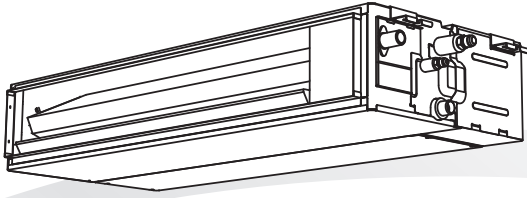


مكيف الهواء



OPERATING MANUAL
Duct type

English

BEDIENUNGSANLEITUNG
Für Luftkanalsysteme

Deutsch

MODE D'EMPLOI
Type conduit

Français

MANUAL DE FUNCIONAMIENTO
Tipo ducto

Español

MANUALE DI ISTRUZIONI
Tipo di condotto

Italiano

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Τύπος αγωγού

Ελληνικά

MANUAL DE FUNCIONAMENTO
Tipo conduta

Português

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
Канального типа

Русский

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE
BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH ZUM
SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF
CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE
ULTÉRIEURE
CONSERVE ESTE MANUAL PARA FUTURA
REFERENCIA
CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER
FUTURE CONSULTAZIONI
ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ
ΑΝΑΦΟΡΑ
GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERÊNCIA
FUTURA
ХРАНИТЕ РУКОВОДСТВО ДЛЯ СПРАВОК В
БУДУЩЕМ
BU KILAVUZU İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE
SAKLAYIN

احتفظ بهذا الدليل للرجوع إليه في المستقبل

KULLANIM KILAVUZU
Kanal tipi

Türkçe

دليل التشغيل
النوع المزود بمجرى هوائي

العربية



الجزء رقم 9381857067

دليل التشغيل

رقم الجزء 9381857067

مكيف الهواء (النوع المزود بمجرى هوائي)

المحتويات

- 1.....احتياطات السلامة.
- 2.....المزايا والوظائف.
- 2.....التنظيف والصيانة.
- 3.....نصائح التشغيل.
- 5.....استكشاف الأعطال وإصلاحها.

احتياطات السلامة

لمنع الإصابات الشخصية أو الأضرار بالملئكات، اقرأ هذا القسم بعناية قبل استخدام هذا المنتج، واحرص على الالتزام باحتياطات السلامة الآتية. قد يؤدي التشغيل غير الصحيح بسبب عدم اتباع التعليمات إلى الأذى أو الضرر وتصنف خطورتها على النحو التالي:

تحذير هذه العلامة تحذر من الموت أو الإصابة الخطيرة

تنبيه تنبيه هذه العلامة من حدوث إصابة شخصية أو تلف مادي

تشير هذه العلامة إلى إجراء محظور.

تشير هذه العلامة إلى إجراء إلزامي.

تحذير

- لا يحتوي هذا المنتج على أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها. استعن دائما بتقنيين معتمدين لإصلاح هذا المنتج وتركيبه ونقله. سيسبب التركيب الخاطئ أو التعامل غير السليم حدوث تسريب أو صدمة كهربائية أو حريق.
- في حالة حدوث عطل مثل صدور رائحة احتراق، أوقف تشغيل مكيف الهواء فوراً وافصل كل مصادر الطاقة عن طريق إيقاف تشغيل القاطع الكهربائي أو فصل القابس الكهربائي. ثم استشر تقنيين معتمدين.
- احرص على عدم إتلاف مصدر الطاقة.
- في حالة تلفه، يجب استبداله بواسطة تقني خدمة معتمد.
- في حالة تسرب سائل التبريد، احرص على إبقائه بعيداً عن النار أو أي مواد سريعة الاشتعال، واستشر تقنيين معتمدين.
- في حالة حدوث عاصفة رعدية أو أي علامة تنذر بحدوث صاعقة برق، أوقف تشغيل مكيف الهواء عن طريق وحدة التحكم من بعد وامتنع عن لمس المنتج أو مصدر الطاقة لمنع أي مخاطر ذات صلة بالكهرباء.
- هذا الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من ضعف القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية أو نقص الخبرة والمعرفة إلا تحت الإشراف أو التوجيه من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم لعبهم بالجهاز.

- لا تبدأ تشغيل هذا الجهاز أو توقف تشغيله بإدخال القابس الكهربائي أو إخرجه من المقبس، أو بتشغيل قاطع الدائرة الكهربائية أو إيقاف تشغيله.
- لا تستخدم الغازات القابلة للاشتعال بالقرب من هذا المنتج.
- لا تعرض نفسك لتدفق هواء التبريد بشكل مباشر لعدة ساعات.
- لا تدخل أصابعك أو أشياء أخرى في المخرج أو المدخل.
- لا تشغل الجهاز بأيدي مبللة.

تنبيه

- يجب التهوية من حين إلى آخر أثناء الاستخدام.
- احرص دائماً على تشغيل الجهاز مع تركيب مرشحات الهواء.
- احرص على عدم وجود أي أجهزة إلكترونية على مسافة متر واحد (40 بوصة) على الأقل من الوحدة الداخلية أو الوحدة الخارجية.
- افصل كل مصادر الطاقة عند عدم استخدام هذا المنتج لفترات طويلة.
- بعد فترة طويلة من الاستخدام، تأكد من فحص تثبيت الوحدة الداخلية لمنع سقوط هذا المنتج.
- ينبغي التفكير جيداً في اتجاه تدفق الهواء ودرجة حرارة الغرفة عند استخدام هذا المنتج في غرفة بها رضع أو أطفال أو كبار سن أو مرضى.

- لا توجه تدفق الهواء إلى المواقد أو أجهزة التدفئة.
- لا تسد شبكة السحب أو منفذ الإخراج أو تغطهما.
- لا تضغط بقوة على زعانف المشعاع.
- لا تتسلق أو تضع أو تعلق أشياء على هذا المنتج.
- لا تضع أي منتج كهربائي أو منزلي آخر أسفل هذا المنتج. قد يؤدي تسرب التثقيب المتكثف إلى جعلها رطبة وقد يتسبب في تلف أجهزتك أو تعطيلها.
- لا تعرض هذا المنتج للماء مباشرة.
- لا تستخدم هذا المنتج في حفظ الأطعمة أو النباتات أو الحيوانات أو الأجهزة الدقيقة أو الأعمال الفنية أو أشياء أخرى. فقد يسبب هذا تدهوراً في جودة هذه الأشياء.
- لا تعرض الحيوانات لتدفق الهواء المباشر.
- لا تشرب ماء الصرف الناتج عن مكيف الهواء.
- لا تجذب سلك مصدر الطاقة.
- لا تلمس زعانف الألمنيوم للمبادل الحراري المدمج في هذا المنتج لتجنب التعرض للإصابة الشخصية عند صيانة الوحدة.
- لا تقف على منصة غير مستقرة لتشغيل أو تنظيف هذا المنتج. يمكن أن يستدير ويؤذيك.

تنبيه

- قبل تنظيف الوحدة ، تأكد من إيقاف الوحدة وفصل الطاقة.
- أغلق قاطع الدائرة الكهربائية.
- تعمل المروحة بسرعة عالية داخل الوحدة وقد تتسبب في حدوث إصابات.
- تنظيف المرشح الذي يتضمن العمل على ارتفاعات عالية ، يرجى استشارة تقني معتمد.
- لا تعرض الوحدة للمبيدات الحشرية السائلة أو رذاذ الشعر .

- عند استخدامها لفترات طويلة ، قد تتراكم الأوساخ داخل الوحدة ، مما يقلل من أدائها. نوصي بفحص الوحدة بانتظام ، بالإضافة إلى التنظيف والصيانة الخاصة بك. لمزيد من المعلومات ، استشر تقنيين معتمدين.
- عند تنظيف الوحدة ، لا تستخدم الماء الأكثر سخونة من 40 درجة مئوية ، أو منظفات قاسية ، أو عوامل متطايرة مثل البنزين أو مادة التخفيف.
- إذا لم تعمل الوحدة لمدة شهر واحد أو أكثر ، فتأكد من ترك الأجزاء الداخلية للوحدة تجف تمامًا ، مسبقًا ، عن طريق تشغيل الوحدة في وضع Fan لمدة نصف يوم.

ملاحظات

* علامة الفلتر

- حدد فترات زمنية مناسبة لعرض علامة الفلتر على الوحدة الداخلية وفقًا لكمية الغبار المقدرة في هواء الغرفة. يرجى استشارة موظفي الخدمة المعتمدين عند استخدام هذه الوظيفة.
- * للحصول على تعليمات مفصلة حول كيفية استخدامه ، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم جهاز التحكم عن بعد.

العاكس

في بداية التشغيل يستهلك قدر كبير من الطاقة للوصول بالغرفة إلى درجة الحرارة المرغوبة ثم تتحول الوحدة تلقائيًا إلى إعداد الطاقة المنخفضة لتشغيل اقتصادي ومرح.

التشغيل الاقتصادي

عند تفعيل وضع التشغيل الاقتصادي ، تكون درجة حرارة الغرفة أعلى قليلاً من درجة الحرارة المحددة في وضع التبريد ، وأقل من درجة الحرارة المحددة في وضع التدفئة. لذلك، يمكن أن يوفر وضع التشغيل الاقتصادي طاقة أكبر من الأوضاع العادية الأخرى.

التبديل التلقائي

يتم تبديل وضع التشغيل تلقائيًا للحفاظ على درجة الحرارة المحددة وتظل درجة الحرارة ثابتة في جميع الأوقات.

التحكم في المروحة لتوفير الطاقة

عند الوصول إلى درجة الحرارة المحددة أثناء التبريد ، تعمل المروحة بشكل متقطع ويتم توفير الطاقة.

الموقت الأسبوعي

استخدم وظيفة الموقت هذه لضبط وقت التشغيل لكل يوم من أيام الأسبوع. استخدم إعداد يوم الإيقاف لإيقاف تشغيل العملية المحددة ليوم محدد في الأسبوع القادم. نظرًا لأنه يمكن ضبط جميع الأيام معًا ، يمكن استخدام الموقت لتكرار إعدادات الموقت لجميع الأيام.

جهاز التحكم عن بعد السلبي

يسمح جهاز التحكم عن بعد السلبي بالتحكم السهل في تشغيل الوحدة الداخلية.

جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي (اختياري)

يمكن استخدام جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي الاختياري. عند استخدام جهاز التحكم عن بعد بدون سلك ، هناك الاختلافات التالية بالمقارنة مع استخدام وحدة التحكم عن بعد السلكية.

[وظائف إضافية لجهاز التحكم عن بعد اللاسلكي]

- مؤقت النوم sleep (وضع الاستعداد)
- تشغيل حرارة 10 درجات مئوية (تدفئة)

يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بعد اللاسلكية ووحدة التحكم عن بعد السلكية في نفس الوقت ، ومع ذلك ، ستكون الوظائف التالية محدودة.

- تشغيل حرارة 10 درجات مئوية (تدفئة)

التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية (اختياري)

يمكن استخدام التحكم الاختياري في الشبكة المحلية اللاسلكية. عند استخدام الجهاز اللاسلكي ، توجد اختلافات عن استخدامه مع جهاز التحكم عن بعد السلبي.

[وظائف إضافية للتحكم في شبكة LAN اللاسلكية]

- تشغيل حرارة 10 درجات مئوية (تدفئة)

يمكنك استخدام التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية ووحدة التحكم عن بعد السلكية في نفس الوقت ، ولكن سيتم تقييد الوظائف التالية.

- تشغيل حرارة 10 درجات مئوية (تدفئة)

نصائح التشغيل

تنطبق تعليمات التدفئة (*) على نموذج التدفئة والتبريد (الدورة العكسية فقط).

* أداء التدفئة

• يعمل هذا المكيف على مبدأ المضخة الحرارية ، حيث يمتص الحرارة من الهواء الخارجي وينقل الحرارة إلى الداخل. نتيجة لذلك ، ينخفض أداء التشغيل عندما تنخفض درجة الحرارة الخارجية. أيضًا ، يرجى استشارة تقني التركيب للتأكد من أن الوحدة بحجم مناسب لمساحة الغرفة المطلوبة.

• تقوم مكيفات الهواء التي تعمل بمضخة الحرارة بتدفئة الغرفة بالكامل عن طريق إعادة تدوير الهواء في جميع أنحاء الغرفة، مما قد يستغرق بعض الوقت بين تشغيل مكيف الهواء لأول مرة و تدفئة الغرفة.

* عندما تكون درجات الحرارة الداخلية والخارجية مرتفعة

عندما تكون درجات الحرارة الداخلية والخارجية مرتفعة أثناء استخدام التدفئة، فقد تتوقف أحياناً مروحة الوحدة الخارجية.

* تذبذب تلقائي يتم التحكم فيه بواسطة كمبيوتر دقيق

• عند استخدام وضع التدفئة في ظل ظروف انخفاض درجة الحرارة الخارجية والرطوبة العالية ، قد يتشكل الصقيع على الوحدة الخارجية ، مما يقلل من أداء التشغيل. من أجل منع هذا الانخفاض في الأداء ، فإن هذا المنتج مُجهز بوظيفة تذبذب تلقائي يتم التحكم فيها بواسطة كمبيوتر صغير. أثناء دورة إذابة الثلج ، ستتوقف المروحة الداخلية وسيتم تحديد وضع التذبذب. سيستغرق تشغيل مكيف الهواء مرة أخرى 15 دقيقة كحد أقصى.

• عند توقف عملية التدفئة، إذا تشكل صقيع على الوحدة الخارجية، تبدأ الوحدة في عملية إذابة الصقيع تلقائياً. في هذا الوقت ، ستتوقف الوحدة الخارجية تلقائياً بعد بضع دقائق من التشغيل.

* بدء تشغيل التدفئة

تمنع الوحدة الداخلية التيارات الباردة عند بدء تشغيل التدفئة. مروحة الوحدة الداخلية لا تعمل أو ستعمل بسرعة بطيئة جداً حتى يصل المبادل الحراري إلى درجة الحرارة المحددة.

يكون التبريد المحيط ضعيف

عندما تنخفض درجة الحرارة الخارجية ، قد تتحول مراوح الوحدة الخارجية إلى سرعة منخفضة أو قد تتوقف إحدى المراوح بشكل متقطع.

* بدء تشغيل التدفئة

تمنع الوحدة الداخلية التيارات الباردة عند بدء تشغيل التدفئة. مروحة الوحدة الداخلية لا تعمل أو ستعمل بسرعة بطيئة جداً حتى يصل المبادل الحراري إلى درجة الحرارة المحددة.

عملية المراقبة

التبريد المحيط ضعيف

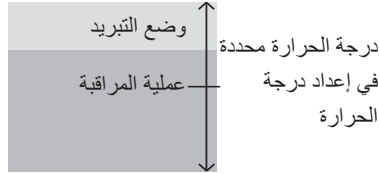
يكون التبريد المحيط ضعيف عندما تنخفض درجة الحرارة الخارجية ، قد تتحول مراوح الوحدة الخارجية إلى سرعة منخفضة أو قد تتوقف إحدى المراوح بشكل متقطع.

التشغيل في الوضع

تلقائي

نموذج التبريد:

• عند تحديد التشغيل التلقائي (التحويل التلقائي) أولاً ، ستعمل المروحة بسرعة منخفضة جداً لمدة بضع دقائق تقريباً تكتشف خلالها الوحدة الداخلية ظروف الغرفة وتختار الوضع المناسب. درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← وضع التبريد درجة حرارة الغرفة قريبة أو أقل من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← عملية المراقبة



• عندما تقوم الوحدة الداخلية بضبط درجة حرارة غرفتك قريبة من درجة الحرارة المحددة ، سبتداً في مراقبة التشغيل في وضع تشغيل المراقبة ، تعمل المروحة بسرعة منخفضة. إذا تغيرت درجة حرارة الغرفة لاحقاً ، فستختار الوحدة الداخلية مرة أخرى العملية المناسبة (التبريد) لضبط درجة الحرارة على القيمة المحددة في إعداد درجة الحرارة.

• إذا لم يكن الوضع الذي تختاره الوحدة تلقائياً هو الوضع الذي تريده، حدد أحد الأوضاع (التبريد ، التجفيف ، المروحة).

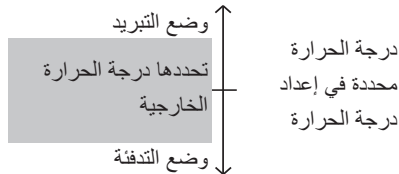
نموذج التدفئة والتبريد (دورة عكسية):

• عند تحديد وظيفة Auto (التحويل التلقائي) ، يقوم مكيف الهواء بتحديد وضع التشغيل المناسب (التبريد أو التدفئة) وفقاً لدرجة حرارة الغرفة.

• عند تحديد التشغيل التلقائي (التحويل التلقائي) أولاً ، تعمل المروحة بسرعة منخفضة لحوالي بضع دقائق تكتشف خلالها الوحدة الداخلية ظروف الغرفة وتختار وضع التشغيل المناسب.

درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← وضع التبريد

درجة حرارة الغرفة قريبة من درجة الحرارة المحددة في إعداد درجة الحرارة ← تحدها درجة الحرارة الخارجية



• عند ضبط مكيف الهواء درجة حرارة غرفتك قريبة من إعداد منظم الحرارة ، سيبدأ في مراقبة التشغيل. في وضع تشغيل المراقبة ، تعمل المروحة بسرعة منخفضة. إذا تغيرت درجة حرارة الغرفة لاحقاً ، فسيختار مكيف الهواء مرة أخرى العملية المناسبة (التبريد ، التدفئة) لضبط درجة الحرارة على القيمة المحددة في منظم الحرارة. إذا لم يكن الوضع المحدد تلقائياً بواسطة الوحدة هو الوضع الذي تريده ، حدد أحد الأوضاع (تدفئة ، تبريد ، تجفيف ، مروحة).

سرعة المروحة

تلقائي ← مرتفع ← هادئ ← متوسط ← هادئ
AUTO HIGH QUIET MED LOW

عند تحديد "AUTO" ، يتم ضبط سرعة المروحة تلقائياً وفقاً لوضع التشغيل. **التدفئة***: تعمل المروحة بسرعة منخفضة جداً عندما تكون درجة حرارة الهواء الخارجية من الوحدة الداخلية منخفضة. **التبريد**: مع اقتراب درجة حرارة الغرفة من درجة الحرارة المحددة ، تصبح سرعة المروحة أبطأ. **المروحة**: تعمل المروحة بسرعة متوسطة للمروحة.

التحكم في المروحة لتوفير الطاقة

• في وضع التبريد أو وضع التجفيف ، يمكن أن تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من وقت لآخر لأداء التحكم في مروحة الوحدة الداخلية لتوفير الطاقة مما يتيح عملية توفير الطاقة عن طريق إيقاف دوران مروحة الوحدة الداخلية عند إيقاف الوحدة الخارجية. • في الإعداد الأولي ، يتم تفعيل هذه الوظيفة. • لإلغاء تفعيل الوظيفة ، راجع التعليمات الخاصة باستخدام كل وحدة تحكم عن بعد أو اتصل بتقني التركيب أو بتقني معتمد. • حتى إذا تم تغيير الإعداد ، إذا تم ضبط سرعة المروحة على "تلقائي" (تلقائي) في وضع التبريد أو التجفيف ، فإن هذه الوظيفة لا تزال تعمل لمنع دوران الرطوبة في الأماكن المغلقة.

إعادة التشغيل التلقائي

في حالة انقطاع التيار الكهربائي

• عند انقطاع التيار الكهربائي ، سيتم إعادة تشغيل مكيف الهواء تلقائياً في الوضع المحدد مسبقاً بعد استعادة الطاقة. • قد يؤدي استخدام أجهزة كهربائية أخرى (ماكينة حلاقة كهربائية ، إلخ) أو استخدام جهاز إرسال لاسلكي إلى تعطل مكيف الهواء. في هذه الحالة ، أفضل مصدر الطاقة مؤقتاً وأعد توصيله ثم استخدم جهاز التحكم عن بعد لاستئناف التشغيل.

أجهزة تحكم عن بعد متعددة - اختياري

يمكن إضافة جهاز تحكم عن بعد أو بحد أقصى جهازين. يمكن لأي وحدة تحكم عن بعد التحكم في مكيف الهواء. ومع ذلك ، لا يمكن استخدام وظائف المؤقت في الوحدة الثانوية.

التحكم بالمجموعة

يمكن لجهاز التحكم عن بعد التحكم في ما يصل إلى 16 مكيفاً للهواء. سيتم استخدام جميع مكيفات الهواء بنفس الإعدادات.

تنبيه

• أثناء استخدام وضع التدفئة ، ستبدأ الوحدة الخارجية أحياناً في عملية إذابة الصقيع لفترات قصيرة. أثناء عملية إزالة الصقيع ، إذا قام المستخدم بضبط الوحدة الداخلية للتدفئة مرة أخرى ، فسيستمر وضع التدفئة وستبدأ عملية التدفئة بعد اكتمال إذابة الصقيع ، مما قد يستغرق بعض الوقت قبل انبعاث الهواء الساخن. • أثناء استخدام وضع التدفئة ، قد يسخن الجزء العلوي من الوحدة الداخلية، ولكن هذا بسبب تدفق غاز التبريد عبر الوحدة الداخلية حتى عند إيقافها؛ هذا ليس عطلاً.

تدفئة

• استخدمه لتدفئة غرفتك. • عند تحديد وضع التدفئة ، ستعمل مروحة مكيف الهواء بسرعة منخفضة جداً مروحة لمدة تتراوح من 3 إلى 5 دقائق ، وبعد ذلك سيتحول إلى إعداد المروحة المحدد. يتم توفير هذه الفترة الزمنية للسماح للوحدة الداخلية بالتدفئة قبل بدء التشغيل الكامل. • عندما تكون درجة حرارة الغرفة منخفضة جداً ، فقد يتشكل صقيع على الوحدة الخارجية وقد ينخفض أدائها. لإزالة مثل هذا الصقيع ، تدخل الوحدة تلقائياً في دورة إذابة الثلج من وقت لآخر. أثناء عملية التذويب تلقائياً ، ستتوقف عملية التدفئة. • سوف يستغرق الأمر بعض الوقت حتى تدفأ الغرفة.

بارد

استخدمه لتبريد غرفتك.

تجفيف

• استخدمه للتبريد أثناء إزالة الرطوبة من غرفتك. • لا يمكنك تدفئة الغرفة أثناء وضع التجفيف. • أثناء وضع التجفيف ، تعمل الوحدة بسرعة منخفضة. من أجل ضبط رطوبة الغرفة ، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية من وقت لآخر. إلى جانب ذلك ، يمكن أن تعمل المروحة بسرعة بطيئة جداً عند ضبط رطوبة الغرفة. • لا يمكن تغيير سرعة المروحة يدوياً عند تحديد وضع التجفيف

مروحة

استخدمه لتدوير الهواء في غرفتك.

ملاحظات

* أثناء وضع التدفئة:

اضبط منظم الحرارة على درجة حرارة أعلى من درجة حرارة الغرفة الحالية. يجب ألا يعمل وضع التدفئة عند ضبط منظم الحرارة على قيمة أقل من درجة حرارة الغرفة الفعلية.

أثناء وضع التبريد / التجفيف:

الضبط منظم الحرارة على درجة حرارة أقل من درجة حرارة الغرفة الحالية. لن تعمل أوضاع التبريد والتجفيف إذا تم ضبط منظم الحرارة على أعلى من درجة حرارة الغرفة الفعلية (في وضع التبريد ، ستعمل المروحة من تلقاء نفسها).

* أثناء وضع المروحة:

لا يمكنك استخدام الوحدة لتدفئة أو تبريد غرفتك.

التشغيل الإقتصادي

• في وضع التبريد أو إزالة الرطوبة ، سيتم ضبط درجة حرارة الغرفة أعلى من درجة الحرارة المحددة ببضع درجات. في وضع التدفئة ، سيتم ضبط درجة حرارة الغرفة أقل من درجة الحرارة المحددة ببضع درجات. • في وضع التبريد أو إزالة الرطوبة على وجه الخصوص ، يمكنك تحقيق إزالة أفضل للرطوبة دون خفض درجة حرارة الغرفة بدرجة كبيرة.

ملاحظات

• تتوافق الطاقة القصوى لوضع التبريد أو التدفئة أو إزالة الرطوبة مع ما يقرب من 70% من تشغيل تكييف الهواء المعتاد. • عندما تكون في وضع Fan (المروحة) ، تتباطأ سرعة المروحة بخطوة 1. (سريع < متوسط ، متوسط < بطيء ، بطيء < هادئ ، هادئ < أكثر هدوءاً) • لا يمكن إجراء هذه العملية أثناء التحكم في درجة الحرارة في الوضع التلقائي.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تعليمات التسخين (*) تنطبق فقط على "نموذج التسخين والتبريد" (دورة عكسية).

تحذير

في الحالات التالية ، قم بإيقاف مكيف الهواء على الفور ، قم بإيقاف تشغيل الطاقة عن طريق إيقاف تشغيل قاطع الدائرة أو فصل قابس الطاقة. ثم اتصل بالموزع أو بتقني خدمة معتمد. طالما أن الجهاز متصل بمصدر كهربائي ، فإنه غير معزول عن التيار الكهربائي حتى لو كان مغلقاً.

- رائحة الجهاز تحترق أو ينبعث منها دخان
- تسرب الماء من الجهاز

قبل الاتصال بفني الخدمة ، قم بإجراء الفحوصات التالية:

التشغيل العادي

لا يعمل على الفور :

- في حالة الإغلاق الفوري وإعادة تشغيل الوحدة الداخلية ، لا يعمل الضاغط لمدة 3 دقائق تقريباً من أجل منع الصمامات من النفخ.
- في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل قاطع الدائرة ثم تشغيله مرة أخرى ، قاطع الدائرة تعمل الحماية لمدة 3 دقائق تقريباً ، مما يمنع الجهاز للعمل خلال هذه الفترة الزمنية

سمع ضجيج

- تشغيل أو فور إيقاف تشغيل الجهاز ، تسمع من المياه المتداولة في أنابيب مكيف الهواء. يمكن الضوضاء يمكن ملاحظته أيضاً بشكل خاص لمدة 2 إلى 3 دقائق بعد التشغيل (ضوضاء دوران المبرد).

- * في وضع التسخين ، يكون صوت الهسهسة مسموعاً في بعض الأحيان. يتم إنتاجه عن طريق تدوير تلقائي.

الروائح

- قد تنبعث رائحة من الوحدة الداخلية. هذه الرائحة تأتي من روائح الغرفة (الأثاث ، التبغ ، إلخ) التي تم امتصاصها من قبل مكيف الهواء.

انبعاث ضباب أو بخار

- في وضع التبريد أو إزالة الرطوبة ، قد يظهر رذاذ خفيف من الوحدة الداخلية. ينتج عن التبريد المفاجئ للهواء المحيط عن طريق الهواء البارد المنبعث من الوحدة الداخلية ، مما ينتج عنه تكاثف وضباب.

- * في وضع التسخين ، قد تتوقف مروحة الوحدة الداخلية وقد تصدر الوحدة بخاراً مرئياً. يأتي من تدوير تلقائي.

الرطوبة لا تنخفض

- في حالة عملية التجفيف.
- في ظل ظروف معينة للغرفة ، لا تنخفض الرطوبة.
- لتقليل مستوى الرطوبة ، اضبط درجة الحرارة من الغرفة السفلية.

مكيف هواء متعدد الأنواع

يمكن توصيل هذه الوحدة الداخلية بوحدة خارجية متعددة الأنواع. مكيف الهواء متعدد الأنواع الذي يسمح بتشغيل وحدات داخلية متعددة في مواقع مختلفة. يمكن للوحدات الداخلية أن تعمل في وقت واحد ، حسب طاقتها.

- عند استخدام مكيف هواء متعدد الأنواع ، يمكن استخدام عدة وحدات داخلية في وقت واحد. ومع ذلك ، عند استخدام وحدتين داخليتين أو أكثر من نفس المجموعة في وقت واحد ، سيكون أداء التدفئة والتبريد أقل كفاءة من استخدام وحدة داخلية واحدة. وبالمثل ، إذا كنت تريد استخدام أكثر من وحدة داخلية في وقت واحد للتبريد ، فيجب أن يتركز الاستخدام ليلاً وفي الأوقات التي تتطلب طاقة أقل. وإذا تم استخدام عدة وحدات في نفس الوقت للتدفئة ، فمن المستحسن ، حسب الحاجة ، إضافة أجهزة تدفئة أخرى إليها.
- تؤثر الظروف الموسمية ودرجة الحرارة الخارجية وبنية الغرفة وعدد الأشخاص فيها على أداء التشغيل. لذلك يُنصح بتجربة أوضاع التشغيل المختلفة للتحقق من مستوى طاقة التدفئة والتبريد التي توفرها الوحدات واستخدامها بالطريقة التي تناسب أسلوب حياتك
- أثناء الاستخدام الممتزج ، عند توفير وحدة أو أكثر مستوى منخفضاً من التبريد أو التدفئة ، يوصى

بالتوقف عن استخدام أكثر من وحدة في نفس الوقت.

- * لا يمكن للوحدة أن تعمل في الأوضاع التالية. إذا قمت ببرمجة الوحدة الداخلية لتعمل في وضع لا يمكنها تفعيل ، فستعرض وحدة التحكم عن بُعد مؤشرات أوضاع التشغيل المختلفة وستدخل الوحدة في وضع الاستعداد. وضع التدفئة ووضع التبريد (أو وضع إزالة الرطوبة) ووضع التدفئة ووضع التهوية * يمكن للوحدة أن تعمل في الأوضاع التالية. وضع التبريد ووضع إزالة الرطوبة ووضع التبريد ووضع إزالة الرطوبة ووضع التهوية * سيتم ضبط وضع التشغيل (وضع التدفئة أو التبريد / إزالة الرطوبة) للوحدة الخارجية من خلال وضع التشغيل للوحدة الداخلية الأولى التي تم تشغيلها.

ومع ذلك ، إذا تم تشغيل الوحدة الداخلية في وضع التهوية ، فلن يتم تفعيل تشغيل الوحدة الخارجية. على سبيل المثال ، إذا تم تشغيل الوحدة الداخلية (أ) في وضع التهوية ثم تم وضع الوحدة الداخلية (ب) في وضع التدفئة ، فإن الوحدة الداخلية (أ) تبدأ مؤقتاً في وضع التهوية ، ولكن عندما تبدأ الوحدة الداخلية (ب) تبدأ في العمل في وضع التدفئة ، ستظهر مؤشرات أوضاع التشغيل المختلفة على شاشة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالوحدة (أ) وسيحول الأخير إلى وضع الاستعداد. تستمر الوحدة الداخلية (ب) في العمل في وضع التدفئة. لمزيد من المعلومات ، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم جهاز التحكم عن بعد.

تدفق الهواء منخفض أو منعدم

- قد تبدأ مروحة الوحدة الداخلية في وقت متأخر عن مروحة الوحدة الخارجية أو قد تتوقف عندما لا تعمل مروحة الوحدة الخارجية. ويرجع ذلك إلى التحكم في مروحة الوحدة الداخلية لعملية توفير الطاقة.
- لإلغاء تفعيل الوظيفة ، راجع تعليمات التشغيل الخاصة بكل وحدة تحكم عن بعد أو اتصل بتقني معتمد. (لا يمكن إلغاء تفعيل هذه الوظيفة في وضع التهوية التلقائية.)
- عند تشغيل التدفئة ، تكون سرعة المروحة منخفضة جدًا مؤقتًا. وبالتالي فإن المكونات الداخلية لها حان الوقت لتسخين.
- في وضع التدفئة ، إذا ارتفعت درجة حرارة الغرفة أعلاه إعداد الترموستات ، تتوقف الوحدة الخارجية وسرعة مروحة الوحدة الداخلية ضعيفة جدًا. لإعادة التسخين مرة أخرى الغرفة ، اضبط منظم الحرارة على قيمة أعلى.
- أثناء عملية التدفئة ، تتوقف الوحدة مؤقتًا عن العمل (بعد أقصى 15 دقيقة) عند تشغيل وضع التدفئة التلقائي. أثناء عملية التدفئة التلقائي (إزالة الصقيع) ، سيتم تحديد وضع التدفئة.
- يمكن تشغيل المروحة بسرعة منخفضة في وضع إزالة الرطوبة أو عندما يراقب الجهاز درجة حرارة الغرفة.
- في حالة مكيف الهواء متعدد الأنواع ، إذا كانت هناك عدة أجهزة تستخدم في أوضاع تشغيل مختلفة كما هو موضح أدناه ، تلك المستخدمة في وقت لاحق تتوقف وتظهر على جهاز التحكم عن بعد للأجهزة الداخلية المتوقعة.
 - وضع التدفئة ووضع التبريد (أو وضع إزالة الرطوبة)
 - وضع التدفئة ووضع التهوية
- في الوضع الهادئ ، تعمل المروحة ببطء شديد.
- في وضع التشغيل التحكم التلقائي ، تدور المروحة بسرعة منخفضة جدًا.

ينتج الجهاز الخارجي الماء

- * في وضع التسخين ، قد يتدفق الماء من الوحدة الخارجية أثناء تدفئة تلقائي.

تحقق مرة أخرى

لا يعمل على الإطلاق

- هل تم إيقاف تشغيل قاطع الدائرة؟
- هل كان هناك انقطاع للتيار الكهربائي؟
- هل انفجر المصهر؟ هل تم إيقاف تشغيل قاطع الدائرة؟
- هل يعمل الموقت؟

عطل في التبريد (أو التدفئة *)

- هل مرشح الهواء متسخ؟
- هل شبكة مدخل مكيف الهواء أو مخرجه مسدود؟
- هل قمت بضبط إعدادات درجة حرارة جهاز غرفة (ترموستات)؟
- هل هناك نافذة أم باب مفتوح؟
- في وضع التبريد ، هل تدخل الشمس من خلال النافذة؟ (قريب الستائر.)
- في وضع التبريد ، هل هناك سخان و أجهزة الكمبيوتر في الغرفة ، أو هناك عدة أشخاص موجودين في الغرفة؟
- هل تم ضبط الوحدة على التشغيل الهادئ؟
- هل مكيف الهواء في وضع الاقتصاد؟

إذا استمرت المشكلة بعد هذه الفحوصات ، أو إذا لاحظت رائحة احتراق ، توقف فورًا عن استخدامه ، وأوقف تشغيل قاطع الدائرة ، واستشر تقنيًا معتمدًا.