خدمة.
 - ❖ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث مشاكل بالمنتج أو تسرب الماء أو صدمة كهربية أو نشوب حريق.
 - ❖ لا تتوافر خدمة النقل لهذا المنتج. لذا، ستتحمل تكاليف إنشاء وتركيب إضافية، إذا ما أردت إعادة تركيب المكيف الهوائي في مكان آخر.
 - ❖ وبوجه خاص، عند تركيب المنتج في مكان غير ملائم كمنطقة صناعية أو بالقرب من شاطئ البحر بما يعني تعريضه للموحة البحر، فيرجى الاتصال بأقرب مركز خدمة.
- ❌ لا تقم بتشغيل الجهاز بأيدي مبتلة.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
 - ❖ لا تضغط على المكيف الهوائي أو تسحبه بشدة.
 - ❖ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق أو إصابة أو مشاكل بالمنتج.
 - ❖ هام: في حالة الضغط بشدة على دعامة الارتكاز فقد يؤدي ذلك إلى تلفه.
 - ❖ لا تضع أشياء بالقرب من الوحدة الخارجية تسمح للأطفال بالصعود على الجهاز.
 - ❖ قد يؤدي ذلك إلى تعرضهم لإصابات بالغة.
 - ❖ لا تقم بإيقاف تشغيل المكيف الهوائي عن طريق قاطع الدائرة أثناء استخدامه.
 - ❖ قد يؤدي إيقاف تشغيل المكيف الهوائي ثم تشغيله مرة أخرى من خلال قاطع الدائرة إلى حدوث شرارة تؤدي إلى صدمة كهربية أو نشوب حريق.
 - ❖ بعد إخراج المكيف الهوائي من العبوة، احتفظ بجميع مواد التغليف في مكان آمن بعيدًا عن متناول الأطفال لأن هذه المواد قد تشكل خطورة عليهم.
 - ❖ إذا وضع طفل كيسًا فوق رأسه، فقد يؤدي إلى اختناق.

احتياطات الأمان



تحذير

بخصوص الاستخدام

❌ لا تضع أصابعك أو أي مواد غريبة داخل مخرج الهواء عندما يكون المكيف الهوائي قيد التشغيل أو عند إغلاق اللوحة الأمامية.

◀ توخ الحذر الشديد حتى لا يتعرض الأطفال لإصابة جسدية نتيجة لإدخال أصابعهم في المنتج.

لا تدخل أصابعك أو مواد غريبة في مدخل هواء المكيف أو مخرجه.

◀ توخ الحذر الشديد حتى لا يتعرض الأطفال لإصابة جسدية نتيجة لإدخال أصابعهم في المنتج.

لا تلمس ريشة تدفق الهواء بيدك أثناء عملية التدفئة. وبوجه خاص، لا تضع إصبعك داخل المكيف الهوائي.

◀ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو التعرض لحروق.

لا تستخدم المكيف الهوائي هذا لفترات طويلة من الوقت في الأماكن رديئة التهوية أو بالقرب من الأشخاص العاجزين.

◀ قد يؤدي ذلك إلى التعرض لخطر نتيجة لنقص الأكسجين. لذا ينبغي فتح النافذة لساعة على الأقل.

⚠️ في حالة دخول أي مادة غريبة، مثل الماء إلى الجهاز، افصل موّدة الطاقة واتصل بأقرب مركز خدمة.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

❌ لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكّه أو تعديله بنفسك.

◀ لا تستخدم أي منصهر (مثل الأسلاك النحاسية أو الفولاذية أو ما إلى ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو إصابات جسدية.

بخصوص الاستخدام ⚠ تنبيه

- ❗ لا تضع أشياء أو أجهزة أسفل الوحدة الداخلية.
- ❖ قد يؤدي تساقط الماء من الوحدة الداخلية إلى نشوب حريق أو تلف بالممتلكات.
- ❖ فحص إطار التركيب للوحدة الخارجية وتأكد من سلامته مرة واحدة على الأقل كل عام.
- ❖ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لإصابة جسدية أو الوفاة أو تلف بالممتلكات.
- ❌ لا تقف على الجهاز أو تضع أشياء (مثل الغسيل أو الشموع المضاءة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو مواد كيميائية أو أشياء معدنية أو غيرها) فوق الجهاز.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو إصابة جسدية.
- ❖ لا تقم بتشغيل الجهاز بأيدي مبتلة.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
- ❖ لا تقم بفتح اللوحة الأمامية عنوة أثناء تشغيل المكيف الهوائي.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى تلف المنتج.
- ❖ لا ترش المواد المتطايرة مثل المبيدات الحشرية على سطح المكيف الهوائي.
- ❖ فعلاوة على كونها ضارة بالإنسان، قد تؤدي أيضًا إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.
- ❖ لا تشرب الماء الذي يخرج من المكيف الهوائي.
- ❖ قد يكون هذا الماء ضارًا بصحة الإنسان.
- ❖ لا تضغط بشدة على وحدة التحكم عن بُعد ولا تحاول فكها.
- ❖ لا تلمس المواسير الموصلة بالمنتج.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى التعرض لحروق أو إصابات جسدية.
- ❖ لا تستخدم المكيف الهوائي لحفظ معدات الدقة أو الأطعمة أو الحيوانات أو النباتات أو مستحضرات التجميل أو لأي أغراض استثنائية أخرى.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف بالممتلكات.
- ❖ تجنب تعريض الأشخاص أو الحيوانات أو النباتات بشكل مباشر للهواء المتدفق من المكيف الهوائي لفترات طويلة من الوقت.
- ❖ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بهؤلاء الأشخاص أو الحيوانات أو النباتات.
- ❖ هذا الجهاز غير مخصص لاستخدامه بواسطة أشخاص يعانون من إعاقات جسدية أو حسية أو ذهنية (بما في ذلك الأطفال) أو من لديهم نقص في الخبرة والمعرفة إلا إذا خضعوا للإشراف أو تم تزويدهم بإرشادات تتعلق باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. لذا، ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- ❖ يتم قياس الحد الأقصى للتيار طبقًا لمعيار اللجنة الكهروتقنية الدولية (IEC) الخاص بالسلامة.
- ❖ كما يتم قياس التيار طبقًا لمعيار المنظمة الدولية لتوحيد المقاييس (ISO) المتعلق بكفاءة الطاقة.

احتياطات الأمان



تحذير

بخصوص التنظيف

❌ لا تنظف الجهاز برش الماء عليه مباشرةً. ولا تستخدم البنزين أو مخفف الطلاء أو الكحول أو الأسيتون لتنظيفه.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تغير لون المنتج أو تشوّهه أو تلفه أو حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

قبل تنظيف أو إجراء الصيانة، افصل موثّد الطاقة وانتظر حتى تتوقف المروحة.

◀ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.



تنبيه

بخصوص التنظيف

❗ توخ الحذر أثناء تنظيف سطح المبادل الحراري للوحدة الخارجية نظرًا لاحتوائه على حواف حادة.

◀ لحماية أصابعك عند تنظيف الجهاز، قم بارتداء قفازات قطنية سميكة.

❌ لا تنظف المكيف الهوائي من الداخل بنفسك.

◀ لتنظيف الجهاز من الداخل، اتصل بأقرب مركز خدمة.

◀ عند تنظيف المرشح الداخلي، راجع الإرشادات الواردة في قسم "تنظيف المكيف الهوائي". قد

يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث تلف أو صدمة كهربية أو نشوب حريق.

الفحص قبل الاستخدام

استخدام الوحدة الداخلية

- تأكد أن الستارة لا تسد منفذ الهواء.
- ◀ قد يؤدي ذلك إلى تقليل أداء التبريد نتيجة لحجز دوران الهواء.
- في الوضع Cool (تبريد)، اضبط درجة الحرارة المطلوبة المناسبة.
- ◀ إذا كانت درجة الحرارة المطلوبة منخفضة جدًا، فقد تكون ضارة بالجسم البشري. كما يزيد استهلاك الطاقة. اضبط درجة الحرارة المطلوبة بمقدار 5 درجات مئوية تقريبًا أقل من درجة الحرارة الخارجية.
- استخدم جهاز تدفئة إضافيًا أثناء تشغيل الوضع Heat (تدفئة).
- ◀ قد ينخفض مستوى أداء تدفئة المكيف الهوائي بانخفاض درجة الحرارة داخل المكان وخارجه. لذلك، استخدم جهاز تدفئة إضافيًا.
- عند تبريد الغرفة، استخدم المكيف الهوائي والمروحة معًا لتوفير الطاقة.
- ◀ عند استخدام المكيف الهوائي مع المروحة، فإن التبريد يصبح أكثر فعالية مع إمكانية توفير الطاقة.
- أغلق الأبواب والنوافذ أثناء تشغيل المكيف الهوائي.
- ◀ عند استخدام المكيف الهوائي أثناء فتح الأبواب والنوافذ، فإن تأثير التبريد سينخفض.
- ◀ في حالة استخدام المكيف الهوائي لمدة تزيد عن ساعة، افتح النافذة للتهوية كل ساعة تقريبًا.
- قم بتركيب المنتج بعيدًا عن ضوء الشمس أو أجهزة التسخين.
- ◀ أسدل الستائر عندما تسطع الشمس.
- ◀ لا تستخدم أية أجهزة تسخين أثناء عملية التبريد. حيث يؤدي ذلك إلى انخفاض تأثير التبريد.

تخزين الوحدة الداخلية

- ◀ قم بتجفيف المكيف الهوائي بالكامل وذلك بتشغيله في الوضع Purity (تنقية) لمدة من 3 إلى 4 ساعات.
- ◀ أوقف التشغيل وافصل الطاقة أو أوقف تشغيل مفتاح الطاقة المساعدة.

⚠ تنبيه
• لا تقم بنقل المنتج بنفسك. فقد تتفكك الماسورة أو تتلف.

استخدام الوحدة الخارجية

- احرص على عدم وجود أي أغطية أو حواجز.
- ◀ قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل في الجهاز أو ضعف في أداء عملية التبريد (التدفئة) بسبب إعاقة تدفق الهواء.

تركيب الوحدة الخارجية

- ◀ قم بتركيب الوحدة الخارجية في مكان جيد التهوية بعيدًا عن أشعة الشمس. إذا لم تستطع تجنب أشعة الشمس، قم بتركيب مظلة.

الفحص قبل الاستخدام

مفتاح الطاقة المساعد

قم بتشغيل مفتاح الطاقة المساعد الذي يتم تركيبه بشكل منفصل. (تنطبق هذه التعليمات على الوحدة الخارجية المزودة بمورد طاقة منفصل)



مفتاح الطاقة المساعد (NFB, ELB) (الخ)



- لا تتضمن حزمة المنتج مفتاح طاقة مساعد. لذا، يجب شراؤه وتركيبه بشكل منفصل.
- مفتاح الطاقة المساعد هو جهاز يعمل على منع زيادة التيار الكهربائي أو حدوث قصر في الدائرة الكهربائية. قم بتركيبه بشكل منفصل بجانب الوحدة الداخلية وقم بإيقاف تشغيله عند قيامك بالتنظيف أو إذا كنت لن تستخدمه لمدة طويلة.
- لن تحتاج إلى تركيب مفتاح طاقة مساعد إذا كان صندوق المفاتيح الكهربائية بالمبنى يحتوي على "قاطع تسرب أرضي" أو NFB "قاطع دائرة بدون منصهر".

نطاقات التشغيل

عندما يعمل المكيف الهوائي في درجات حرارة أو رطوبة تختلف عن الموضحة أدناه، سيتم تنشيط جهاز الحماية وتتوقف عملية التشغيل.

الوضع	درجة الحرارة الداخلية	درجة الحرارة الخارجية	درجة الرطوبة الداخلية
Cool (تبريد)	٢١ إلى ٣٢ درجة مئوية	٢١ إلى ٥٢ درجة مئوية	رطوبة نسبية قدرها ٨٠٪ أو أقل
Dry (جاف)	٢١ إلى ٣٠ درجة مئوية	٢١ إلى ٥٢ درجة مئوية	-
الوضع Heat (تدفئة)	٠ إلى ٣٠ درجة مئوية	١٠٠ إلى ٢٤ درجة مئوية	

- * قد تتكون قطرات ندى في حالة تشغيل المكيف الهوائي في الوضع cooling (تبريد) في بيئة عالية الرطوبة.
- * عندما تنخفض درجة الحرارة الخارجية إلى ١٠٠ درجة مئوية، قد تنخفض قدرة التدفئة بنسبة من ١٠٪ إلى ٧٠٪ وفقًا لظروف الاستخدام.

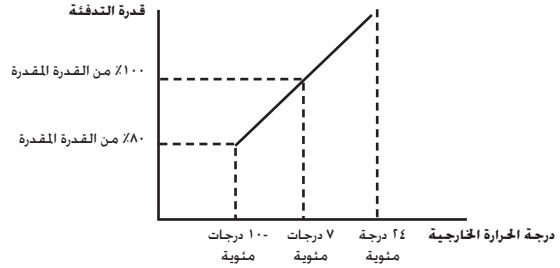
الوظائف المتوفرة في كل طراز

اسم الطراز	Smart Sensor (المستشعر الذكي)	مرشح ZERO (إزالة الملوئيات)	Virus Doctor (معالج الفيروسات)	المرشح Full HD (عالي الجودة)	الإضاءة
AF**FSSDA**N	●	●	●	●	●
AF**FSZDA**N	-	●	●	●	●

- * قد يختلف استخدام بعض أزرار الوظائف في جهاز التحكم عن بُعد وفقًا للطراز. عند الضغط على أزرار الوظائف بجهاز التحكم عن بُعد الخاص بطراز مختلف عن الطراز الذي اشترته، سيتم عرض رمز الوظيفة المحددة، إلا أنك لن تتمكن من استخدامها مع المكيف الهوائي.

قدرة تدفئة مكيف الهواء الخاصة بمضخة التدفئة وفقًا لدرجة الحرارة الخارجية

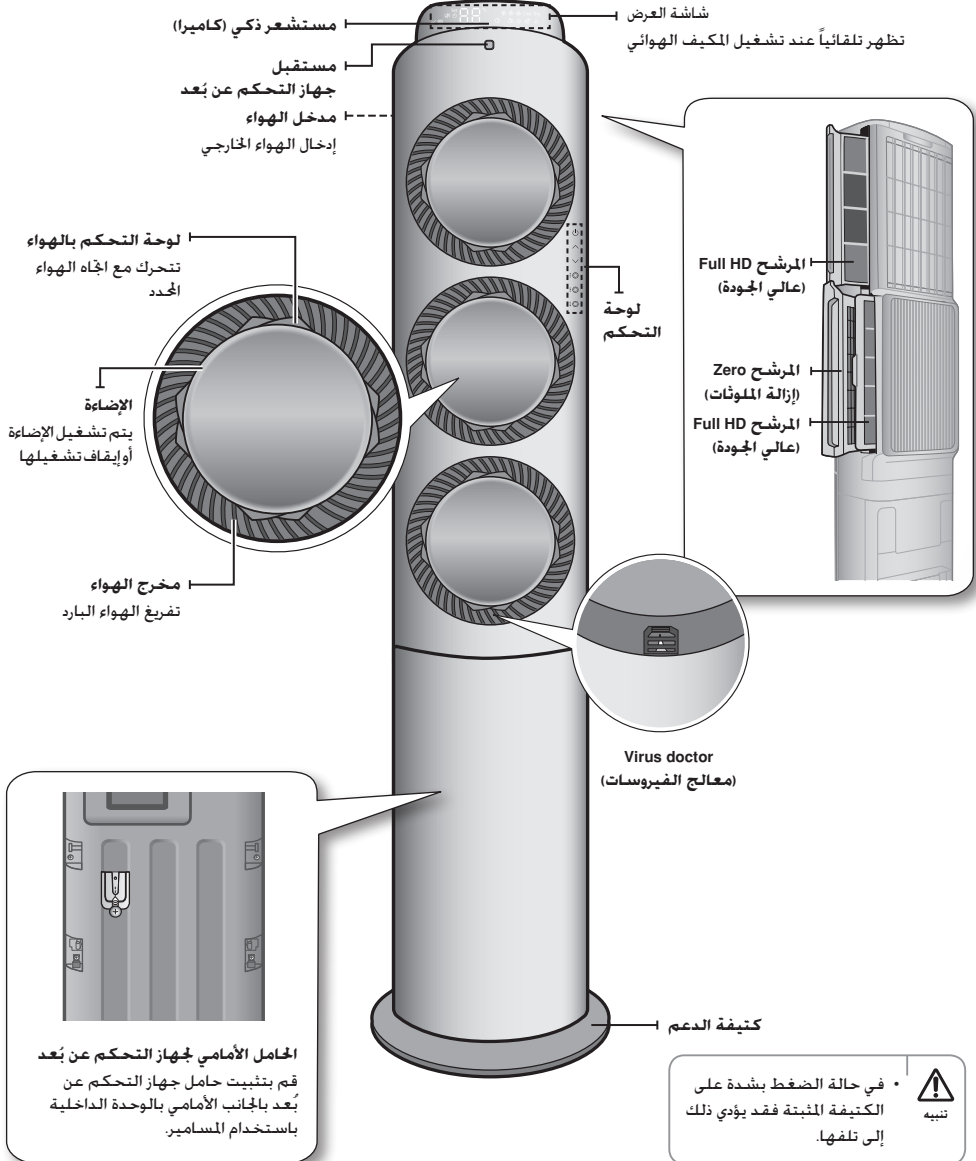
إذا كانت درجة الحرارة الداخلية أو الخارجية أقل من درجة الحرارة المقدرة (درجة الحرارة الداخلية: ٢٠ درجة مئوية، درجة الحرارة الخارجية: ٧ درجات مئوية) وكانت ظروف التركيب (الأنبوب أطول من الأنبوب القياسي بمقدار ٥ أمتار، ومكان التركيب والعزل وما إلى ذلك) مختلفة، فقد تنخفض قدرة التدفئة على الرغم من أن المكيف الهوائي يعمل بصورة طبيعية. في هذه الحالة، استخدم جهاز تدفئة إضافيًا.



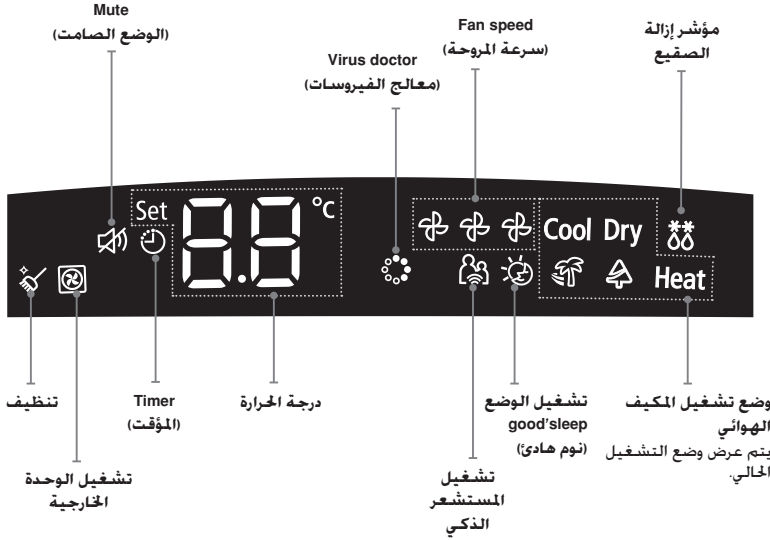
فحص اسم الأجزاء

قد يختلف شكل المكيف الهوائي الخاص بك قليلاً عن الشكل الموضح وفقاً للطراز.

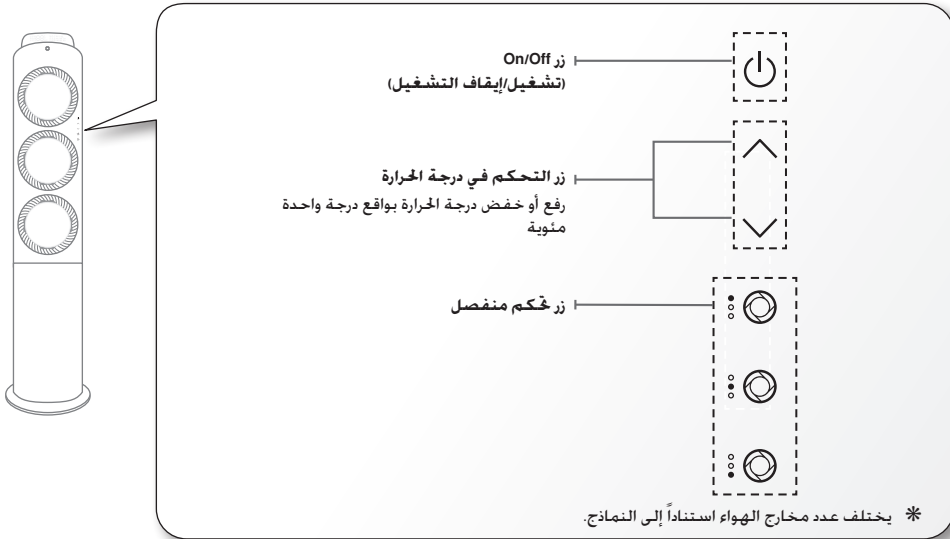
الوحدة الداخلية



شاشة العرض



أزرار لوحة التحكم



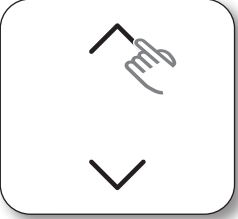
فحص اسم الأجزاء

التشغيل باستخدام لوحة التحكم

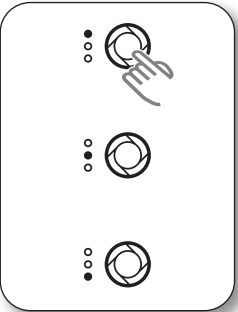


١. شغل المكيف الهوائي بالضغط على زر الطاقة (⏻).
- ◀ سيتم فتح مخارج الهواء مع صدور صوت ويعمل المكيف الهوائي في الوضع Auto (تلقائي).

إيقاف اضغط على زر الطاقة (⏻) مرة واحدة فقط.

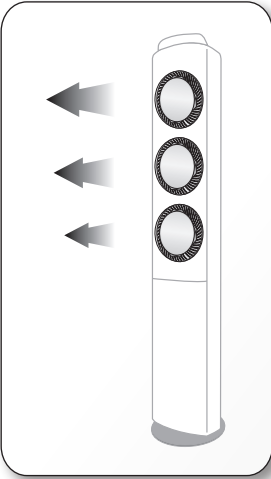


٢. اضبط درجة الحرارة المطلوبة بالضغط على الزرين [^] و [v].
- ◀ عند الضغط على الزر لأول مرة، فإن وضع المكيف الهوائي ينتقل إلى الوضع cool (تبريد).
- ◀ يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة بمقدار درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين ١٨ إلى ٣٠ درجة مئوية، بالضغط على الزرين [^] و [v].



٣. اضبط ارتفاع المروحة باستخدام الأزرار الثلاثة الفردية للتحكم في مخرج الهواء.
- ◀ يمكنك ضبط ارتفاع المروحة بالتحكم في مخرج الهواء بشكل فردي.
- ◀ سيتم إلغاء التحكم الفردي عند تشغيل المكيف الهوائي أو إيقاف تشغيله.

* تختلف سرعة المروحة لكل مخرج هواء.



فحص وحدة التحكم عن بُعد

قد تختلف الوظيفة وفقاً للطراز.

- ◀ وجه جهاز التحكم عن بُعد نحو مستشعر التحكم عن بُعد بالوحدة.
- ◀ عند الضغط على الزر، ستسمع صوت رنين أو طنين ويظهر مؤشر نقل الإشارة (📶) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد.

أزرار جهاز التحكم عن بُعد



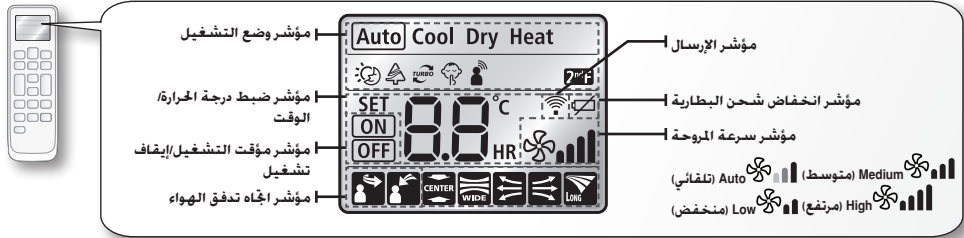
• زر 2nd F (الوظيفة الثانية): عند الضغط على زر 2nd F (الوظيفة الثانية)، ستظهر 2nd F على شاشة جهاز التحكم عن بُعد ويمكنك تحديد وظيفة الزر أدناه. (مثلاً، عند الضغط على 2nd F، يمكنك تحديد وظيفة Lighting (الإضاءة)).

إذا قمت بالضغط على الزر 2nd F (الوظيفة الثانية) وزر الطاقة و Purity (النقاء) و Set/Cancel (ضبط/إلغاء) أو لم تضغط على أي أزرار لمدة 10 ثوانٍ، ستختفي الشاشة ويمكنك تحديد وظيفة الزر.



فحص وحدة التحكم عن بُعد

شاشة جهاز التحكم عن بُعد



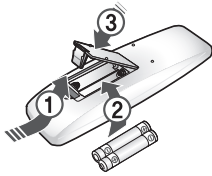
* سيتم عرض المروحة اليسرى والمروحة اليمنى كوظيفة غير مدعومة وسيصدر صوت رنين لاستقبال الإشارة. ولكن لن تعمل المروحتين اليسرى واليمنى.

وقت تغيير البطارية

عند نفاد البطارية، سيتم عرض () على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد. وعندما يظهر هذا الرمز قم بتغيير البطاريتين. مع العلم بأن جهاز التحكم عن بُعد يتطلب بطاريات من نوع AAA بجهد 1.5 فولت.

تخزين جهاز التحكم عن بُعد

في حالة عدم استخدام جهاز التحكم عن بُعد لفترة طويلة، أخرج البطاريات منه لتخزينه.



1. افتح غطاء البطارية.
2. ادفع الجزء () في اتجاه السهم وارفع الغطاء لأعلى. قم بتركيب البطاريتين.
3. افحص العلامتين (+) و (-) وطابقهما ثم أدخل البطارية في الموضع الصحيح.
4. أغلق غطاء البطارية.
5. طابق الغطاء مع الجزء السفلي من جهاز التحكم عن بُعد ثم اضغط عليه حتى تسمع صوت طقة.



• تأكد من عدم دخول الماء إلى جهاز التحكم عن بُعد.



- من المحتمل ألا يعمل المكيف الهوائي باستخدام جهاز التحكم عن بُعد بجانب الضوء القوي كمصباح فلوريسنت أو لافتة نيون. في هذه الحالة، استخدم جهاز التحكم عن بُعد أمام مُستقبل إشارة جهاز التحكم عن بُعد بالوحدة الداخلية.
- في حالة تشغيل أجهزة كهربائية أخرى عن طريق جهاز التحكم عن بُعد، فانتصل بأقرب مركز خدمة.



التخلص من بطاريات هذا المنتج بشكل سليم



(يطبق في الدول التي بها أنظمة تجميع منفصلة للمخلفات)

العلامة الموجودة على البطارية أو الدليل أو الغلاف تشير إلى أن البطاريات الموجودة في هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منها مع الخلفات المنزلية الأخرى عند انتهاء عمرها الافتراضي. ومتى وُجدت الرموز الكيميائية Hg أو Cd أو Pb فإنها تشير إلى أن البطارية تحتوي على زئبق أو كاديوم أو رصاص بنسبة أعلى من المستويات المرجعية في توجيهات المفوضية الأوروبية 2006/66. وإذا لم يتم التخلص من البطاريات بشكل سليم، يمكن أن تتسبب هذه المواد في إلحاق الضرر بصحة الإنسان أو البيئة.

حماية الموارد الطبيعية والتشجيع على إعادة استخدام المواد. الرجاء عزل البطاريات عن أنواع المخلفات الأخرى. ثم إعادة تدويرها من خلال نظام إرجاع البطاريات المحلي المجاني.

التشغيل الأساسي

التشغيل الأساسي هو وضع التشغيل الذي يمكن تحديده بالضغط على الزر **Mode (الوضع)**.

Auto (تلقائي)

في الوضع **Auto (تلقائي)**، يقوم المكيف الهوائي بضبط وضع التشغيل تلقائيًا وفقًا للبيئة الداخلية المحيطة. داخل المكان.

- في الوضع **Auto (تلقائي)**، يقوم المكيف الهوائي بضبط وضع التشغيل تلقائيًا وفقًا للبيئة الداخلية المحيطة.
- تعرض شاشة العرض في الوحدة الداخلية **Auto (Cool)** "تلقائي" (تبريد) و **Auto (Dry)** "تلقائي" (جاف) و **Auto (Purity)** "تلقائي" (تنقية) في الوضع **Auto (تلقائي)**، يقوم المستشعر الذكي باكتشاف المنطقة المحيطة باستخدام الكاميرا الموجودة في الوحدة الداخلية. لذا قد يختلف اتجاه تدفق الهواء وسرعة المروحة وفقًا للظروف المحيطة.
- عند اختيار التحكم الفردي في الوضع **Auto (تلقائي)**، يتم إلغاء الوضع **Auto (تلقائي)**.

Cool (تبريد)

يستخدم الوضع **Cool (تبريد)** بشكل متكرر. حيث يمكنك التحكم بحرية في درجة الحرارة وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء في الوضع **Cool (تبريد)**.






Dry (جاف)

يعمل المكيف الهوائي في الوضع **Dry (جاف)** مثل جهاز إزالة الرطوبة. حيث يزيل الرطوبة من الهواء الداخلي. وستقوم الوحدة الخارجية بالتشغيل/ إيقاف التشغيل تلقائيًا وبشكل متكرر للوصول إلى أقصى درجة من إزالة الرطوبة وفقًا للفرق بين درجة الحرارة الحالية والمطلوبة. علمًا بأنه قد يخرج هواء بارد من الوحدة الداخلية عند تشغيل الوحدة الخارجية.

- عند خفض درجة الحرارة المضبوطة من خلال جهاز التحكم عن بُعد، ستمتد درجة إزالة الرطوبة.
- عند خفض درجة الحرارة المضبوطة من خلال جهاز التحكم عن بُعد، قد تنخفض درجة الحرارة الداخلية.


Purity (تنقية)

تعمل هذه الوظيفة على التخلص من الملوثات الضارة في الهواء لتوفير بيئة صحية ونظيفة.

- يمكنك تحديد الوضع **Purity (تنقية)** بالضغط على الزر  أثناء تشغيل المكيف الهوائي أو إيقاف تشغيله.
- في الوضع **Purity (تنقية)**، سيظهر  على شاشة عرض وحدة داخلية وسيظهر  خلال دقيقة واحدة.
- يمكنك الضغط على زر  في الوضع **Cool/Dry (تبريد/جاف)** وضبط درجة الحرارة المطلوبة.
- إذا حددت الوظيفة **Purity (تنقية)** في الوضع **Auto (تلقائي)**، سيتم تغيير وضع التشغيل إلى الوضع **Cooling (Purity) (تبريد (تنقية))**.
- سيتم إغلاق اللوحة الأمامية قليلًا أثناء تحديد الوضع **Purity (تنقية)** بمفرده أثناء تشغيل المكيف الهوائي.
- عند تحديد الوضع **Purity (تنقية)** أثناء تشغيل المكيف الهوائي، فإن التغييرات في استهلاك الطاقة أو صوت التشغيل ستكون طفيفة جدًا.
- عند تشغيل المكيف الهوائي مع تشغيل الوضع **Purity (تنقية)** في نفس الوقت، فيمكنك الضغط على زر **الطاقة** لإيقاف العملية.
- عند تشغيل الوضع **Purity (تنقية)**، يمكنك الضغط على الزر  لإيقاف تشغيل الوضع **Purity (تنقية)**.

الوضع Heat (تدفئة)

يمكن من خلال وضع **Heat (التدفئة)** ضبط درجة الحرارة الداخلية وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء حسب رغبتك في تدفئة المكان.

- لا تعمل المروحة بعد تشغيل الوضع **Heat (تدفئة)** مباشرة لمنع خروج الهواء البارد.
- شاشة عرض إزالة الصقيع: عند إزالة الصقيع من الوحدة الخارجية في الوضع **Heat (التدفئة)**، سيتم عرض الرمز  على شاشة عرض الوحدة الداخلية وسيتم إيقاف تشغيل الوضع بعد إزالة الصقيع (عند إزالة الصقيع أثناء عملية إزالة الصقيع في الوضع **Heat (تدفئة)**، قد ينشأ البخار مع عدم خروج الهواء الدافئ من الوحدة الداخلية).



التشغيل الأساسي

اضغط على الزر  لتشغيل المكيف الهوائي.

اضغط على الزر  لضبط الوضع Solo/Family (فرد/عائلة).

• Solo (فرد): حدد هذه الوظيفة إذا كنت بمفردك في الغرفة للتوفير في فاتورة الكهرباء.

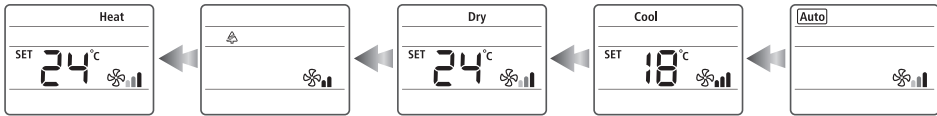
• Family (عائلة): حدد هذه الوظيفة في حالة تواجد أشخاص كثيرين في الغرفة أو عند الحاجة إلى درجة تبريد عالية.

ملاحظات	الوضع Solo (فرد)	الوضع Family (عائلة)
سيتم إغلاق مخرج الهواء الأوسط عندما يصل المكيف الهوائي إلى درجة الحرارة المطلوبة في الوضع solo (فرد). وعند خديد الوضع Solo (فرد) في الوضع Purity (تنقية). سيتم إغلاق مخرجي الهواء العلوي والأوسط.		






○ : فتح ● : إغلاق

• يتم ضبط الوضع Family (عائلة) كإعداد افتراضي في جميع أوضاع التشغيل باستثناء الوضع Auto (تلقائي).
• لا يمكن تغيير الوضع Solo/Family (فرد/عائلة) باستخدام جهاز التحكم عن بُعد أثناء تشغيل الوضع Auto (تلقائي).

اضغط على الزر  لتحديد وضع التشغيل.



اضغط على الزر  لضبط سرعة المروحة المطلوبة.

 (تلقائي) Auto	 (تبريد) Cool
 (جاف) Dry	 (تنقية) Purity
 (تدفئة) Heat	

اضغط على الزر  لضبط درجة الحرارة المطلوبة.

Auto (تلقائي)	سيتم تغيير وضع التشغيل إلى الوضع Cool (تبريد) عند ضبط درجة الحرارة المطلوبة.
Cool (تبريد)	يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة بمقدار درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين ١٨ إلى ٣٠ درجة مئوية.
Dry (جاف)	يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة بمقدار درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين ١٨ إلى ٣٠ درجة مئوية.
Purity (تنقية)	لا يمكن ضبط درجة الحرارة.
الوضع Heat (تدفئة)	يمكنك تغيير درجة الحرارة المطلوبة بمقدار درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين ١٦ إلى ٣٠ درجة مئوية.

• إذا قمت بتحديد الوظيفة Purity (تنقية) أثناء تشغيل الجهاز في وضع آخر فيمكنك ضبط درجة الحرارة (باستثناء الوضع Auto (تلقائي)).
• إذا قمت بالضغط على الزر Temp + أو - الموجود بلوحة التحكم للوحدة الداخلية أثناء التشغيل في الوضع Purity (تنقية). سيتم تغيير وضع التشغيل إلى الوضع Cool (تبريد).

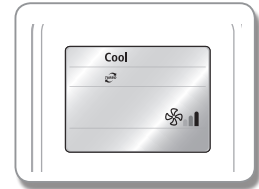
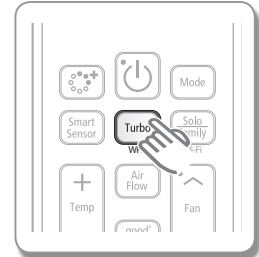
التشغيل السريع

تعمل الوظيفة Turbo (تربو) على تبريد غرفتك أو تدفئتها بسرعة وفعالية.
اضغط على الزر Turbo بجهاز التحكم عن بُعد في الوضع Cool/Heat (تبريد/تدفئة).

▶ يظهر مؤشر Turbo (تربو) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد ويتم تشغيل المكيف الهوائي في الوظيفة "Turbo" لمدة 30 دقيقة.

الإنهاء اضغط على الزر Turbo (تربو) أو Mode (الوضع) أو Quiet (هادئ) أو Smart Sensor (المستشعر الذكي) أو good'sleep (نوم هادي).

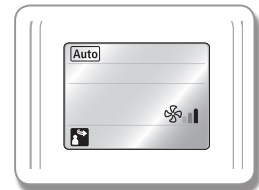
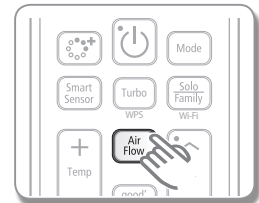
- تتوفر الوظيفة Turbo (تربو) فقط في الوضع Cool/Heat (تبريد/تدفئة).
- إذا قمت بتحديد الوظيفة Turbo (تربو) أثناء تشغيل الوضع Quiet/Smart Sensor/ good'sleep (هادئ/المستشعر الذكي/نوم هادي). سيتم إلغاء تشغيل الوضع Quiet/Smart Sensor/good'sleep (هادئ/المستشعر الذكي/نوم هادي).
- يمكنك تعديل اتجاه تدفق الهواء.
- لا يمكنك ضبط درجة الحرارة وسرعة المروحة المطلوبة.
- عند اختيار التحكم الفردي في الوضع turbo (تربو). يتم إلغاء الوضع turbo (تربو).



اتجاه تدفق الهواء

يمكنك ضبط اتجاه تدفق الهواء وفقاً للبيئة المحيطة.
اضغط على الزر Air Flow لتحديد اتجاه تدفق الهواء المطلوب.

Indirect (غير مباشر)	لن يتدفق الهواء باتجاه الشخص مباشرة ولكنه يوفر برودة غير مباشرة.
Direct (مباشر)	يتدفق الهواء البارد (الدافئ) مباشرةً باتجاه الشخص.
Center (المركز)	يخرج الهواء البارد (الدافئ) خروجاً مكثفًا من المركز.
Wide (نطاق عريض)	تتحرك ريش تدفق الهواء ناحية اليسار/اليمن لإمداد الهواء البارد (الدافئ) لنطاق عريض من المنطقة.
Long (نطاق طويل)	فعّال لتبريد (تدفئة) أبعد نطاق بالمنطقة.



وضع التشغيل	تدفق الهواء المدعوم
Auto (تلقائي)	غير مباشر، مباشر
Cool/Dry/Purity/Heat (تبريد/جاف/تنقية/تدفئة)	مركزي، عريض، طويل

- لا يمكن تحديد نوع تدفق الهواء أثناء وضع good'sleep (نوم هادي).
- عند تحديد اتجاه تدفق الهواء بنطاق طويل. يمكنك تغيير سرعة المروحة من جهاز التحكم عن بُعد وقد يصدر صوت تنبيه ولكن المكيف الهوائي لا يعمل بالفعل في الإعداد المحدد.

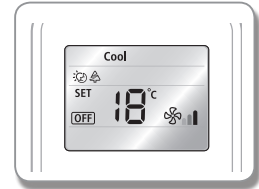
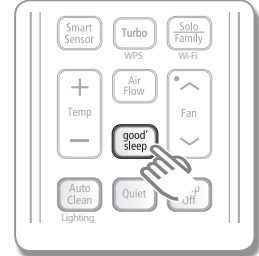
الوضع	اسم الطراز	اتجاه تدفق الهواء
Auto (تلقائي)	AF**FSSDA**N	غير مباشر، مباشر
	AF**FSZDA**N	لا يمكنك ضبط اتجاه تدفق الهواء.

تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ)




يعمل المكيف الهوائي في الوضع Fall asleep (بداية النوم) < Sound sleep (نوم عميق) < Wake up (استيقاظ) عند تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ). ما يوفر لك نومًا مريحًا.

عندما يكون المكيف الهوائي قيد التشغيل في الوضع cool (تبريد).

١. اضغط على الزر good'sleep (نوم هادئ) من جهاز التحكم عن بُعد لاختيار الوضع good'sleep (نوم هادئ).
٢. يظهر المؤشر good'sleep (نوم هادئ) ويبدأ مؤشر Off timer (مؤقت الإيقاف) في الوميض على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد.
٣. اضغط على الزر good'sleep (نوم هادئ) لضبط الوقت.
٤. يمكنك ضبط الوقت بمعدل وحدات قدرها نصف ساعة بدايةً من ٣٠ دقيقة إلى ٣ ساعات ووحدات قدرها ساعة بدايةً من ٢ ساعات إلى ١٢ ساعة.
٥. يمكن ضبط مدة التشغيل على ٣٠ دقيقة كحد أدنى و ١٢ ساعة كحد أقصى.
٦. يتم ضبط المدة الافتراضية للتشغيل على ٨ ساعات.
٧. اضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) لتنشيط الوضع.
٨. يتوقف وميض مؤشر Off timer (مؤقت الإيقاف) ويتم عرض الوقت الذي تم ضبطه.
٩. يظهر الرمز  /  في شاشة عرض الوحدة الداخلية مع بدء تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ).
١٠. إذا لم تضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) لتنشيط good'sleep (نوم هادئ) خلال ١٠ ثوانٍ، سيتم إلغاء العملية. لذا يجب أن تقوم بفحص المؤشر Off (إيقاف) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد والرمز  /  على شاشة عرض الوحدة الداخلية.



الإلغاء اضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) مرةً أخرى.

يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة بمعدل درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين ١٨ و ٣٠ درجة مئوية.	
سيتم ضبط سرعة الروحة تلقائيًا وفقًا للوضع good'sleep (نوم هادئ).	
سيتم ضبط اتجاه تدفق الهواء تلقائيًا وفقًا للوضع good'sleep (نوم هادئ).	

تتغير درجة الحرارة وسرعة المروحة في الوضع good'sleep (نوم هادئ)

١. وضع Fall asleep (بداية النوم): يوفر لك بيئة مريحة لتستمتع بنوم هادئ عن طريق التبريد السريع وانطلاق نسيم في بداية النوم.
٢. وضع Sound sleep (نوم عميق): يعمل الوضع "نوم عميق" على ضبط درجة الحرارة وتدفق الهواء في موجات للحفاظ على درجة حرارة صحية للجلد. كما يساعد على النوم العميق. وقد تزيد ساعات النوم العميق أو تقل وفقاً للتغير في ساعات تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ).
٣. الانتقال من وضع good'sleep (نوم هادئ) إلى وضع Wake up (الاستيقاظ): يوفر لك تدفق هواء يعمل على ضبط درجة حرارة الجسم للاستيقاظ وأنت في حالة منعبشة.



- خلال الثلاثين دقيقة الأولى من الوضع good'sleep (نوم هادئ)، سيعمل المكيف الهوائي في الوضع (Cool) Purity (تنقية (تبريد)). ويكون الضبط المستحسن لدرجة الحرارة ما بين ٢٥ درجة مئوية و٢٧ درجة مئوية. وتعد درجة الحرارة المثلى هي ٢٦. إذا كان ضبط درجة الحرارة منخفض جداً، فقد تشعر بالبرد أو الجفاف وقد تصاب بالبرد.
- قد لا تستمتع بنوم مريح في حالة ضبط الوضع good'sleep (نوم هادئ) لوقت أقصر أو أطول من اللازم لأن الإعداد الافتراضي هو ضبطه لمدة ٨ ساعات.
- في حالة ضبط وضع good'sleep (نوم هادئ) لمدة تقل عن ٤ ساعات، سيتوقف التشغيل في الوقت المحدد. وفي حالة ضبط good'sleep (نوم هادئ) لمدة تزيد عن ٥ ساعات، سيدخل المكيف في مرحلة التنبيه في آخر ساعة قبل توقفه تلقائياً.
- إذا قمت بالضغط على الزر Solo/Family (شخص بمفرده/أسرة) أو Smart Sensor (المستشعر الذكي) أو Turbo (تريو) أو Mode (الوضع) أو Quiet (هادئ) أثناء تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ)، يتم إلغاء العملية ويبدأ تشغيل العملية التي تم خديدها.
- سيتم تطبيق آخر إعداد للمؤقت فقط على الوظيفتين On Timer/Off Timer (مؤقت التشغيل/مؤقت الإيقاف) و good'sleep (نوم هادئ).
- يمكنك ضبط الوظيفة Purity (تنقية) أثناء تشغيل الوضع good'sleep (نوم هادئ).
- عند تشغيل وضع good'sleep (نوم هادئ)، يتم إيقاف تشغيل مخرج الهواء وتشغيله تلقائياً استناداً إلى الاختلاف بين درجة الحرارة الحالية ودرجة الحرارة المطلوبة.

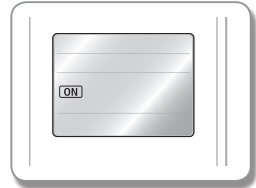
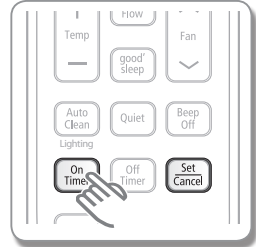
ضبط On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف)

يمكنك ضبط المكيف الهوائي لتشغيله أو إيقاف تشغيله في الوقت المطلوب.

ضبط On timer (مؤقت التشغيل) عندما يكون المكيف الهوائي في وضع إيقاف التشغيل وضبط Off timer (مؤقت الإيقاف) عندما يكون المكيف الهوائي في وضع التشغيل.

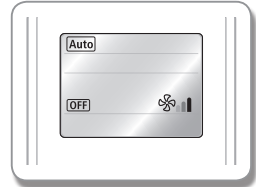
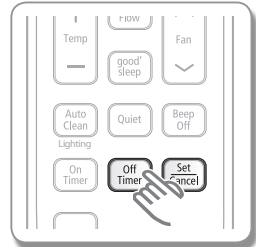
١. اضغط على الزر On timer (مؤقت التشغيل) أو Off timer (مؤقت الإيقاف).
- ▶ يومض مؤشر On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد.
٢. اضغط على الزر On timer (مؤقت التشغيل) أو Off timer (مؤقت الإيقاف) بشكل متكرر لضبط الوقت.
- ▶ يمكنك ضبط الوقت بمعدل وحدات قدرها نصف ساعة بدايةً من ٣٠ دقيقة إلى ٣ ساعات ووحدات قدرها ساعة بدايةً من ٣ ساعات إلى ٢٤ ساعة.
- ▶ يمكن ضبط مدة التشغيل على ٣٠ دقيقة كحد أدنى و ٢٤ ساعة كحد أقصى.
٣. اضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) لتنشيط الوضع.
- ▶ يتوقف وميض مؤشر On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف) ويتم عرض الوقت الذي تم المضبوط.
- ▶ يظهر الرمز (ON) على شاشة عرض الوحدة الداخلية ويكمل ضبط المؤقت.
- ▶ إذا قمت بالضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) خلال ١٠ ثوان بعد تحديد وظيفة On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف)، فإن المكيف الهوائي يعود إلى الحالة السابقة. لذا ينبغي عليك فحص مؤشر On/Off timer (مؤقت التشغيل/الإيقاف) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد أو الرمز (ON) على شاشة عرض الوحدة الداخلية.

الإلغاء اضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) مرةً أخرى.



<ضبط مؤقت التشغيل>

تتوفر خيارات إضافية في الوضع On Timer (مؤقت التشغيل)	
يمكن الاختيار من بين Auto (تلقائي) < Cool (تبريد) < Dry (جاف) < Purity (تنقية) < Heat (تدفئة).	Mode
يمكنك ضبط درجة الحرارة في الوضع Auto/Dry/Heat (تلقائي/جاف/تدفئة). ينتقل وضع التشغيل إلى الوضع Cool (تبريد) إذا قمت بالضغط على الزر Temp + أو - في الوضع Auto (تلقائي) ولا يمكنك ضبط درجة الحرارة في الوضع Purity (تنقية).	Temp + - Fan
لا يمكنك ضبط سرعة المروحة.	



<ضبط مؤقت الإيقاف>

- سيتم تطبيق آخر إعداد للمؤقت فقط على الوظائفتين On Timer/Off Timer (مؤقت التشغيل/مؤقت الإيقاف) و good'sleep (نوم هادي).
- بعد حوالي ١٠ ثوانٍ من إعداد On timer (مؤقت التشغيل)، يظهر مؤشر On timer (مؤقت التشغيل) على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد.
- إذا قمت بالضغط على زر الطاقة (ON) في الوحدة الداخلية بعد ضبط وظيفة On timer (مؤقت التشغيل) باستخدام جهاز التحكم عن بُعد، فإن مؤشر Timer (المؤقت) سيختفي من على شاشة عرض الوحدة الداخلية وسيتم إلغاء الوظيفة. ومع ذلك، فإن مؤشر Timer (المؤقت) بجهاز التحكم عن بُعد سيستمر في الظهور ولكن الوظيفة لن تعمل.

ملحظة

الجمع بين وظيفتي On Timer (مؤقت التشغيل) و Off Timer (مؤقت الإيقاف)	
عندما يكون المكيف الهوائي في الوضع Off (إيقاف)	عندما يكون المكيف الهوائي في الوضع On (تشغيل)
<p>الوقت المسبق لضبط لوظيفة On Timer (مؤقت التشغيل) أطول من وقت Off Timer (مؤقت الإيقاف)</p> <p>مثال (On timer (مؤقت التشغيل): ٣ ساعات, Off timer (مؤقت الإيقاف): ساعة واحدة</p> <p>- سيتم إيقاف تشغيل المكيف الهوائي بعد ساعة واحدة من اللحظة التي تقوم فيها بضبط المؤقت. وسيتم تشغيل المكيف الهوائي بعد ساعتين.</p>	<p>الوقت المسبق لضبط لوظيفة On Timer (مؤقت التشغيل) أقصر من وقت Off Timer (مؤقت الإيقاف)</p> <p>مثال (On timer (مؤقت التشغيل): ٣ ساعات, Off timer (مؤقت الإيقاف): ٥ ساعات</p> <p>- سيتم تشغيل المكيف الهوائي بعد ٣ ساعات من اللحظة التي تقوم فيها بضبط المؤقت. وبظل يعمل لساعتين ثم يتوقف تشغيله تلقائيًا.</p>



- يجب أن يختلف ضبط الوقت في كل من On timer (مؤقت التشغيل) و Off timer (مؤقت إيقاف التشغيل).
- إذا قمت بالضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) أو الزر Power (تشغيل) بينما تم ضبط مؤقت التشغيل ومؤقت إيقاف التشغيل على نفس الوقت، يتم إلغاء وظيفتي كل من مؤقت التشغيل ومؤقت إيقاف التشغيل في نفس الوقت.

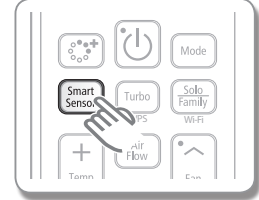
تشغيل المستشعر الذكي

* تنطبق هذه التعليمات على الطراز **FSSD**AF فقط

في الوضع Cool (تبريد)، تعمل الكاميرا الموجودة في الجزء العلوي من الوحدة الداخلية على اكتشاف الحركة في الداخل وعند عدم وجود حركة لفترة معيّنة، يقوم المكيف الهوائي بضبط درجة الحرارة الداخلية أو إيقاف التشغيل تلقائيًا.

اضغط على الزر  أثناء تشغيل الوضع Cool (تبريد).

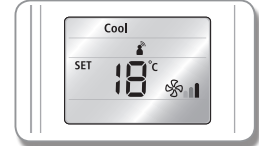
- ▶ يظهر الرمز  على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد ويظهر الرمز  على شاشة عرض الوحدة الداخلية.
- ▶ في حالة عدم اكتشاف حركة لمدة ساعة واحدة، سيتم ضبط درجة الحرارة تلقائيًا.
- ▶ في حالة عدم اكتشاف حركة لمدة ساعتين، سيتم إيقاف تشغيل المكيف الهوائي تلقائيًا.



الإلغاء اضغط على الزر  (المستشعر الذكي) مرة أخرى.

- يكتشف Smart sensor (المستشعر الذكي) بزاوية قدرها ٢٥ درجة على الجانبين الأيسر واليمين للمنتج.
- لا يمكن للكاميرا اكتشاف الحركة في الأماكن المظلمة، كما أن وظيفة Smart Sensor (المستشعر الذكي) قد تعمل بشكل غير سليم.
- قد يتأثر الوضع Smart Sensor (المستشعر الذكي) بتغير الإضاءة أو الحركة التي تسببها الأجهزة، مثل أجهزة التلفزيون والمراوح وغيرها.

ملاحظة





«شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد»



«شاشة عرض الوحدة الداخلية»

وظيفة الإضاءة

يمكنك الحصول على انتعاش لا يقاوم في غرفة الداخلية عن طريق تشغيل ضوء خافت.

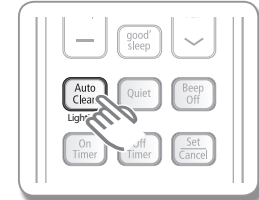
بعد الضغط على الزر  وفحص مؤشر **2nd F** في شاشة جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر  لضبط مستوى الإضاءة في الوحدة الخارجية.

- ▶ في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر **Lighting** (الإضاءة) أثناء تشغيل المكيف الهوائي، سيتم ضبط مستوى الإضاءة. (تعمل وظيفة الإضاءة فقط مع مخرج الهواء المفتوح.)
- ▶ عند تغيير مستوى الإضاءة، اضغط على زر **2nd F** (الوظيفة الثانية) ثم اضغط على زر **Lighting** (الإضاءة) بشكل متكرر لضبط المستوى المطلوب.

السطوع	مرات الضغط
المستوى ١ (منخفض)	١
إيقاف التشغيل	٢
المستوى ٣ (عالي)	٣
المستوى ٢ (متوسط)	٤

- قد يتغير شكل الإضاءة استناداً إلى حالة تشغيل المكيف الهوائي.
- يتغير شكل الإضاءة وفقاً للنموذج.
- يختلف استخدام وظيفة الإضاءة وفقاً للنموذج.
- عند إيقاف تشغيل المكيف الهوائي، سيصدر صوت رنين لاستقبال الإشارة من المكيف الهوائي ولكن وظيفة الإضاءة لن تعمل.

ملاحظة





«شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد»

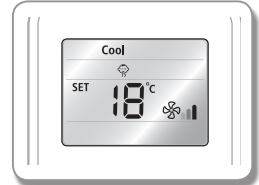
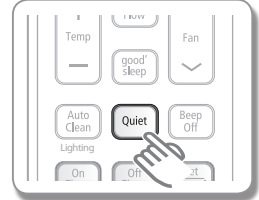
تشغيل الوضع Quiet (هادئ)

تعمل هذه الوظيفة على خفض الضوضاء الصادرة أثناء تشغيل المكيف الهوائي.

اضغط على الزر **Quiet** لتحديد الوظيفة Quiet (هادئ).

يظهر الرمز  على شاشة عرض جهاز التحكم عن بُعد.

الإلغاء	
اضغط على الزر Quiet (هادئ) أو Mode (الوضع) أو Fan (مروحة) \wedge أو \vee مرة أخرى.	
يمكنك ضبط درجة الحرارة المطلوبة بمقدار درجة مئوية واحدة في نطاق ما بين 18 إلى 30 درجة مئوية.	Temp \pm
نظرًا لتثبيت سرعة المروحة على الوضع  (Auto) تلقائي، فإن الضغط على الزر Fan (مروحة) \wedge ، \vee يؤدي إلى إلغاء وضع التشغيل Quiet (هادئ).	Fan \wedge \vee
يمكنك ضبط اتجاه تدفق الهواء.	Air Flow



- يمكنك تحديد وضع التشغيل Quiet (هادئ) أثناء تشغيل المكيف الهوائي في الوضع Cool (تبريد). إذا قمت بتحديد وضع التشغيل Quiet (هادئ) أثناء تشغيل الوضع Smart sensor/Turbo/good/sleep (المستشعر الذكي/تريونوم هادئ)، سيتم إلغاء وضع التشغيل المناظر له.
- عند اختيار التحكم الفردي في الوضع quiet (هادئ)، يتم إلغاء الوضع quiet (هادئ).





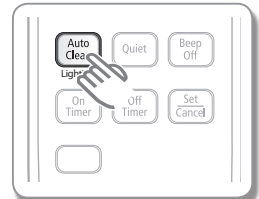
ملاحظة

تشغيل الوضع Auto clean (نقاء تلقائي)

تعمل الوظيفة Auto clean (نقاء تلقائي) على منع تكون العفن عن طريق التخلص من الرطوبة داخل الوحدة الداخلية.

اضغط على الزر **Auto Clean**.

عند تشغيل المكيف الهوائي.	
يظهر الرمز  على شاشة عرض الوحدة الداخلية ويتم تشغيل الوظيفة Auto cleaning (نقاء تلقائي) لمدة 3 دقائق بعد توقف تشغيل المكيف الهوائي.	
عند إيقاف تشغيل المكيف الهوائي.	
يظهر الرمز  على شاشة عرض الوحدة الداخلية ويتم تشغيل الوظيفة Auto cleaning (نقاء تلقائي) لمدة 3 دقائق.	



الإلغاء اضغط على الزر Auto Clean (نقاء تلقائي) مرة أخرى.

- يظهر المؤشر Auto Clean (نقاء تلقائي) على شاشة عرض الوحدة الداخلية فقط.
- إذا قمت بتحديد وضع آخر أثناء تشغيل الوظيفة Auto clean (نقاء تلقائي)، فسيبدأ تشغيل الوضع الذي تم تحديده، وبعد انتهاء عمل الوضع المحدد، سوف تتم تهيئة وظيفة Auto clean (نقاء تلقائي)، ومن ثم تعمل مرة أخرى لمدة 3 دقائق.



ملاحظة

تنظيف المكيف الهوائي

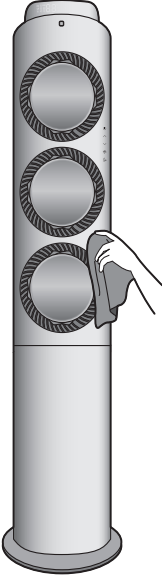
• تأكد من فصل قاطع الدائرة عند تنظيف المكيف الهوائي.



تنبيه

تنظيف الوحدة الداخلية

- امسح سطح الوحدة بقطعة قماش مبللة بعض الشيء أو جافة عند اللزوم.
- نظف الغبار من الفتحات الضيقة للمكيف الهوائي.



- نظرًا لسهولة كشط لوحة المنتج، استخدم قطعة قماش نظيفة لم تُستخدم من قبل (من نسيج الفايبر) للتنظيف. رطب قطعة القماش (نسيج الفايبر) المستخدمة للتنظيف بكمية قليلة من الماء، وتأكد من إزالة أي جسم غريب من قطعة القماش حيث إن المنتج سهل كشطه.
- استخدم قطعة قماش ناعمة ورطبة قليلًا (من نسيج الفايبر) أثناء تنظيف الوحدة الداخلية. نظرًا لسهولة كشط لوحة الوحدة الداخلية، انفض الأثرية عن قطعة القماش قبل التنظيف لمنع كشط الوحدة الداخلية بسبب وجود مواد غريبة على قطعة القماش.
- إذا كان يصعب عليك تنظيف المبادل الحراري للوحدة الداخلية بنفسك، فاتصل بمركز الخدمة.



ملاحظة

• لا تنظف شاشة العرض بمنظف قلوي.

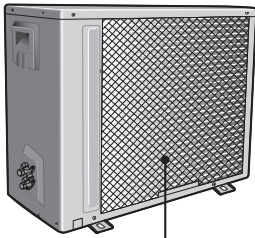
• لا تنظف سطح الجهاز بحمض الكبريتيك أو حمض الهيدروكلوريك أو مذيب عضوي (مثل، مخفف الطلاء والكبروسين والأسيتون) ولا تضع ملصقات على المنتج، فقد يؤدي ذلك إلى تلف سطح الوحدة.



تنبيه

تنظيف المبادل الحراري للوحدة الخارجية

- قد ينخفض أداء التبريد (التدفئة) عند تراكم الأثرية على المبادل الحراري، لذا يجب تنظيفه بانتظام.
- قم برش الماء لتنظيف الغبار.



المبادل الحراري

- إذا كان يصعب عليك تنظيف المبادل الحراري للوحدة الخارجية بنفسك، فاتصل بمركز الخدمة.



ملاحظة

• توخ الحذر من الحواف الحادة الموجودة بالمبادل الحراري للوحدة الخارجية.



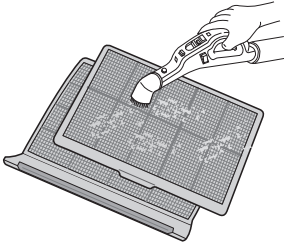
تنبيه

تنظيف المرشح Full HD (عالي الجودة)

يعمل المرشح Full HD (عالي الجودة) على تنقية الهواء الوارد من جزئيات الأتربة الكبيرة.

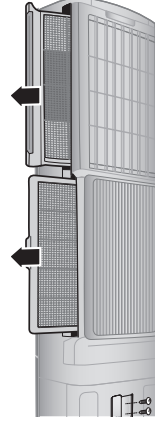
قم بإزالة الأتربة باستخدام المكنسة الكهربائية أو الماء الجاري.

◀ إذا كانت الأتربة كثيفة، قم بتنظيف المرشح باستخدام ماء دافئ يحتوي على منظف محايد. في حالة تنظيف المرشح باستخدام فرشاة، قد يؤدي ذلك إلى تلف المرشح Full HD (عالي الجودة).



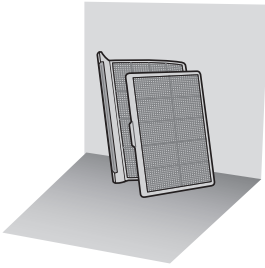
قم بشد المرشح Full HD (عالي الجودة) في اتجاه السهم.

◀ قبل أن تجذب المرشح Full HD (عالي الجودة) السفلي، أخرج مرشح Zero (إزالة الملوثات) أولاً.



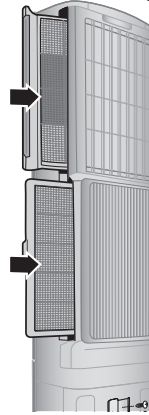
جفف المرشح بشكل كامل في الظل.

◀ عند جفاف المرشح Full HD (عالي الجودة)، تأكد من عدم تعرض المرشح لضوء الشمس المباشر.



قم بدفع المرشح Full HD (عالي الجودة) ليصل إلى النهاية في اتجاه السهم حتى يتم تركيبه بالكامل.

◀ بعد دفع الجانب السفلي من مرشح Full HD (عالي الجودة)، قم بدفع المرشح Zero (إزالة الملوثات).



• نظّف مرشح Full HD (عالي الجودة) مرة كل أسبوعين. ويمكن أن تختلف فترة التنظيف حسب الاستخدام والظروف البيئية.

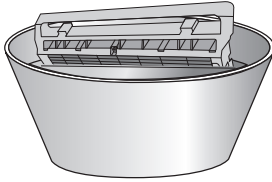


تنظيف المكيف الهوائي

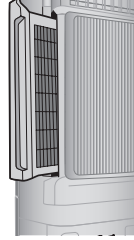
تنظيف مرشح "إزالة الملوثات"

يعمل مرشح "إزالة الملوثات" على تنقية الهواء من جزيئات الغبار الصغيرة. علماً بأنه قابل للغسل ويمكن استخدامه بشكل شبه دائم.

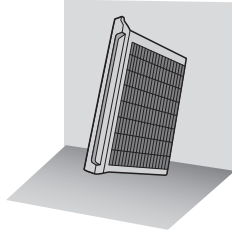
قم بوضع المرشح في الماء وحركه لأعلى ولأسفل عدة مرات.
 ◀ لا تفك المرشح Zero عند تنظيفه.
 ◀ إذا كانت الأثرية المتراكمة كثيفة، قم بوضع المرشح في ماء مختلط بمنظف وحركه في الماء لمدة ٣٠ دقيقة حتى يصبح نظيفاً.



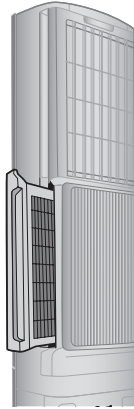
قم بإزالة مرشح FUJI HD (عالي الجودة) السفلي. وقم بإمسك المقبض الموجود على المرشح Zero وإزالته بواسطة جذبه في اتجاه السهم الموضح بالشكل.



جفف المرشح في منطقة جيدة التهوية.
 ◀ ضع المرشحات في وضع عمودي لد تتراوح من ١٢ إلى ٢٤ ساعة عند جفيفها (يمكن أن يكون وقت التجفيف أقصر استناداً إلى الظروف)
 ◀ لا جفف المرشح Zero في ضوء الشمس المباشر. فقد يتشوه شكله.



ادفع المرشح Zero (إزالة الملوثات) في اتجاه السهم وتأكد من تركيبه في الموضع الصحيح. قم بإرجاع مرشح FUJI HD (عالي الجودة) السفلي مرة أخرى.



• كن حذراً في التعامل مع السطح الخلفي الحاد للمرشح Zero. فقد يتسبب في جرح يديك.



• نظّف المرشح Zero كل ٣ أشهر. (استناداً إلى استخدامه ٨ ساعات في اليوم). ويمكن أن تختلف فترة التنظيف حسب الاستخدام والظروف البيئية.



اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

راجع الجدول الآتي إذا وجدت المكيف الهوائي يعمل بأداء غير طبيعي. حيث قد يساعدك في توفير الوقت أو المصاريف غير الضرورية.

المشكلة	الحل
المكيف الهوائي لا يعمل على الإطلاق.	<ul style="list-style-type: none"> • افحص حالة الطاقة. ثم قم بتشغيل المكيف الهوائي مرةً أخرى. • شغّل قاطع الدائرة. ثم شغّل المكيف الهوائي مرةً أخرى. • تأكد من عدم إيقاف تشغيل المكيف الهوائي عن طريق Off timer (مؤقت الإيقاف) أو Smart sensor (المستشعر الذكي). شغّل المكيف الهوائي مرةً أخرى بالضغط على زر الطاقة (⏻).
بقاء اللوحة الأمامية مفتوحة.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من عدم انقطاع التيار الكهربائي. • تأكد من وجود أي كائن يعيق إغلاق اللوحة الأمامية. وقم بإزالته ثم التشغيل مرةً أخرى.
إمكانية ضبط درجة الحرارة لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد مما إذا كنت قد اخترت الوضع Turbo/Purity (تريبو/تنقية). حيث إنه لا يمكن ضبط درجة الحرارة في هذين الوضعين.
لا يخرج الهواء البارد من المكيف الهوائي.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد مما إذا كانت درجة الحرارة المضبوطة أعلى (في الوضع Cool (تبريد)) /أدنى (في الوضع Heat (تدفئة)) من درجة الحرارة الحالية. اضغط على الزر Temp + أو - لضبط درجة الحرارة على درجة أدنى (في الوضع Cool (تبريد)) /أعلى (في الوضع Heat (تدفئة)) من درجة الحرارة الحالية. • تحقق من انسداد المرشح Full HD (عالي الجودة) بالأتربة. حيث تنخفض كفاءة التبريد (التدفئة) في حالة وجود كمية كبيرة من الأتربة في المرشح عالي الجودة. لذا، يجب تنظيفه باستمرار. • تأكد مما إذا كانت الوحدة الخارجية مغطاة أو مركبة بالقرب من عائق. وارفع الغطاء ثم أبعد هذا العائق. • إذا كنت ترغب في تشغيل المكيف الهوائي تحت أشعة الشمس. قم بتغطية الوحدة الخارجية باستخدام ستائر أو ما إلى ذلك. • إذا تكون الثلج على الوحدة الخارجية أثناء تشغيل وضع Heat (التدفئة). لن ينشأ الهواء الدافئ. وستبدأ عملية إزالة الصقيع تلقائيًا. - قد تتغير مدة عملية إزالة الصقيع وفقًا لحالة تكون الثلج. • إذا كانت الأبواب أو النوافذ مفتوحة. فقد يؤدي ذلك إلى ضعف أداء التبريد. أغلق الأبواب والنوافذ. • إذا قمت بتحديد الوضع Purity (تنقية) دون تحديد وضع آخر. فلن يخرج هواء بارد من المكيف الهوائي. اضغط على الزر Mode (الوضع) لتحديد وضع آخر. • تأكد مما إذا كانت ماسورة التبريد طويلة جدًا. حيث ينخفض أداء التبريد (التدفئة) عندما يتجاوز طول الماسورة الحد الأقصى لطول الماسورة المسموح به.

اكتشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	الحل
إمكانية ضبط تدفق الهواء لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد مما إذا كنت قد اخترت الوضع good'sleep (نوم هادئ). حيث إنه لا يمكنك ضبط اتجاه تدفق الهواء في هذا الوضع على Auto (تلقائي).
إمكانية ضبط سرعة المروحة لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد مما إذا كنت قد اخترت الوضع Dry/Turbo/good'sleep (جاف/تريبو/نوم هادئ). حيث يتم ضبط سرعة المروحة على Auto (تلقائي) في هذه الأوضاع وبالتالي لا يمكن ضبط سرعة المروحة.
جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد مما إذا كانت البطارتان فارغتين. • تأكد من عدم وجود حاجز أمام مستشعر جهاز التحكم عن بُعد. • تحقق مما إذا كان هناك جهاز إضاءة قوي بالقرب من المكيف الهوائي. ففقد تعوق الإضاءة القوية التي تصدر من مصابيح الفلوريسنت أو لافتات النيون الموجات الكهربية. • قف أمام مركز المنتج وقم بتوجيه جهاز التحكم عن بُعد ناحية مستشعر جهاز التحكم عن بُعد. ثم اضغط على الزر.
وظيفة Timer (المؤقت) لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق مما كنت قد ضغطت على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) الموجود بجهاز التحكم عن بُعد بعد ضبط الوقت.
لم يتم إيقاف تشغيل المكيف الهوائي.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من وجود المكيف الهوائي في الوضع auto cleaning (نقاء تلقائي). وعند إيقاف تشغيل المكيف الهوائي بعد استخدام الوظيفة auto cleaning (نقاء تلقائي)، سيستغرق الأمر 3 دقائق لإيقاف تشغيل المكيف الهوائي.
انتشار الروائح بالغرفة أثناء التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> • قد تنتشر الروائح وفقًا للبيئة المحيطة أو حالة التشغيل. تهوية الوحدة الداخلية. • تحقق مما إذا كان الجهاز يعمل في منطقة مليئة بالدخان. قم بتهوية الغرفة أو تشغيل المكيف الهوائي في الوضع Purity (تنقية) لمدة من ساعة إلى ساعتين. (نحن لا نستخدم مكونات تنبعث منها روائح في المكيف الهوائي). • قم بتنظيف مرشح Zero (إزالة الملوثات) والمرشح Full HD (عالي الجودة) إذا علقتهما أترية.

المشكلة	الحل
ظهور رمز خطأ	<ul style="list-style-type: none"> • عند ظهور رموز الخطأ في شاشة عرض الوحدة الداخلية. اضغط على الزر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) والزر Fan (مروحة) √ لمدة ٣ دقائق. في حالة ظهور رموز الخطأ مرة أخرى. اتصل بمركز خدمة. • عند ظهور E2→01, E2→01, E1→01 و E2→02 على شاشة عرض الوحدة الداخلية. تحقق من توصيل كبل التيار الكهربائي بالوحدة الخارجية. في حالة إتمام الاتصال بنجاح. قم بإيقاف تشغيل الوحدة الداخلية ثم تشغيلها مرة أخرى. • عندما يومض <ul style="list-style-type: none"> E1→03, E1→05, E1→21, E1→22, E1→23, E1→28, E1→29, E1→54, E1→55, E1→61, E1→63, E1→76, E1→87, E1→98, E2→03, E2→21, E2→37, E2→46, E2→51, E2→61, E3→20, E4→01, E4→04, E4→16, E4→19, E4→40, E4→41, E4→58, E4→61, E4→62, E4→63, E4→64, E4→65, E4→66, E4→67, E4→68, E4→69, E4→70, E4→71, E4→72, E4→74, E4→83, E4→85, E5→00, E5→54 <p>. فهذا يعني وجود مشكلة في المكيف الهوائي. في هذه الحالة. اتصل بمركز خدمة.</p>
صدور ضوضاء	<ul style="list-style-type: none"> • قد تسمع صوت ضوضاء عند حدوث تغيرات في تدفق الغاز المبرد وذلك وفقاً لحالة استخدام المكيف الهوائي. وهذا أمر طبيعي. • قد يصدر صوت طقة أثناء تشغيل المكيف الهوائي؛ لذا. ادفع المرشح Zero (إزالة الملوثات) إلى نهايته.
خروج بخار من الوحدة الخارجية.	<ul style="list-style-type: none"> • عند تشغيل المكيف الهوائي على الوضع Heat (تدفئة) في فصل الشتاء. قد يخرج بخار أثناء عملية إزالة الثلج. لذلك. فلا داعي للقلق بشأن هذا البخار.
تساقط ماء على شكل قطرات من وصلة الأنابيب في الوحدة الخارجية	<ul style="list-style-type: none"> • قد تتكون مياه نظراً لاختلاف درجة الحرارة. وهذا أمر طبيعي.

اهحلاصإو ءاطخلأا فاشت

المواصفات الفنية

ظئز مخصصة للمملكة العربية السعودية

AF28FSSDADF / AF28FSZDAWK				MODEL / موديل		
28 000 Btu/h		24 000 Btu/h		COOL / تبريد	CAPACITY سعة	
8200 W				HEAT / تدفئة		
ISO		SASO		STANDARD / قياسي		
230 V~, 60 Hz				SOURCE / مصدر		
11.9 A		14.7 A		COOL / تبريد	CURRENT تيار كهربائي	
12.3 A				HEAT / تدفئة		
2600 W		3200 W		COOL / تبريد	INPUT POWER طاقة الدخول	
2700 W				HEAT / تدفئة		
10.40 (Btu/hr) / W		7.40 (Btu/hr) / W		EER الثقة في الأداء		
3.00 W / W				COP معدل فعالية الطاقة		
R-410A				KIND / نوع	REFRIGERANT مادة التبريد	
2000 g				QUANTITY / كمي		
27 °C	20 °C	29 °C	20 °C	DB(C/H)	TEMPERATURE درجة الحرارة	
19 °C	-	19 °C	-	WB(C/H)		
35 °C	7 °C	46 °C	7 °C	DB(C/H)		
24 °C	6 °C	24 °C	6 °C	WB(C/H)		
360 x 1948 x 269				mm	NET DIMENSION (W*H*D) صافي الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	INDOOR UNIT الوحدة الداخلية
469 x 2016 x 469				mm	PACKING DIMENSION (W*H*D) أبعاد العبوة (العرض x الارتفاع x العمق)	
31 / 35.5				kg	WEIGHT (NET/GROSS) الوزن (صافي/قائم)	
880 x 950 x 320				mm	NET DIMENSION (W*H*D) صافي الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	OUTDOOR UNIT الوحدة الخارجية
1023 x 1059 x 420				mm	PACKING DIMENSION (W*H*D) أبعاد العبوة (العرض x الارتفاع x العمق)	
62.5 / 70				kg	WEIGHT (NET/GROSS) الوزن (صافي/قائم)	
7020				kwh/year	ANNUAL ENERGY CONSUMPTION استهلاك الطاقة السنوي	

AF28FSSDAWK		موديل / MODEL		
8.20 kW		تبريد / COOL		CAPACITY سعة
8.20 kW		تدفئة / HEAT		
220 V~ 50 Hz		مصدر / SOURCE		
12.2 A		تبريد / COOL		CURRENT تيار كهربائي
12.5 A		تدفئة / HEAT		
2600 W		تبريد / COOL		INPUT POWER طاقة الدخول
2700 W		تدفئة / HEAT		
3.04 W / W		EER النقطة في الأداء		
3.00 W / W		COP معدل فعالية الطاقة		
R-410A		نوع / KIND		REFRIGERANT مادة التبريد
2000 g		كمي / QUANTITY		
360 x 1948 x 269	mm	NET DIMENSION (W*H*D) صافي الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)		INDOOR UNIT الوحدة الداخلية
469 x 2016 x 469	mm	PACKING DIMENSION (W*H*D) أبعاد العبوة (العرض x الارتفاع x العمق)		
31 / 35.5	kg	WEIGHT (NET/GROSS) الوزن اصافي/قائم)		
880 x 950 x 320	mm	NET DIMENSION (W*H*D) صافي الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)		OUTDOOR UNIT الوحدة الخارجية
1023 x 1059 x 420	mm	PACKING DIMENSION (W*H*D) أبعاد العبوة (العرض x الارتفاع x العمق)		
62.5 / 70	kg	WEIGHT (NET/GROSS) الوزن اصافي/قائم)		

المعلومات (متاحة في مصر فقط)

إرشادات توفير الطاقة الكهربائية المرتبطة بتشغيل جهاز التكييف :

١ - اختيار درجة الحرارة الموفرة للطاقة والتي يتم ضبطها للتبريد أو التدفئة بحيث تكون درجة حرارة الغرفة على مستوى مريح

في فصل الصيف

- ❖ لا تنتظر حتى تصبح الغرفة حارة جدا. قم قبل ذلك بتشغيل جهاز التكييف لكي يقوم بتبريد الغرفة.
- ❖ تجنب المبالغة في ضبط درجة الحرارة بحيث تكون الغرفة باردة جدا في حالة عملية التبريد لأن ذلك يؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة الكهربائية كما انه ضار بالصحة.
- ❖ يفضل أن تكون أقل درجة حرارة يتم ضبطها عن طريق وحدة التحكم لعملية التبريد هي ٢٠ درجة مئوية.

في فصل الشتاء

- ❖ لا تنتظر حتى تصبح الغرفة باردة جدا. قم قبل ذلك بتشغيل جهاز التكييف لكي يقوم بتدفئة الغرفة.
- ❖ تجنب المبالغة في ضبط درجة الحرارة بحيث تكون الغرفة ساخنة جدا في حالة عملية التدفئة لأن ذلك يؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة الكهربائية كما انه ضار بالصحة.
- ❖ يفضل أن تكون أعلى درجة حرارة يتم ضبطها عن طريق وحدة التحكم لعملية التدفئة هي ٢٨ درجة مئوية

٢ - يجب الاحتفاظ بالأبواب والنوافذ وأية فتحات أخرى مغلقة داخل الغرفة المكيفة أثناء تشغيل جهاز التكييف وذلك لمنع الهواء المكيف من التسرب خارج الغرفة المكيفة وأيضاً لمنع الهواء الخارجي من الدخول إلى الغرفة المكيفة للمحافظة على كفاءة جهاز التكييف.

٣ - التأكد من عدم تعرض الغرفة المكيفة لضوء الشمس المباشر وفي حالة تعرضها لضوء الشمس يتم اسدال الستائر على النوافذ لمنع التعرض لأشعة الشمس والمحافظة على كفاءة جهاز التكييف.

٤ - التأكد من عدم وجود أية عائق لحركة الهواء المكيف الخارج من جهاز التكييف أو حركة الهواء الراجع إلى الجهاز وذلك للمحافظة على كفاءة الجهاز وكمية الهواء اللازمة له. لذا يراعى عدم وجود ستائر أو أثاث أو أي عوائق أمام هواء جهاز التكييف.

٥ - استخدام وظيفة التشغيل الإقتصادي الصحي أثناء فترة النوم لتوفير الإستهلاك الكهربائي والحصول على نوم صحي مريح أثناء تشغيل جهاز التكييف لعملية التبريد أو التدفئة.

٦ - التأكد من انتظام توزيع الهواء في المكان المراد تكييفه عن طريق الاختيار الصحيح لحركة موجه الهواء المكيف حسب نظام التشغيل تبريد أو تدفئة:

- أ - عن طريق استخدام وظيفة التوجيه الأوتوماتيكي لحركة الموجه الأقصى للهواء المكيف SWING
- ب - عن طريق استخدام وظيفة ضبط حركة الموجه الأقصى للهواء المكيف AIR DIRECTION
- ج - عن طريق الضبط اليدوي للموجّهات الرأسية للهواء المكيف إلى اليمين أو اليسار حسب الإحتياج
- د - دليل تعليمات تركيب وصيانة جهاز التكييف

احتياطات الأمان

اقرأ المحتويات الواردة بهذا الدليل قبل تركيب المكيف الهوائي واحتفظ به في مكان آمن بحيث يمكنك الرجوع إليه مستقبلاً بعد تركيبه.

الممارسات الخطيرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى حدوث إصابات جسدية خطيرة أو تسبب الوفاة.	تحذير ⚠
الممارسات الخطرة أو غير الآمنة التي قد تؤدي إلى حدوث إصابات جسدية طفيفة أو تلف بالممتلكات.	تنبيه ⚠

تحذير

- ◀ يجب إجراء أعمال التركيب عن طريق فني تركيب مؤهل.
- لا حاول إصلاح الوحدة أو تحريكها أو تعديلها أو إعادة تركيبها بنفسك. حيث إن هذا التصرف قد يتسبب في حدوث حرائق أو صدمة كهربية أو تسرب للمياه.
- ◀ ركب الوحدة في مكان قوي بما يكفي لتحمل وزن المنتج.
- في حال تركيب الوحدة في مكان لا يتمتع بقوة تمكنه من حمل وزن المنتج، فمن الممكن أن يسقط ويسبب إصابة جسدية.
- ◀ يجب تركيب الوحدة وفقاً للوائح الكهرباء الوطنية بواسطة مسؤول تركيب مع استخدام دائرة مرخصة.
- قد يتسبب نقص القدرة في الدائرة المرخصة أو التركيب غير الصحيح في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- ◀ استخدم الأسلاك المخصصة لتوصيل الوحدات الداخلية والخارجية بإحكام وثبت الأسلاك بإحكام بأجزاء توصيل يكابح طرفي بحيث لا يتم تحميل الضغط على هذه الأجزاء.
- قد يتسبب التوصيل والتثبيت بطريقة غير سليمة إلى نشوب حريق.
- ◀ قم بتركيب الغطاء الكهربائي بالوحدة الداخلية والخارجية بإحكام دون أي فجوات.
- في حالة وجود أي فجوات، فقد تظهر مخاطر حدوث حرائق أو صدمات كهربية بسبب الأتربة أو الماء.
- ◀ تأكد من استخدام الجزء المتوفر أو الأجزاء المخصصة لعملية التركيب.
- قد يتسبب استخدام الأجزاء المعيبة في حدوث إصابات جسدية أو تسرب مياه بسبب حدوث حريق أو صدمة كهربية أو سقوط الوحدة. وما إلى ذلك.
- ◀ تأكد من عدم تسرب غاز المبرد بعد الانتهاء من التركيب.
- إذا تفاعل غاز المبرد مع جهاز التدفئة، سينتج غاز ضار.
- إذا تسرب غاز مبرد الوحدة الداخلية وتفاعل مع سخان المروحة أو سخان داخل المبنى أو الفرن، فسيولد غاز ضار.
- ◀ تأكد من وجود سلك أرضي سليم في مكانه.
- لا توصل السلك الأرضي بماسورة الغاز أو ماسورة الماء أو أعمدة الإضاءة أو التليفون. فقد يتسبب التوصيل الأرضي بطريقة غير سليمة في حدوث صدمة كهربية.
- ◀ لا تركيب المنتج في مكان مكشوف أو معرض لتسرب الغازات القابلة للاشتعال.
- في حال تسرب الغاز وتراكمه حول المنتج، فقد يؤدي إلى نشوب حريق.
- ◀ قم بإجراء عملية التركيب الآمن مستعيناً بدليل التركيب.
- قد يتسبب التركيب غير الصحيح في تسرب المياه أو حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- ◀ راجع المواقف التالية أولاً قبل البدء في التشغيل أثناء التركيب.
- يجب توصيل الماسورة بشكل سليم والتأكد من عدم وجود تسرب.
- يجب أن تكون صمامات الخدمة مفتوحة. في حالة تشغيل الضاغط مع غلق صمام الخدمة، فقد يتسبب الضغط الزائد في تلف أجزاء الضاغط. وإذا حدث تسرب في أي من التوصيلات، فإن تدفق الهواء الداخل قد يتسبب في ضغط زائد يؤدي إلى انفجار.

تحذير

- ❖ لا جمع أسلاك التيار الكهربائي بنفسك أو تستخدم كبلين لتمديد طول الكبل أو تربط الكبل.
- قد يؤدي التوصيل والعزل والجهد الكهربائي الزائد إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- ❖ تأكد من إيقاف تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي أثناء إعداد الدائرة الكهربائية أو الأسلاك الكهربائية للوحدة الداخلية.
- توجد مخاطرة حدوث صدمة كهربية.
- ❖ قم بتركيب قاطع تسرب أرضي وفقًا لمكان التركيب.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربية.
- ❖ لا تستخدم المكونات والمواسير الخاصة بالمبرد R-22 (فلورو كلورو الميثان) في الطرازات التي تستخدم المبرد A-R-10 (هيدرو فلورو الكربون) مطلقًا.
- في حالة اختلاط الزيت المستخدم مع المبرد A-R-10 بالزيت المعدني للمبرد R-22، فإنه يتعرض للتحلل ويتلف المنتج.

تنبيه

- ❖ تأكد أن المنتج بحالة جيدة قبل تركيبه.
- لا تقم بتركيب المنتج في حالة حدوث تلف أثناء شحنه.
- ❖ اقرأ دليل التركيب بعناية قبل تركيب المكيف الهوائي.
- ❖ قبل تركيب المكيف الهوائي تأكد من مناقشة خديد المكان والاحتياطات الواردة بدليل التركيب مع المستخدم.
- ❖ قم بإجراء أعمال التصريف وتوصيل المواسير بإحكام وفقًا لدليل التركيب.
- إذا لم تلتزم بهذا الأمر، فقد تتساقط المياه من الوحدة وتعرض الأغراض المنزلية للبلل والتلف.
- ❖ اربط صامولة مسننة بمفتاح عزم كما هو محدد في دليل التركيب.
- عند ربط الصامولة المسننة بإحكام شديد، فقد تنكسر بعد فترة طويلة وتؤدي إلى تسرب في المبرد.
- ❖ قم بارتداء قفازات سمكية أثناء إجراء عملية التركيب.
- إذا لم تلتزم بهذا الأمر، فقد تحدث إصابة جسدية بسبب أجزاء المكيف الهوائي.
- ❖ لا تلمس مدخل الوحدة الخارجية أو الأطراف الألومنيوم.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسدية.
- ❖ لا تركيب الوحدة الخارجية في مكان تعيش فيه الحيوانات.
- إذا تعرض حيوان ما للأجزاء الكهربائية، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف أو نشوب حريق. لذا يجب أن تطلب من العميل المحافظة على نظافة المكان الموجود حول موقع التركيب.
- ❖ وبعد الانتهاء من التركيب، ابدأ التشغيل التجريبي. وإذا لم يحدث أي أخطاء، اشرح للعميل كيفية استخدام المكيف الهوائي وتنظيفه وفقًا لدليل المستخدم. وأعط العميل دليل التركيب ودليل المستخدم.
- ❖ لا تفتح اللوحة الأمامية أثناء التشغيل.
- قد يؤدي ذلك إلى تلف المنتج.
- ❖ افحص المنتج قبل تركيبه.
- تأكد من عدم حدوث تلف أثناء النقل ولا تقم بتركيب جهاز تالف أو استخدامه.
- ❖ جميع مواد التصنيع والتعبئة المستخدمة لجهازك الجديد متوافقة مع البيئة ويمكن إعادة تدويرها.
- ❖ يمثل هذا المنتج نظام تكييف هواء يحتوي على مبرد يجب استعادته والتخلص منه بطريقة مناسبة عن طريق فنيين مؤهلين.
- وعند انتهاء دورة حياة المكيف الهوائي، يمكنك أن تأخذه إلى مركز مناسب مختص بإعادة التصنيع أو التخلص من النفايات أو إرجاعه إلى بائع التجزئة بحيث يمكن التخلص منه بطريقة سليمة وأمنة.
- * عندما يكون سبب دعوى العميل هو عدم اتباع احتياطات الأمان أعلاه، فإن مسؤول التركيب هو المسؤول عن الدعوى. (مسؤول التركيب هو المسؤول عن خصيص رسوم الخدمة.)

الأدوات المطلوبة

الأدوات العامة

① مضخة التفريغ	② مفتاح عزم	③ قاطع المواسير
④ موسع الثقوب	⑤ آلة نني المواسير	⑥ ميزان نسوية كحولي
⑦ مفك مسامير	⑧ مفتاح ربط	⑨ مثقاب
⑩ مفتاح ربط على شكل L	⑪ شريط القياس	

أدوات لعمليات الاختبار

① ترمومتر	② مقياس مقاومة	③ مكشاف كهربائي
-----------	----------------	-----------------

اختيار موقع التركيب

الوحدة الداخلية

- ◀ قم بتركيب الوحدة في مكان قريب من الحائط المواجه للخارج حيث إنه من الضروري إجراء توصيلات المواسير مع الوحدة الخارجية.
- يُفضل تركيب الوحدة في مكان يتميز بعدم إعاقة تدفق الهواء بحيث يمكن توزيع الهواء البارد في جميع أنحاء الغرفة.
- ◀ ركب الوحدة في مكان لا يوجد به عائق للرياح حول مدخل الهواء ومخرجه.
- ◀ تجنب الأماكن القريبة من الباب الذي يستخدمه الأشخاص كثيرًا.
- ◀ تجنب الأماكن المعرضة لضوء الشمس المباشر. (إذا لم تستطع تجنبها، قم بتركيب مظلة).
- قد يتغير لون سطح المنتج.
- * قم بتركيبها على أرضية مستوية.
- تأكد من عدم وجود تشغيل غير طبيعي أو تولد ضوضاء.
- في حالة التركيب على أرض غير مستوية، قد يتدفق الماء بشكل زائد.

الوحدة الخارجية

- ◀ تجنب الأماكن المعرضة لضوء الشمس المباشر. (إذا لم تستطع تجنبها، قم بتركيب مظلة).
- ◀ مكان خالي من خطر تسرب الغازات القابلة للاحتراق.
- ◀ مكان يستطيع تحمل وزن الوحدة.
- ◀ مكان يستطيع تحمل قوة التثبيت للوحدة الخارجية.
- ◀ تجنب الأماكن المعرضة للزيت (بما في ذلك زيت الماكينات).
- ◀ تجنب الأماكن الماخة.
- ◀ تجنب الأماكن المعرضة لغاز الكبريتيد (مناطق الينابيع الحارة).
- عند تركيب الوحدة في مثل هذه الظروف البيئية الخاصة، فقد يسبب ذلك مشكلات بالجهاز إذا لم تستطع تجنبها، فيلزم إجراء صيانة خاصة.
- ◀ مكان لا يتسبب فيه الهواء الخارج والضوضاء الناجان عن الوحدة الخارجية في إزعاج الجيران.
- يجب توخي مزيد من الحذر حتى لا تتسبب في أي إزعاج لجيرانك عند تركيب الوحدة على الحائط المتاخم لهم.
- ◀ مكان لا تهب فيه رياح قوية عكس اتجاه مخرج هواء الوحدة الخارجية.
- في حالة هبوب رياح قوية عكس اتجاه مخرج الهواء مباشرة في وقت تشغيل عملية التبريد، فيمكن تشغيل جهاز أمان.
- * لا تقم بتركيب الوحدة الخارجية في أماكن غير مستقرة (مثل الأسطح). وإذا كان لابد من إجراء عملية التركيب، فتأكد من تثبيت الوحدة بإحكام. تجنب الأماكن المعرضة للرياح أو العواصف القوية (مثل الشواطئ) أو الأماكن الموجودة في مهب الريح) فقد تؤدي إلى سقوط المنتج

الرسم التوضيحي لتركيب الوحدة الداخلية/الخارجية

مساحة تركيب للوحدة الداخلية من النوع الأرضي

◀ لتقليل المساحة المهذرة بسبب التركيب، قم بتركيب الوحدة الداخلية كما هو موضح في الشكل أدناه.

- عرض الجزء العلوي * بعد اكتمال عملية التركيب، قم بإزالة الفينيل الخاص بالحماية، (كن حذراً من الكهرباء الساكنة).
- * بعد إكمال عملية التركيب، قم بإزالة شريط الحماية الموجود على المنتج.



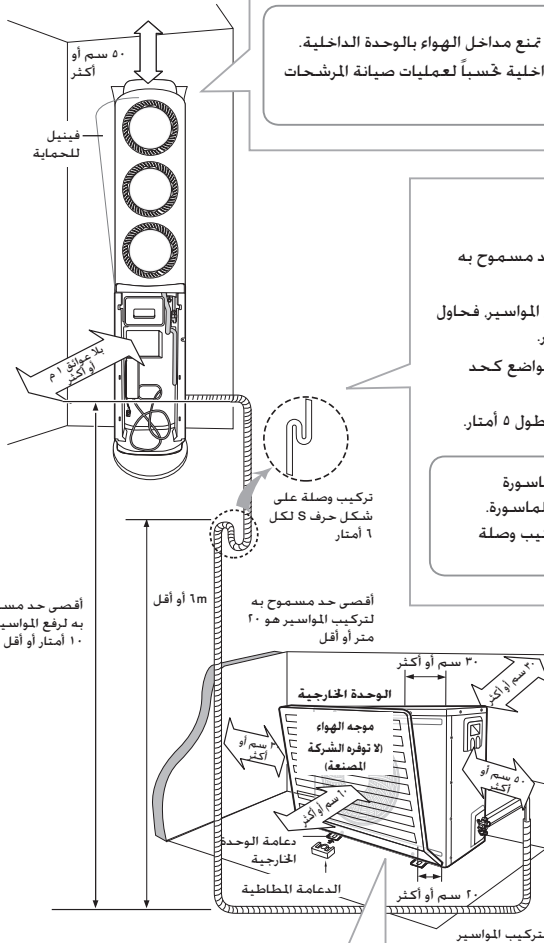
- تأكد من عدم وجود عوائق (مثل الستائر، الخ) تمنع مداخل الهواء بالوحدة الداخلية.
- تنبيه يجب توفير مساحة بجانب الأيمن للوحدة الداخلية تحسباً لعمليات صيانة المرشحات المحتملة في المستقبل.

طول المواسير لتركيب الوحدة الداخلية/الخارجية

- ◀ راجع الرسم التوضيحي ناحية اليمين لمعرفة أقصى حد مسموح به لطول المواسير وارتفاعها.
- ◀ وحيث أن أداء المنتج وعمره قد ينخفضان كلما زاد طول المواسير فحاول تقليل طول المواسير ولكن تأكد من أنه أكثر من ٥ أمتار.
- ◀ حدد موقع التركيب حيث يمكنك ثني المواسير في ١٠ مواضع كحد أقصى.
- ◀ يستند أداء التبريد المذكور إلى جهاز يتضمن ماسورة بطول ٥ أمتار.



- يجب تركيب وصلة على شكل حرف S على ماسورة الضغط المنخفض بارتفاع يصل إلى ١ أمتار للماسورة، ولا ترفع المواسير الذي يتجاوز ١ أمتار، قم بتركيب وصلة على شكل حرف S لكل ١ أمتار.



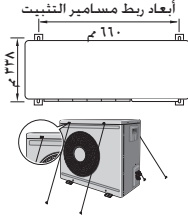
عند الحاجة لتركيب موجه الهواء حتى لا يتسبب الهواء الساخن الخارج في إزعاج المارة، راجع الرسم التوضيحي بالجانب الأيسر للتعرف على كيفية تركيبه.

الرسم التوضيحي لتركيب الوحدة الداخلية/الخارجية

تثبيت الوحدة الخارجية

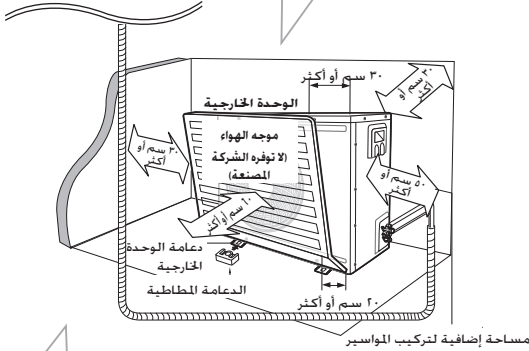
اتبع الطريقة التالية لتثبيت الوحدة الخارجية بإحكام.

- استخدام الدعامة المطاطية
- ضع الدعامة المطاطية على دعامة الوحدة الخارجية. (راجع الرسم التوضيحي بالجانب الأيسر).
- استخدام مسامير التثبيت اللولبية
- على أرض مسطحة صلبة، استخدم ٤ مسامير تثبيت لولبية (١٠ مللي) لتثبيت الوحدة. (يجب شراء مسامير التثبيت اللولبية بشكل منفصل).
- اختر مسمار التثبيت اللولبي ذا طول كافٍ لتثبيت الوحدة الخارجية بإحكام.



- * إذا كنت ترغب في ضمان عدم سقوط الوحدة الخارجية، فاستخدم أسلاكًا لتثبيتها بإحكام.
- قم بفك المسامير الأربعة من الغطاء العلوي للوحدة الخارجية.
- ضع السلك حول المسامير، ثم أحكم ربطها.
- ثبت السلك بالأرض.

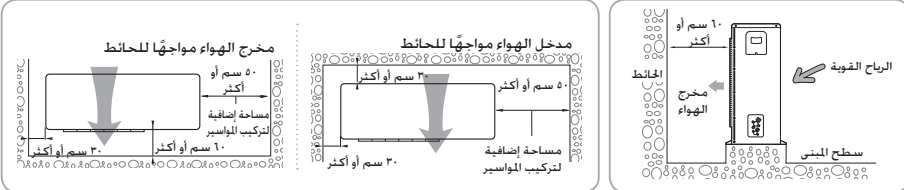
- في حالة عدم تثبيت الوحدة الخارجية جيدًا، فقد تسقط وتتسبب في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالملكية.
- عند تركيب الوحدة الخارجية على سطح مقاوم للماء، ثبت السلك بالخائط.

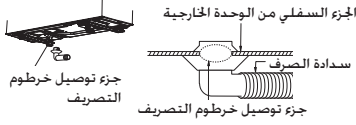


مساحة لتركيب الوحدة الخارجية

راجع الأمثلة التالية للحماية من الرياح

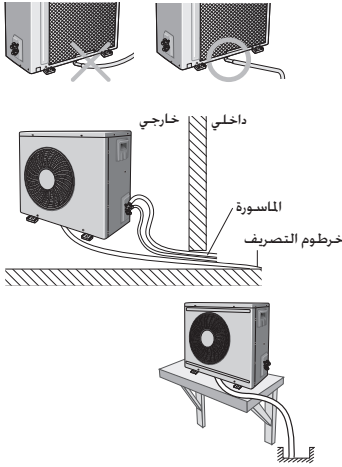
- عند التركيب في شارع به الكثير من المباني، قم بتركيب المنتج بشكل مواز للشارع.
- في الأماكن التي تتعرض للرياح القوية، يجب تركيب المنتج بحيث يكون مخرج الهواء مواجهًا للخائط.





توصيل خرطوم التصريف الخاص بالوحدة الخارجية

- أدخل سدادة الصرف في جزء توصيل خرطوم التصريف بقدر الإمكان.
- ادفع خرطوم التصريف داخل سدادة الصرف بقدر الإمكان وحقن من أن الماء يتم تصريفه بطريقة صحيحة.










تنبيه


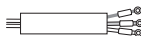

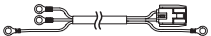

- قد تتسرب المياه في حال توصيل خرطوم التصريف بطريقة غير صحيحة. لذلك، تحقق من عدم تسرب المياه بعد التركيب.
- فقد يتكون الثلج أثناء عملية التدفئة. تأكد أن التصريف يتم بشكل صحيح أثناء تشغيل عملية إزالة الصقيع.
- لا تتركب خرطوم التصريف في مكان يكون فيه الجزء السفلي للوحدة الخارجية في مستوى أقل من الخرطوم.
- وعند تركيب خرطوم التصريف لتصريف تكاثف الوحدة الخارجية بالخاصة بمنج التبريد/التدفئة، تأكد من تركيبه بطريقة تجعل التصريف طبيعيًا.
- عند تثبيت المنتج، تأكد من أن المنتج موضوع بشكل مستو.
- في حال وضع المنتج بشكل غير مستو، فقد تصدر أصوات نتيجة اهتزاز.
- في حال وضع المنتج بشكل غير مستو، قد يفيض التكاثف الذي يتكون أثناء عملية التدفئة بدلاً من تصريفه من خلال خرطوم التصريف، مما يؤدي إلى تلف الممتلكات.

الملحقات











ملحقات الوحدة الداخلية

جهاز التحكم عن بُعد	دعامة تثبيت للوحدة الداخلية	البطاريات	حامل جهاز التحكم عن بُعد
			
مسامير ٤ × ١٦	دليل الاستخدام والتركيب	قماشة تنظيف (من نسيج الفايبر)	
			

ملحقات الوحدة الخارجية

الدعامة المطاطية	كبل التيار الكهربائي الرئيسي	كبل توصيل الوحدة الداخلية/الخارجية	كبل التيار الكهربائي للوحدة الداخلية/الخارجية
			
سدادة الصرف			
			

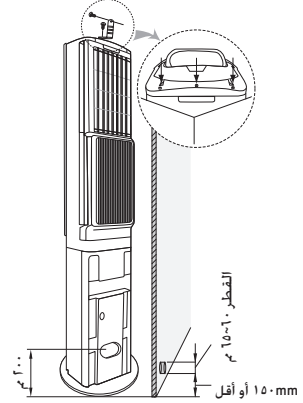
ملحقات التركيب

خرطوم توصيل الصرف	ماسورة التوصيل والعازل (قطر ١,٣٥ م)	ماسورة التوصيل والعازل (قطر ١,٥٨٨ م)	جلبة
			
ماسورة المرفق	رابط الكيلا	معجون العزل	بطانة معدنية
			
الشريط النهائي	ماسورة عزل التصريف		
			

* قد تختلف ملحقات التركيب وفقًا للطراز.

حفر فتحة وتثبيت الوحدة الداخلية

- حفر ثقب بقطر ١٠ إلى ١٥ سم في اتجاه الخارج.
- في حالة تركيب الوحدة الداخلية على أرضية غير ثابتة، فقد تهتز بفعل قوة خارجية أو بفعل الأطفال مما يؤدي إلى سقوطها. وللحيل دون وقوع هذه الحوادث، يجب عليك تثبيت الجزء العلوي أو الخلفي من الوحدة الداخلية بإحكام باستخدام دعائم تثبيت.



مواسير التوصيل

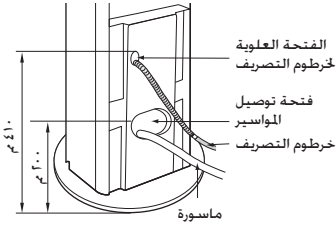
- عند التركيب، تأكد من عدم وجود تسريب. وعند استعادة المبرد، قم بإيقاف الضاغط أولاً قبل فصل ماسورة التوصيل. أما إذا كانت ماسورة المبرد موصلة بشكل غير سليم وكان الضاغط يعمل وصمام الخدمة مفتوح، فإن الماسورة تسحب الهواء مما يجعل الضغط داخل دورة المبرد مرتفعاً بشكل غير عادي، وهذا قد يؤدي إلى حدوث انفجار أو إصابة.



تحذير

إجراء التركيب

- اطرق الفتحة برفق بيدك أو بمطرقة لتوصيل المواسير.

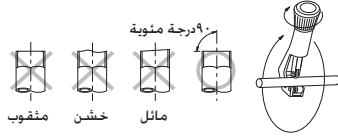


مواسير التوصيل

٢. قم بئني ماسورة التوصيل إلى الطول المناسب باستخدام آلة ثني وفقاً لمكان التركيب.
٣. قم بتنفيذ عملية ثني الأنابيب.
 - قم بئني الماسورة باستخدام آلة ثني ذات نصف قطر ثني محدد.
 - تأكد من توخي الحذر الشديد عند ثني الماسورة من مرة واحدة بنجاح. حيث إن ثني الماسورة وفردتها أكثر من مرتين يزيد من صعوبة عملية الثني بدرجة كبيرة.
٤. قم بتوصيل ماسورة الضغط العالي (٦,٣٥ م) وماسورة الضغط المنخفض (١٥,٨٨ م) بماسورة الضغط العالي/المنخفض للوحدة الخارجية وقم بربطهم بعزم ربط مناسب.

عملية التفليج

(١) اقطع الماسورة باستخدام أداة قطع المواسير.

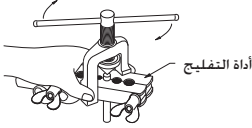


(٢) قم بإزالة الأجزاء الرائشة من على حافة الماسورة.

- إذا لم تتم إزالة الحواف الرائشة بعد قطع الماسورة، يُحتمل تسرب غاز المبرد.
- وفي حالة دخول مواد غريبة مثل الحواف في الماسورة، فقد يتعطل الجهاز. اجعل وجه الماسورة لأسفل عند التوصيل.

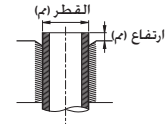


(٣) أدخل صمولة التفليج في الماسورة. ثم قم بعملية التفليج.



طول التفليج

القطر الخارجي (ق)	القطر ٦,٣٥	القطر ٩,٥٢	القطر ١٥,٨٨
الارتفاع (ع)	١,٣ م	١,٨ م	٢,٢ م

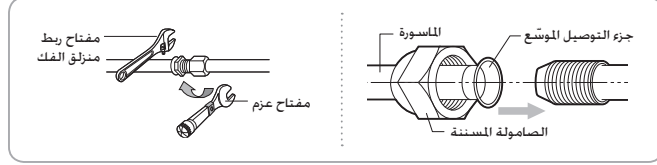


أنابيب تم تفليجها بشكل غير صحيح



◀ إحكام ربط أجزاء التوصيل

ضع الأنابيب المطلوب توصيلها في موضعها واربط صواميل التفلج بيدك أولاً، ثم استخدم مفتاح ربط. وقم بالربط في الاتجاه الموضح في الرسم أدناه.
- ويمنعك تجنب تسرب الغاز عن طريق وضع زيت المبرد على جزء توصيل التفلج.



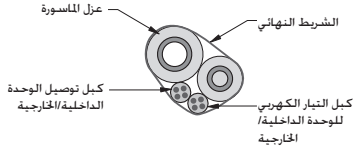
القطر (ق) العزم (قوة) كيلوجرام-سم	القطر ٦,٣٥ سم	القطر ٩,٥٢ سم	القطر ١٢,٧٠ سم	القطر ١٥,٨٨ سم	القطر ١٩,٠٥ سم
	١٧٠-١٤٠	٢٨٠-٢٥٠	٤٢٠-٣٨٠	٤٨٠-٤٤٠	١٢١٠-٩٩٠



• قم بإحكام ربط العزم استناداً إلى القطر للتأكد من عدم حدوث تسرب.

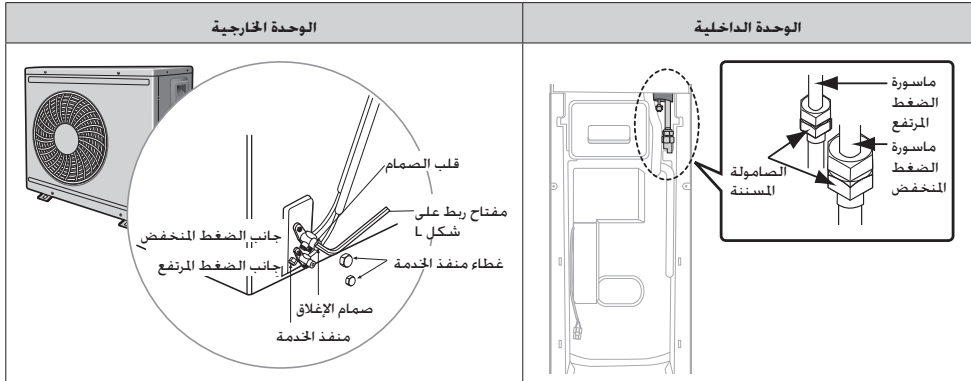
٥. قم بالقضاء على الغاز غير المتكثف وذلك باستخدام مضخة التفريغ وافتح صمام الخدمة لإدخال المبرد.
- تأكد من إجراء اختبار التسرب. (يرجى الرجوع إلى "إجراء اختبار التسرب" في صفحة ٥٢).
٦. قم بعزل خرطوم التصريف بعد توصيله.
- قم بعزله بشكل صحيح لتجنب تكون رطوبة.

◀ عزل الماسورة



- ١) قم بعزل مواسير المبرد بشكل جيد باستخدام الشريط النهائي. إذا كان العزل ضعيفاً، فقد يتكون ندى ويتسرب خلال الوحدة الداخلية.
- ٢) استخدم الشريط النهائي للفة حول ماسورة المبرد.
- ٣) عند ثني الماسورة، قم بتأمين حد أدنى لنصف قطر الانحناء قدره ١٠٠ سم لمنع أي تشوه في الماسورة.

٧. قم بلف شريط نهائي أثناء توصيل ماسورة المبرد. وبذلك يكتمل كبل التوصيل.



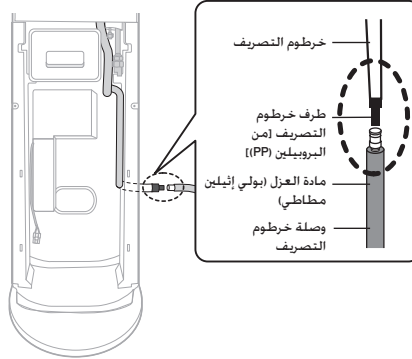
توصيل خرطوم التصريف

١. اطرق الفتحة برفق بيدك أو بمطرقة لتوصيل خرطوم التصريف.
٢. اعزل خرطوم التصريف باستخدام ماسورة عزل التصريف وثبته بشرط.
٣. تأكد من توجيه خرطوم التصريف دائمًا إلى الأسفل لجعل التصريف طبيعيًا.
- تأكد أن التصريف يتم بشكل صحيح بعد الانتهاء من التوصيل

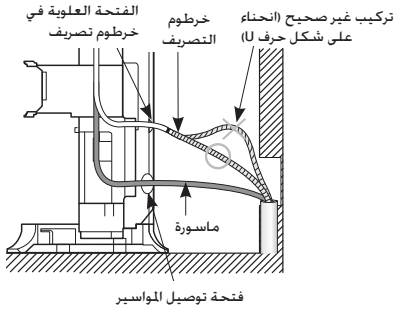


- قم ب تثبيت خرطوم التصريف بإحكام لمنع أي تسرب للماء.
- لا تستخدم وصلة خرطوم التصريف.

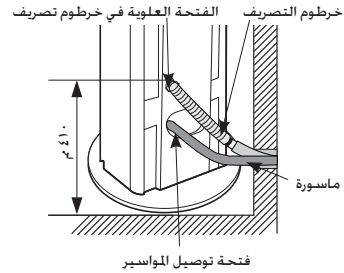
- حيث أن الماء يمكن أن يتسرب من جزء التوصيل. فتأكد من عدم عمل وصلة بخرطوم التصريف. ولكن إذا كانت الوصلة أمر لا مفر منه بسبب قصر الخرطوم. فاستخدم مانع تسرب من السيليكون لمنع التسرب بالوصلة. (لا تستخدم الشريط العازل).



• التوصيل باستخدام المواسير العازلة للأسلاك



• قم بتوصيل خرطوم التصريف من خلال الفتحة العلوية في خرطوم التصريف.



- تأكد من عدم وجود وصلة على شكل حرف U. فقد يتدفق الماء ويتسبب في إتلاف الممتلكات.

أعمال التوصيل الكهربى

- ينبغي إجراء أعمال التوصيل الكهربى بواسطة إخصائى مؤهل للقيام بالعمل.
- يجب تجنب استخدام المشترك المتعدد، ويفضل استخدام مزود تيار كهربى خاص بالمكيف الهوائى. (استخدم كبل تيار كهربى منفصل للوحدة الخارجية).



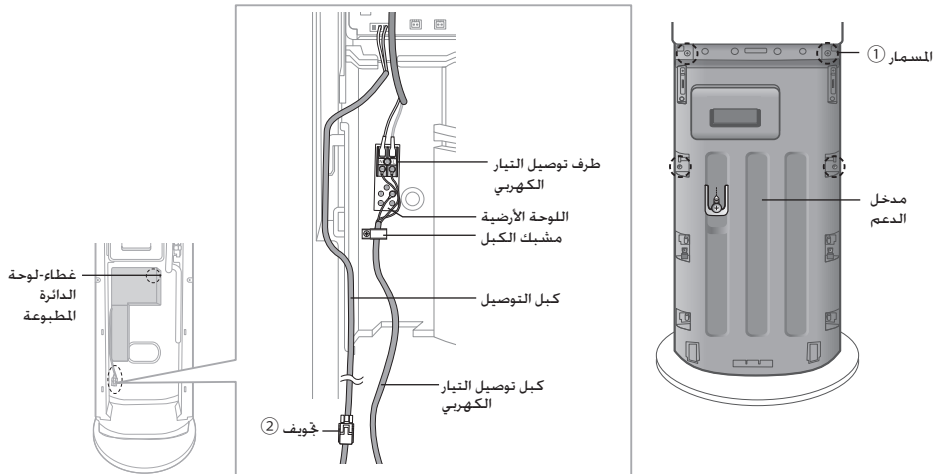
معيـار التوصيل

- ◀ تأكد دومًا من توافق موـرـد الطاقة مع معايير الأمان الحالية، وحافظ دومًا على تركيب المكيف الهوائى وفقًا لمعايير السلامة المحلية الحالية.
- ◀ تأكد من تركيب موـرـد طاقة حصري (يتم شـراؤه منفصلًا).
- إذا استخدمت العديد من التوصيلات، فهناك خطر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- ◀ فى حالة استخدام موـرـد الطاقة الخارجى، قم بتركيب قاطع دائرة (ELCB). (يتم شـراؤه منفصلًا)
- ◀ تأكد من توصيل سلك التأريض.

النوع	الوحدة الداخلية	طاقة الوحدة الداخلية (كبل التيار الكهربى للوحدة الداخلية/الخارجية)
	الوحدة الخارجية	طاقة خارجية (قاطع دائرة التسرب الأرضى)
	الطاقة	مصدر أحادى الطور بجهد من ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت وتردد ٦٠/٥٠ هرتز
	قاطع الدائرة	٢٠ أمبير
	كبل التيار الكهربى للوحدة الداخلية/الخارجية	١ م' أو أكثر
	كبل التيار الكهربى للوحدة الخارجية	٢,٥ م' أو أكثر
	كبل توصيل الوحدة الداخلية/الخارجية	٠,٧٥ م' أو أكثر

إجراء التوصيل

١. بعد فك المسامير الأربعة (١)، من مدخل التثبيت، قم بفك مدخل التثبيت.
٢. قم بتوصيل أطراف كبلات التوصيل (٢)، للوحدة الداخلية والوحدة الخارجية.
٣. ثبت كبل توصيل الطاقة وكبل التوصيل بمشبك كبلات.
٤. بعد تجميع مدخل التثبيت، قم بتثبيتته باستخدام المسامير (١).



أعمال التوصيل الكهربى

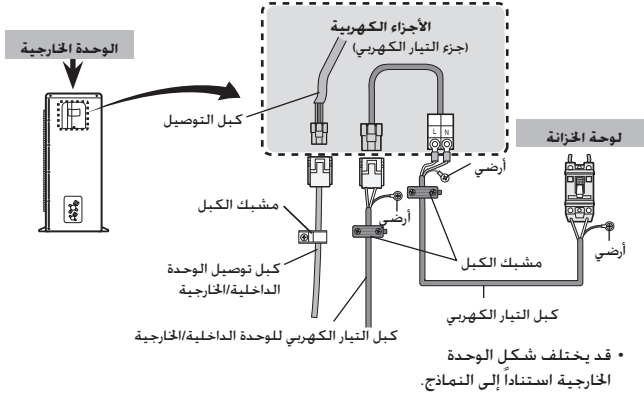
معلومات الأمان على مورد الطاقة للوحدة الخارجية

- يجب أن يكون كبل الطاقة من المطاط الصناعي الكلوروبيرين الصلب أو مادة أفضل. وهذا وفقًا لشهادة السلامة (KS IEC 10145).
- الجهد المقدر: ٧٥٠/٤٥٠ فولت و H٠VRN-F (KS IEC 10145)
- استخدم كبل يزيد سمكه عن ٢,٥ مم (المسافة: ١٥ متر أو أقل)

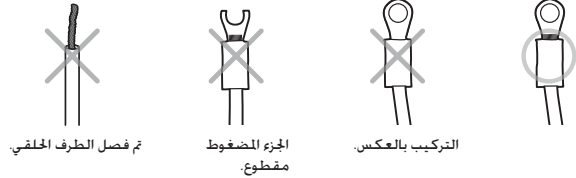
نوع مورد الطاقة للوحدة الخارجية

- الرجاء الالتزام بعزم الربط لضمان عدم فك المسامير.

المسامير	العزم
٤ مللي	٤٠~٢٥ ثقل كيلو جرام*سم نيوتن*متر



- قبل التوصيل. يجب توجيه الجزء المضغوط في الطرف لأعلى.



- يجب عدم وجود فجوات بين الأطراف والمسامير بعد الربط.

- في حالة وجود فجوات، فقد ينشأ حريق بسبب سخونة جزء التوصيل الإلكتروني.







- عند توصيل الكابلات بالوحدة الخارجية، فقد يؤدي عكس توصيل التيار الكهربى وكبل التوصيل أو توصيل السلك الأرضى بشكل غير صحيح إلى حدوث تسرب كهربى أو خلل بالمنتج.
- لا تقم بقطع الكبل أو تعديله ثم تركيبه.
- لا يوجد جانب أمامى وخلفى لكبل التوصيل. لذا يمكن تبديله.
- استخدم طرف حلقي ملحوم لربط كابل التيار الكهربى بالحايز الطرفى. إذا قمت بتوصيل أسلاك مجدولة أو صلبة بدون طرف حلقة غير ملحوم، فقد ينتج عن الجزء الذى تم توصيله سخونة يمكن أن تؤدي لنشوب حريق.



طريقة توصيل كبلات التيار الممتدة

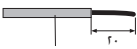
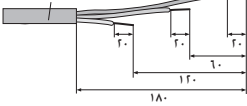
عناصر مطلوب تحضيرها

الأدوات	زردية تغصين	جلبة توصيل (م)	شريط عزل	ماسورة تقليص (م)
المواصفات	١٤-MH	٢٠ × ١,٥Ø (ارتفاع × قطر خارجي)	العرض ١٩ مم	٧٠ × Ø ٨,٠ (طول × قطر خارجي)
الشكل				

١. كما هو موضح في الشكل، انزع العزل الواقي من مطاط/سلك كبل التيار.

- انزع ٢٠ مم من عزل السلك الواقي من الماسورة المعزولة بالفعل.

(الوحدة: مم) كبل التيار الكهربائي (يتم إرفاقه مع الجهاز)

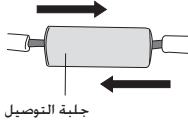


كبل التيار الكهربائي (يتم إرفاقه مع الجهاز)

٢. أدخل كلا جانبي السلك الداخلي لكبل التيار الكهربائي في جلبة التوصيل.

الطريقة الأولى

أدخل السلك الداخلي في الجزء الأنبوبي من الجانبين.



جلبة التوصيل

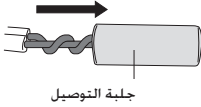


• بعد نزع عزل سلك الماسورة، يجب إدخال ماسورة تقليص.

تنبيه

الطريقة الثانية

اجدل الأسلاك الداخلية مع بعضها، ثم أدخلها في الفتحة الأنبوبية.



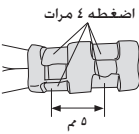
جلبة التوصيل

٣. باستخدام ضاغط، اضغط النقطتين واقبلهما ثم اضغط نقطتين أخرتين في نفس المكان.

- ينبغي أن يكون بُعد الضغط ٨.

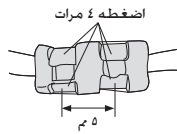
- وبعد الضغط، اسحب كلا جانبي السلك للتأكد من ضغطه بإحكام.

الطريقة الثانية

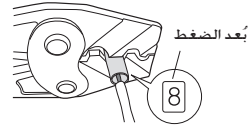


اضغطه ٤ مرات

الطريقة الأولى



اضغطه ٤ مرات



بُعد الضغط

8

٤. قم بلف السلك بشريط العزل مرتين وضع أنبوب التقليص في منتصف شريط العزل.

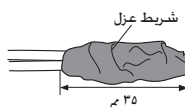
الطريقة الأولى



شريط عزل

٤٠ مم

الطريقة الثانية



شريط عزل

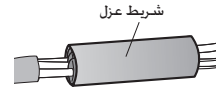
٣٥ مم

أعمال التوصيل الكهربائي

٥. استخدم الحرارة على أنبوب التقليل لتقليصه.



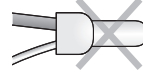
٦. بعد اكتمال تقليل الماسورة، لفها بشريط العزل لإتمام العملية.



• في حالة تمدد السلك الكهربائي، يرجى عدم استخدام مقبس ضغط دائري.
- قد تؤدي توصيلات الأسلاك غير المكتملة إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.



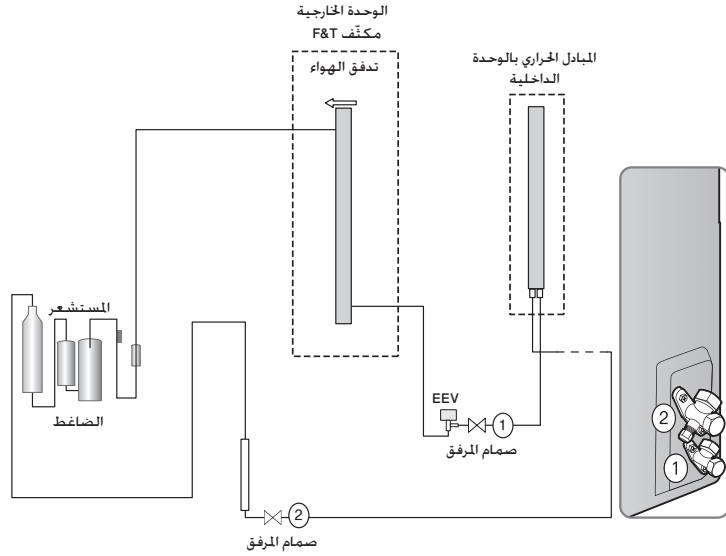
تنبيه



مضخة التفريغ

ماسورة التفريغ

١. قم بتوصيل مواسير الوحدة الداخلية/الخارجية بالكامل.
٢. قم بتوصيل المقياس المتشعب بمنفذ صمام الخدمة في جانب الضغط المنخفض بالوحدة الخارجية.
٣. قم بتشغيل مضخة التفريغ لمدة تزيد عن ٣٠ دقيقة.
- إذا ما كانت وصلة تمديد الماسورة أطول، فلا بد أن تزيد مدة تشغيل مضخة التفريغ.
٤. بعد تحديد درجة التفريغ، افتح صمام الخدمة ①-② كما هو موضح في الشكل التوضيحي.
- استخدم رغاوي الصابون لفحص تسرب المبرد في مواضع توصيل المواسير

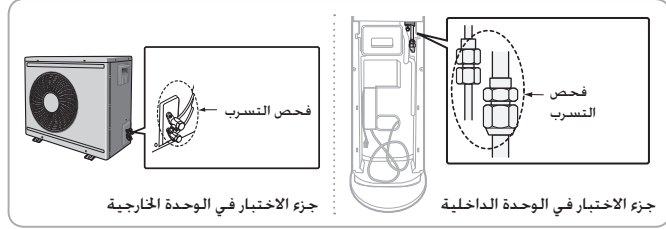


تفريغ المكيف الهوائي

- قم بتشغيل مضخة التفريغ على المقياس المتشعب المتصل بجانب الضغط المنخفض ②. للتخلص من الهواء الموجود في المواسير والوحدة الداخلية.

إجراء اختبار التسرب

◀ استخدم أداة اختبار التسرب أو رغوة الصابون على جزء التوصيل بالماسورة بعد تشغيل مضخة التفريغ.

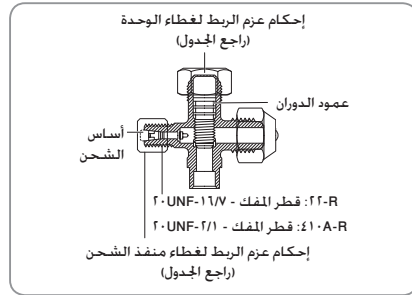


◀ قبل فحص التسرب، استخدم مفتاح العزم لإغلاق غطاء صمام الخدمة. (التزم بعزم الربط لحجم كل قطر وقم بربط الغطاء بإحكام لمنع أي تسرب.)

◀ لفحص أي تسرب محتمل، أدخل الغاز الخامل في الأنابيب المتصلة بالوحدات الداخلية/الخارجية وقم بفحص جزء التوصيل بالوحدات الداخلية/الخارجية باستخدام رغوة الصابون أو سائل للتحقق من التسرب.

عزم الربط		القطر الخارجي (م)
سدادة منفذ الشحن (نيوتن / متر)	سدادة الجسم (نيوتن / متر)	
١٢ ~ ١٠	٢٥ ~ ٢٠	القطر ٦,٣٥
	٢٥ ~ ٢٠	القطر ٩,٥٢
	٣٠ ~ ٢٥	القطر ١٢,٧
	٣٥ ~ ٣٠	القطر ١٥,٨٨
	٤٠ ~ ٣٥	القطر ١٩,٠٥

* ١ نيوتن·متر = ١٠ ثقل كيلوجرام·سم



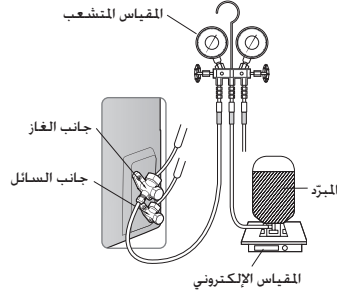
تثبيت السلك الأرضي

يجب إجراء عملية التوصيل الأرضي عن طريق متخصص تركيب من أجل سلامتك.

◀ قم بتوصيل القطب الكهربائي الأرضي والمكيف الهوائي.

شحن المبرد

١. قم بتوصيل المقياس المتشعب في جانب الضغط المنخفض (الغاز) واضغط على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) وMode (الوضع) وTemp (درجة الحرارة) + في نفس الوقت لمدة خمسة ثوانٍ للدخول في وضع شحن المبرد. عندما تعمل الوحدة الخارجية، قم بشحن المبرد.
٢. يعتمد شحن المبرد على طول الماسورة.
- إذا كان طول الماسورة المثبتة يزيد عن (٥م)، فيجب إضافة ٣٠ ج من المبرد (A-R) (٤١٠ لكل م).
- ولست بحاجة لشحن المبرد الإضافي إذا كان طول الماسورة أقل من ٥ م.



٣. بعد شحن المبرد، قم بفك المقياس المتشعب من منفذ الخدمة وأغلق غطاء الخدمة.
٤. قم بإلغاء تنشيط وضع شحن المبرد بواسطة الضغط على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) وMode (الوضع) وTemp (درجة الحرارة) + في وقت واحد لمدة خمسة ثوانٍ.

• تأكد من شحن المبرد بكمية دقيقة باستخدام المقياس الإلكتروني.



تنبيه

عملية الفحص والاختبار

١. قم بتوصيل التيار الكهربائي بالمكيف الهوائي.
٢. قم بتشغيل المكيف الهوائي.
٣. أثناء الضغط باستمرار على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، اضغط على زر الطاقة (⏻) لمدة ٣ ثوانٍ لعرض درجة حرار المبادل الحراري الداخلي.
- دُون درجة الحرارة المعروضة.
٤. اضغط على الزر Turbo (تربو) الموجود بجهاز التحكم عن بُعد لتشغيل وضع التربو لمدة ١٠ دقائق.
٥. تحقق مما إذا كانت الوحدة الداخلية تعمل بشكل طبيعي.
- الحالة القياسية للتحكم على التشغيل الطبيعي (وحدة داخلية/خارجية أكثر من ٢١ درجة، تعمل في وضع Cool (بارد) لمدة تتجاوز ١٠ دقائق)
٦. أثناء الضغط باستمرار على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، اضغط على زر الطاقة (⏻) لمدة ٣ ثوانٍ لعرض درجة حرار المبادل الحراري الداخلي.
- إذا اختلفت درجة الحرارة المعروضة بما يزيد عن ١٠ درجات عن درجة الحرارة المدونة مسبقاً، فإن الوحدة تعمل بشكل طبيعي.
٧. عند الانتهاء من تنفيذ الخطوات من ١ إلى ٦ أعلاه، قم بإعلام المستخدم بكيفية استخدام المكيف الهوائي.

إجراء الضخ (عند فك المنتج)

١. اضغط على زر الطاقة (⏻) الموجود بلوحة التحكم بالوحدة الداخلية لمدة ٥ ثوانٍ للدخول في وضع Pump down (الضخ) وتشغيل الضاغط لمدة تزيد عن ٥ دقائق. أو اضغط على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) وMode (الوضع) وTemp - (درجة الحرارة -) بجهاز التحكم عن بُعد في وقت واحد للدخول في وضع Pump down (الضخ) وتشغيل الضاغط لمدة تزيد عن ٥ دقائق.
٢. قم بإزالة غطاء صمام جانب الضغط العالي/المخفض.
٣. استخدم مفتاح ربط على شكل حرف L لإغلاق الصمام تماماً على جانب الضغط المرتفع.
٤. بعد دقيقتين، أغلق الصمام على جانب الضغط المنخفض بشكل كامل.
٥. اضغط على زر Power (الطاقة) (⏻) بلوحة تحكم الوحدة الداخلية لمدة ٥ ثوانٍ لإلغاء تنشيط وضع Pump down (الضخ). أو اضغط على زر Set/Cancel (ضبط/إلغاء) وMode (الوضع) وTemp - (درجة الحرارة -) بجهاز التحكم عن بُعد في وقت واحد لإلغاء تنشيط وضع Pump down (الضخ).
٦. قم بفك الماسورة.

دليل التغليف وإخراج محتويات العبوة

الوحدة الداخلية

- ◀ إجراء تغليف الوحدة كما هو موضح أدناه
 - ١. ضع الوحدة الداخلية على البطانة السفلية.
 - ٢. قم بتجميع البطانة الوسطى للوحدة الداخلية.
 - ٣. ضع البطانة العلوية على الوحدة الداخلية.
 - ٤. ضع صندوق التغليف من أعلى الجهاز.
 - ٥. أحكم إغلاق صندوق التغليف.
-
- ◀ إجراء إخراج الوحدة من عبوتها كما هو موضح أدناه
 - ١. انزع صندوق التغليف من على الجهاز.
 - ٢. أخرج البطانة العلوية.
 - ٣. أخرج البطانة الوسطى.
 - ٤. ارفع الجهاز من على البطانة السفلية.

الوحدة الخارجية

- ◀ إجراء تغليف الوحدة كما هو موضح أدناه
 - ١. ضع الوحدة الخارجية على البطانة السفلية.
 - ٢. ضع البطانة العلوية على الوحدة الخارجية.
 - ٣. ضع صندوق التغليف من أعلى الجهاز.
 - ٤. أحكم إغلاق صندوق التغليف.
-
- ◀ إجراء إخراج الوحدة من عبوتها كما هو موضح أدناه
 - ١. انزع صندوق التغليف من على الجهاز.
 - ٢. أخرج البطانة العلوية.
 - ٣. ارفع الجهاز من على البطانة السفلية.

المعلومات (متاحة في مصر فقط)

إرشادات توفير الطاقة الخاصة بعمليات التركيب والصيانة للمنتج وهي :

- ◀ اختيار نوع جهاز التكييف المناسب للمكان المراد تكييفه.
- ◀ اختيار قدرة جهاز التكييف المناسبة للمساحة التقريبية للمكان المراد تكييفه مع الأخذ في الاعتبار لموقع المكان المراد تكييفه وإرشادات التركيب ومكان التركيب
- ◀ اختيار مكان التركيب الذي يسمح بحركة الهواء الداخل والخارج من الوحدة الداخلية والوحدة الخارجية ويسمح بسهولة عمليات الخدمة والصيانة.
- ◀ تجنب إختيار مكان تركيب الوحدة الداخلية ومكان تركيب الوحدة الخارجية الذي يؤدي إلى الطول الزائد عن الحد لوصلات مواسير الفريون بين الودعتين الخارجية والداخلية وذلك لتفادي تقليل كفاءة تبريد وتدفئة جهاز التكييف.
- ◀ تجنب الإرتفاع الزائد عن الحد بين الودعتين الخارجية والداخلية لجهاز التكييف.
- ◀ تجنب وجود انحناءات كثيرة في وصلات مواسير الفريون عند توصيلها بكل من الودعتين الخارجية والداخلية لجهاز التكييف.
- ◀ تجنب إختيار مكان التركيب الذي يتعرض لأشعة الشمس المباشرة.
- ◀ في حالة تعرض المكان لضوء الشمس يتم استخدام أقيات الشمس كالحواجز والستائر.
- ◀ تجنب إختيار مكان التركيب الذي يتعرض لأية مصادر حرارية تؤثر بالسلب على أداء جهاز التكييف.
- ◀ يجب تنظيف فلتر الهواء بصفة دورية مرة كل شهر تقريبا للمحافظة على كمية الهواء وأقصى كفاءة للتبريد أو التدفئة.