



٢٢٠-٢٤٠ فولت ~ ٥٠ هرتز ١ فاز



تروبيكال

↑ كفاءة التبريد ❄️

↑ كفاءة التدفئة ☀️



Mission Inverter

أجهزة تكييف الهواء المنفصلة الحائطية الإنفترت
الموفرة للإستهلاك الكهربائى
تبريد / تدفئة بنظام دورة معكوسة
24K - 18K - 12K

سهولة ومرونة التركيب



٣ دقائق التأخير الزمنى
٣ دقائق للضاغط



وظيفة التشغيل الأوتوماتيكي



وحدة تحكم لاسلكية متطورة وذكية



ضاغط أنفترت متغير السرعة



تكنولوجيا الإنفترت الموفرة للطاقة



سهولة وسرعة الخدمة والصيانة



وظيفة منع الثلج فى حالة التبريد



وظيفة إزالة الرطوبة بطريقة صحية



وظيفة التشغيل المفضل



نظام فعال لتدفق الهواء



فريون R410A صديق البيئة



سهولة تنظيف الواجهة الأمامية



الحماية من ارتفاع درجة الحرارة



وظيفة التبريد السريع تبريد



توزيع ذكى للهواء المكيف



مراوح تعمل بكفاءة



توفير فى فاتورة الكهرباء الشهرية



سهولة تنظيف فلاتر الهواء



منع خروج هواء بارد فى التدفئة



وظيفة تتبع درجة الحرارة فى مكان تواجدك



توجيه أوتوماتيكي للهواء أعلى وأسفل



مبادلات حرارية تعمل بكفاءة



فلاتر هواء مضادة للأتربة



وظيفة إذابة الثلج فى حالة التدفئة



وظيفة التشغيل الصحى الإقتصادى أثناء النوم



توجيه يدوى للهواء يمين ويسار



مواسير المبادلات عالية الكفاءة



وظيفة التنظيف الذاتى



التشخيص الذاتى لاكتشاف الأعطال



وظائف التايمر



وظيفة الاحتفاظ بزاوية موجه الهواء المكيف



زعانف المبادلات معالجة كيميائيا



تصميم حديث متناسق



وظيفة إكتشاف تنفيس الفريون



وظيفة إعادة التشغيل التلقائى



وظيفة السرعة الأوتوماتيكية



تشغيل هادئ بأقل مستوى صوت



شاشة عرض جذابة



أجهزة تكييف الهواء الحائطية Mission Inverter هي الحل المثالي لتكييف الهواء في الأماكن التي تتطلب التركيب الحائطى والشكل الجمالى بالإضافة إلى أفضل توزيع للهواء المكيف وأكثر توفير فى فاتورة الكهرباء الشهرية و نظام صحى فعال لتنقية الهواء.

المميزات الفنية

نظام صحى فعال لتنقية الهواء



فلتر هواء كربونى الكترولستاتيكى ينقى هواء الغرفة من الروائح والأتربة الدقيقة.



فلتر هواء مضادة للأتربة للحصول على هواء نقى صحى ونظيف داخل المكان المكيف.



وظيفة التنظيف الذاتى لجهاز التكييف لتجفيف المبادل الحرارى للوحدة الداخلية لمنع تكون الروائح والبكتيريا والعفن داخل الوحدة الداخلية.

تصميم حديث متناسق



تصميم حديث متناسق ذو شكل انسيابى جذاب بأقل وزن وأقل أبعاد ممكنة تناسب التركيب الحائطى وتضيف لمسة جمال إلى الديكورات الداخلية للمكان المطلوب تكييفه.



شاشة عرض بيان جذابة موجوده على الواجهة الأمامية لجهاز تكييف الهواء تظهر وظائف التحكم كما تظهر نوع العطل فى حالة حدوثه.

تشغيل فعال مع توفير فى فاتورة الكهرباء الشهرية



تكنولوجيا الإنفرتر من ميديا التى توفر فى فاتورة الكهرباء الشهرية بمتوسط حوالى ٥٠% بالمقارنة إلى جهاز التكييف العادى.



فريون R410A صديق البيئة الذى يعطى أعلى كفاءة للتبريد و أعلى كفاءة للتدفئة عند تشغيل جهاز التكييف.



تشغيل فعال يعمل بكفاءة فى الأجواء الحارة بأقل استهلاك للكهرباء بفضل تكنولوجيا ميديا التى تعطى أقصى كفاءة للمبادلات الحرارية والضغوط وأعلى معدل تدفق للهواء المكيف.



ضاغط إنفرتر يغير من سرعته ويعمل بكفاءة فى الأجواء الحارة حتى درجة حرارة ٥٢ درجة مئوية بأقل استهلاك للكهرباء عند ظروف التشغيل المختلفة.



نظام تدفق الهواء المار خلال الوحدات الداخلية والخارجية عالى الكفاءة ومصمم بتكنولوجيا ميديا AMS التى تعطى أكبر معدل تدفق هواء نتيجة زيادة حركة انسياب الهواء.



المراوح عالية الكفاءة ومصممة بتكنولوجيا ميديا للمراوح التى تعطى أكبر معدل تدفق هواء عند جميع سرعات المروحة نتيجة زيادة حركة انسياب الهواء.



المبادلات الحرارية للوحدات الداخلية والخارجية عالية الكفاءة تم تصميمها بتكنولوجيا ميديا للانتقال الحرارى التى تعمل على زيادة سطح التبادل الحرارى بين الفريون والهواء.



المواسير النحاس للمبادلات الحرارية عالية الكفاءة بها تجاويف داخلية تعمل على زيادة سطح التبادل الحرارى بين الفريون والهواء وبالتالي زيادة الكفاءة وتقليل الإستهلاك الكهربائى.



الزعانف الألومنيوم للمبادل الحرارى للوحدة الداخلية معالجة كيميائيا ضد الصدأ وتسمح بسرعة تصريف مياه التكثيف من المبادل الحرارى إلى حوض الصرف بالوحدة وبالتالي تؤدي إلى زيادة كمية الهواء وزيادة كفاءة التبريد فى حالة تشغيل عملية التبريد.



التحكم الذكى فى التشغيل



وحدة التحكم اللاسلكية

الوحدة الخارجية



Miraco
Quality
Management System
QMS ISO 9001 : 2015
Certified By DNV.GL
Certificate No :
197044-2016-AQ-EGY-UKAS



Miraco
Occupational Health and
Safety Management System
BS OHSAS 18001 : 2007

Miraco
Environmental
Management System
ISO 14001 : 2004

Certified By TUV
Certificate No :
12 116 30334 TMS

Certified By TUV
Certificate No :
12 104 30334 TMS

Miraco
Testing Laboratories
ISO/IEC 17025:2005
Accredited By
EGAC/ilac-MRA
Certificate No :
20523A

المميزات الفنية

القدرة على التحمل



جميع الأجزاء الصاج الخاصة بالوحدة الخارجية يتم تصنيعها من الصاج المجلفن المعالج كيميائياً لمقاومة جميع العوامل الجوية المسببة للصدأ.



كابينة الوحدة الخارجية يتم دهانها أوتوماتيكياً بطريقة الدهان الالكتروستاتيكي ويكون سمك طبقة الدهان من ١٠ إلى ٨٠ ميكرون لمقاومة الصدأ وظروف العوامل الجوية.



الزعانف الألومنيوم الخاصة بالمبادل الحراري للوحدة الخارجية يمكن طلبها اختيارياً بحيث تكون معالجة كيميائياً لمقاومة العوامل الجوية في المناطق الساحلية.

وظائف الحماية والأمان الكاملة



وظيفة إعادة التشغيل التلقائي لجهاز التكييف بدون وحدة التحكم اللاسلكية مع الإحتفاظ بذاكرة التشغيل عند رجوع التيار الكهربائي بعد انقطاعه.



وظيفة التأخير الزمني ٣ دقائق لتشغيل الضاغط بعد إيقافه حيث يتم تعادل ضغوط دورة الفريون قبل تشغيل الضاغط وذلك لحمايته.



وظيفة منع تكون الثلج أثناء تشغيل عملية التبريد عند درجة حرارة هواء خارجي منخفضة أو عندما تكون فلاتر الهواء غير نظيفة.



وظيفة حماية المبادل الحراري للوحدة الخارجية من ارتفاع درجة الحرارة أثناء تشغيل عملية التبريد عند درجة حرارة هواء خارجي مرتفعة.



وظيفة منع خروج هواء بارد من الوحدة الداخلية أثناء بدء تشغيل عملية التدفئة حيث تقوم هذه الوظيفة أوتوماتيكياً بإيقاف عمل مروحة الوحدة الداخلية لضمان انسياب هواء دافئ في بداية تشغيل عملية التدفئة.



وظيفة حماية المبادل الحراري للوحدة الداخلية من ارتفاع درجة الحرارة أثناء تشغيل عملية التدفئة عند درجة حرارة هواء داخلي مرتفعة.



وظيفة إذابة الثلج من المبادل الحراري للوحدة الخارجية أثناء تشغيل عملية التدفئة عند درجة حرارة هواء خارجي منخفضة.



وظيفة التشخيص الذاتي التي تعمل بذكاء لإكتشاف الأعطال حيث تقوم هذه الوظيفة أوتوماتيكياً بإيقاف تشغيل جهاز التكييف ويظهر كود العطل على الواجهة الأمامية للوحدة الداخلية مما يؤدي إلى سهولة عمليات الخدمة والصيانة.



وظيفة الحماية التي تعمل بذكاء لاكتشاف تنفيس الفريون عن طريق السينسور الحراري الموجود على مواسير المبادل الحراري للوحدة الداخلية مما يؤدي إلى سهولة عمليات الخدمة والصيانة.



المكونات المستخدمة في الوحدات الخارجية والداخلية لجهاز التكييف مطابقة للمواصفات العالمية الخاصة بالأداء والأمان والحماية.

سهولة التركيب والخدمة والصيانة



تعدد الأماكن المتاحة لخروج المواسير والكابلات الكهربائية وخرطوم تصريف مياه التكثيف من الوحدة الداخلية وسهولة توصيلات مواسير الفريون والتوصيلات الكهربائية إلى كل من الوحدتين الداخلية والخارجية.



سهولة الوصول إلى المكونات الرئيسية للوحدتين الخارجية والداخلية عند إجراء عمليات الخدمة والصيانة.



سهولة فك الواجهة الأمامية للوحدة الداخلية لتنظيفها عن طريق فك تشبيكها مع كابينة الوحدة الداخلية.



سهولة فك فلاتر الهواء لتنظيفها عن طريق فتح جريلة راجع الهواء المفصلية إلى أعلى حتى تثبت الجريلة ثم يتم رفع فلاتر الهواء إلى أعلى وجذبها إلى أسفل حتى تخرج خارج الوحدة الداخلية.

تشغيل هادئ بأقل مستوى صوت



تشغيل هادئ بأقل مستوى صوت بفضل تكنولوجيا ميديا الخاصة بالمراوح ونظام تدفق الهواء مع استخدام ضاغط هادئ التشغيل.



وظائف التحكم الكاملة للتشغيل المريح



وحدة تحكم لاسلكية متطورة وذكية تشتمل على جميع وظائف التحكم والحماية الكاملة لتشغيل جهاز التكييف بكفاءة وأمان عند ظروف التشغيل المختلفة.



توزيع ذكي للهواء المكيف يقوم أوتوماتيكياً بتحريك موجه الهواء المكيف بزوايا تتلائم مع نظام التشغيل تبريد أو تدفئة.



توجيه أوتوماتيكياً للهواء المكيف إلى أعلى وأسفل عن طريق وحدة التحكم اللاسلكية مما يؤدي إلى زيادة دفع الهواء المكيف وانتظام توزيع سرعته ودرجة حرارته في كل أنحاء الغرفة المكيفة.



توجيه يدوي للهواء المكيف إلى اليمين واليسار مما يؤدي إلى زيادة دفع الهواء المكيف وانتظام توزيع سرعته ودرجة حرارته في كل أنحاء الغرفة المكيفة.



وظيفة الإحتفاظ بزواوية موجه الهواء المكيف عند إعادة التشغيل التلقائي لجهاز التكييف بعد رجوع التيار الكهربائي بعد إنقطاعه.



وظيفة السرعة الأوتوماتيكية التي تقوم أوتوماتيكياً بتغيير سرعة مروحة الوحدة الداخلية حسب الفرق بين درجة حرارة الغرفة ودرجة الحرارة التي تم ضبطها عن طريق وحدة التحكم اللاسلكية.



وظيفة التشغيل الأوتوماتيكي التي تقوم أوتوماتيكياً بإختيار نظام التشغيل تبريد أو تدفئة أو تهوية حسب الفرق بين درجة حرارة الغرفة ودرجة الحرارة التي تم ضبطها عن طريق وحدة التحكم اللاسلكية.



وظيفة إزالة الرطوبة بطريقة صحية تقوم أوتوماتيكياً بإزالة الرطوبة من المكان المراد تكييفه.



وحدة تحكم لاسلكية مزودة بوظيفة التشغيل المفضل لتخزين أوضاع التشغيل المفضلة تمكّنك استعادة الإعدادات المفضلة لديك (نظام التشغيل ، و درجة الحرارة و سرعة مروحة الوحدة الداخلية) .



وظيفة التبريد السريع للوصول إلى درجة الحرارة المفضلة في أقل زمن حيث تقوم هذه الوظيفة أوتوماتيكياً بتغيير سرعة مروحة الوحدة الداخلية إلى أقصى سرعة لإسراع عملية التبريد.



وظيفة تتبع درجة الحرارة في مكان تواجدك عن طريق وحدة التحكم اللاسلكية الموجودة بجوارك والتي تقوم عن طريق الجزء الحساس الموجود بها بالإحساس بدرجة حرارة المكان الذي تتواجد فيه وإصدار إشارة إلى جهاز التكييف للحصول على أقصى مستوى للراحة.



وظيفة التشغيل الإقتصادي أثناء فترة النوم لتوفير الإستهلاك الكهربائي والحصول على نوم صحي مريح حيث تقوم أوتوماتيكياً بتغيير سرعة مروحة الوحدة الداخلية إلى السرعة المنخفضة وأيضا التحكم في درجة الحرارة المضبوطة ودرجة حرارة الغرفة.



وظائف التايمر لتوفير الاستهلاك الكهربائي و تشتمل على : وظائف تايمر التشغيل وتايمر الإيقاف وتايمر التشغيل ثم الإيقاف وتايمر الإيقاف ثم التشغيل حسب الاختيار.



وظيفة التنظيف الذاتي للوحدة الداخلية لجهاز التكييف (Self Clean)

وظيفة التنظيف الذاتي للوحدة الداخلية لجهاز التكييف يتم استخدامها بعد تشغيل عملية التبريد وذلك لتجفيف المبادل الحراري للوحدة الداخلية لمنع تكون البكتيريا والروائح .

عند استخدام الوظيفة يعمل أوتوماتيكيا جهاز التكييف حسب الخطوات التالية :

(١) عملية التهوية فقط عند السرعة المنخفضة لمدة حوالي ١٣ دقيقة

(٢) ثم عملية التدفئة عند السرعة المنخفضة لمدة دقيقة واحدة

(٣) ثم عملية التهوية فقط لمدة دقيقتين

(٤) ثم إيقاف تشغيل وظيفة التنظيف الذاتي

(٥) ثم إيقاف تشغيل جهاز التكييف.



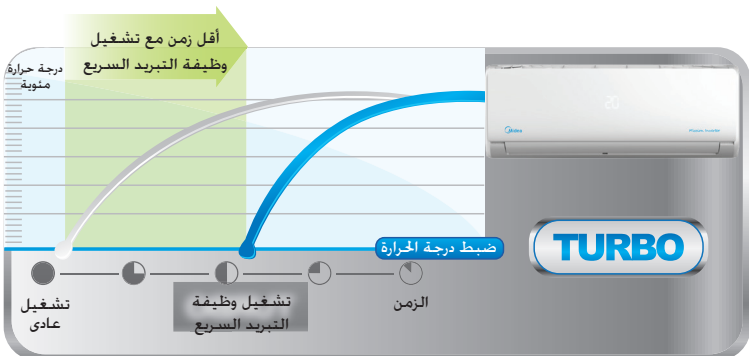
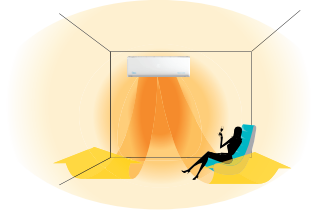
توزيع ذكي للهواء المكيف



■ عند تشغيل عملية التبريد تقوم وظيفة التوزيع الذكي للهواء المكيف بتحريك موجه الهواء المكيف عكس اتجاه عقارب الساعة مما يؤدي إلى تدفق الهواء البارد أفقيا ثم رأسيا بتأثير الجاذبية مما يؤدي إلى زيادة دفع الهواء البارد وانتظام سرعته ودرجة حرارته في كل أنحاء الغرفة المكيفة.



■ عند تشغيل عملية التدفئة تقوم وظيفة التوزيع الذكي للهواء المكيف بتحريك موجه الهواء المكيف في اتجاه عقارب الساعة مما يؤدي إلى تدفق الهواء الدافئ رأسيا إلى أسفل حيث أن الهواء الدافئ أخف من الهواء البارد الموجود حوله مما يؤدي إلى زيادة دفع الهواء الدافئ وانتظام سرعته ودرجة حرارته في كل أنحاء الغرفة المكيفة.



وظيفة التبريد السريع تيربو



عند تشغيل وظيفة التبريد السريع تيربو يعمل جهاز التكييف أوتوماتيكيا عند أقصى سرعة لإسراع عملية التبريد والوصول إلى درجة الحرارة المفضلة في أقل زمن.

المميزات الفنية

وظيفة تتبع درجة الحرارة فى مكان تواجدك (Follow Me)



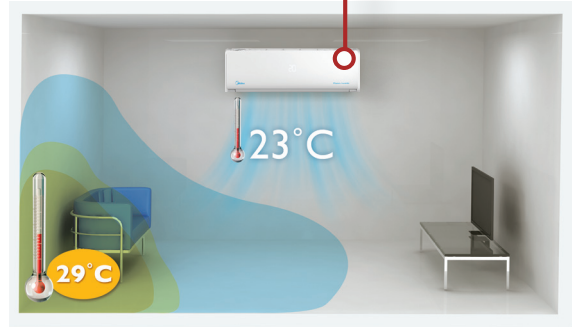
عند تشغيل وظيفة تتبع درجة الحرارة فى مكان تواجدك تقوم وحدة التحكم اللاسلكية الموجودة بجوارك عن طريق الجزء الحساس الموجود بها بالإحساس بدرجة حرارة المكان الذى تتواجد فيه وإصدار إشارة إلى جهاز التكييف للحصول على درجة الحرارة التى تحقق أقصى مستوى للراحة فى مكان تواجدك.

الجزء الحساس الخاص
بوحدة التحكم اللاسلكية



تشغيل عملية التبريد مع استخدام
وظيفة تتبع درجة الحرارة فى مكان تواجدك

الجزء الحساس الخاص بالهواء
الراجع من الغرفة إلى جهاز التكييف

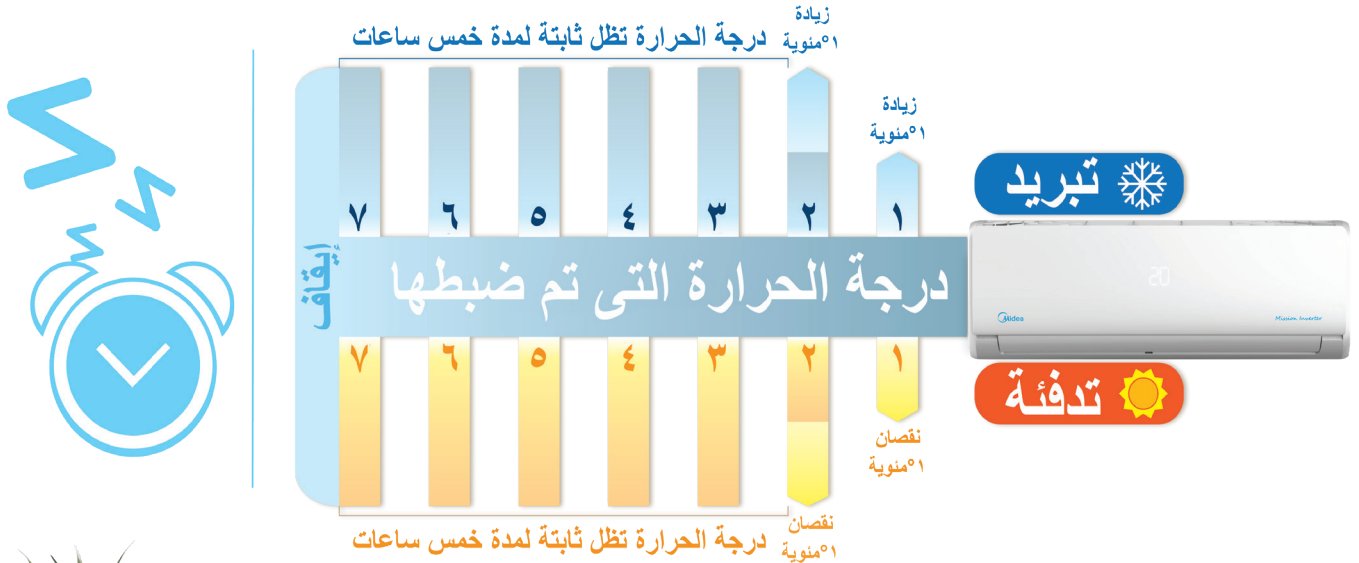


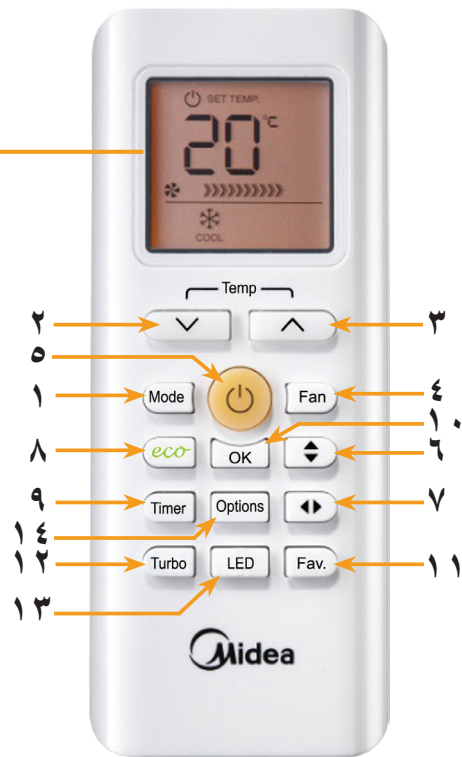
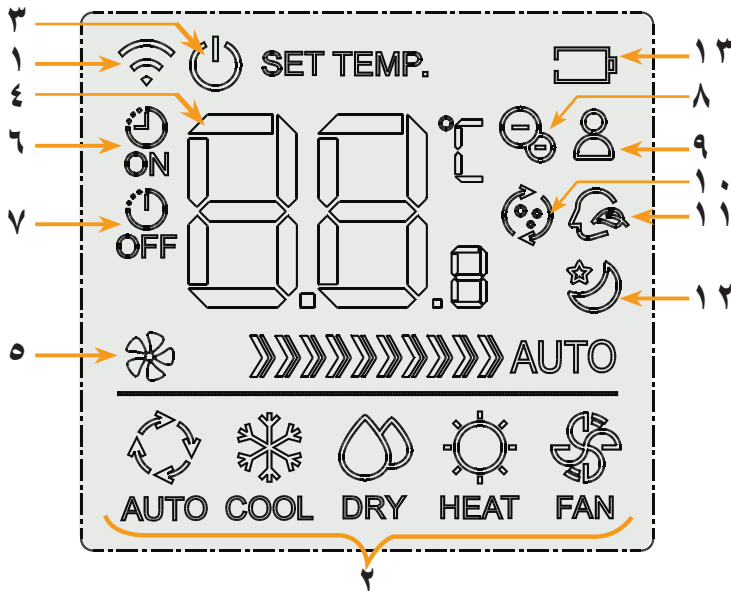
تشغيل عملية التبريد بدون استخدام
وظيفة تتبع درجة الحرارة

وظيفة التشغيل الصحى الإقتصادي أثناء فترة النوم



وظيفة التشغيل الصحى الإقتصادي أثناء فترة النوم تؤدي إلى توفير الإستهلاك الكهربائى والحصول على نوم صحى مريح حيث تقوم هذه الوظيفة أوتوماتيكيا بتغيير سرعة مروحة الوحدة الداخليه إلى السرعة المنخفضة وأيضا التحكم فى درجة الحرارة المضبوطة ودرجة حرارة الغرفة لكى تتلاءم مع درجة حرارة جسم الإنسان أثناء فترة النوم.





وظيفة التشخيص الذاتي لاكتشاف الأعطال

وحدة التحكم الإلكترونية الذكية الموجودة بالوحدة الداخلية
مزودة بوظيفة التشخيص الذاتي لاكتشاف الأعطال
وإيقاف تشغيل جهاز التكييف أوتوماتيكيا عند حدوث عطل



- كود العطل يظهر على الواجهة الأمامية للوحدة الداخلية.
- كود العطل يدل على نوع العطل.

كود العطل	سبب العطل
E0	الوحدة الإلكترونية (عطل EEPROM)
E1	خطأ فى التحكم بين الوحدتين الداخلية والخارجية
E2	عدم وصول التيار الكهربائى
E3	سرعة موتور الوحدة الداخلية لا تعمل
E4	سينسور الهواء الراجع للوحدة الداخلية (فتح أو قصر كهربائى)
E5	سينسور المبادل الحرارى للوحدة الداخلية (فتح أو قصر كهربائى)
F0	الحماية من ارتفاع درجة الحرارة
F1	سينسور الهواء الراجع للوحدة الخارجية (فتح أو قصر كهربائى)
F2	سينسور المبادل الحرارى للوحدة الخارجية (فتح أو قصر كهربائى)
F3	سينسور إرتفاع درجة حرارة الضاغط (فتح أو قصر كهربائى)
F4	عطل بالوحدة الإلكترونية الموجودة بالوحدة الخارجية (عطل EEPROM)
F5	سرعة موتور الوحدة الخارجية لا تعمل (فقط مع جهاز التكييف 24K)
P0	عطل بالوحدة الإلكترونية IPM أو IGBT أو عمل وظيفة الحماية
P1	الحماية من ارتفاع أو انخفاض الجهد الكهربائى
P2	عطل أدى إلى عمل وظيفة حماية من ارتفاع درجة الحرارة أو توقف تشغيل الضاغط
P4	عطل أدى إلى إيقاف تشغيل الضاغط الإنشترتر
EC	وجود تنفيس فى دائرة الفريون بجهاز التكييف أو وجود عطل أدى إلى إيقاف تشغيل الضاغط

المواصفات الفنية

نوع جهاز التكييف	تبريد / تدفئة	تبريد / تدفئة	تبريد / تدفئة
موديل جهاز التكييف	MSC1T-24HR-DN	MSC1T-18HR-DN	MSC1T-12HR-DN
موديل الوحدة الداخلية لجهاز التكييف	MSCT-24HR-DN	MSCT-18HR-DN	MSCT-12HR-DN
موديل الوحدة الخارجية لجهاز التكييف	MOCT-24HR-DN	MOCT-18HR-DN	MOCT-12HR-DN
السعة الحرارية للتبريد (القصوى - المقننة - المتوسطة)	١١٤٠٠ - ٢٣٩٥٠ - ٢٣٦٥٠	٦٠٠٠ - ١٧٣٥٠٠ - ١٨٢٠٠	٤٨٠٠ - ١٢٠٠٠ - ١١٥٠٠
الاستهلاك الكهربائي للتبريد (الأقصى - المقنن - المتوسط)	٣,٣٤ - ٧,٠٢ - ٦,٩٣	١,٧٦ - ٥,٠٧ - ٥,٣٣	١,٤١ - ٣,٥٢ - ٣,٣٧
نسبة كفاءة الطاقة المقيمة للتبريد	٥٤٩ - ٢٢٩٤ - ٣١٤٠	٢٩٩ - ١٦٠٨ - ٢٤٧٨	٢٦٩ - ١١٦٤ - ١٥٢٢
السعة الحرارية للتدفئة (القصوى - المقننة - المتوسطة)	٢,٨ - ١٠,٦ - ١٤,٥	١,٨ - ٧,٤ - ١١,٣	١,٧ - ٥,٣ - ٦,٩
الاستهلاك الكهربائي للتدفئة (الأقصى - المقنن - المتوسط)	١٧,٠١	١٦,٦٤	١٥,٠٧
نسبة كفاءة الطاقة المقيمة للتدفئة	٤,٩٩	٤,٨٨	٤,٤٢
السعة الحرارية للتبريد	١٢٠٠٠ - ٢٤٠٠٠ - ٢٦٠٠٠	٩٠٠٠ - ١٨٠٠٠ - ١٩٠٠٠	٨٠٠٠ - ١٢٠٠٠ - ١٤٠٠٠
الاستهلاك الكهربائي للتبريد	٣,٥٢ - ٧,٠٣ - ٧,٧٢	٢,٦٤ - ٥,٢٨ - ٥,٦٢	١,٧٦ - ٣,٥٢ - ٤,١٠
الاستهلاك الكهربائي للتدفئة	٥٠٠ - ١٩٥٠ - ٣٠٠٠	٤٠٠ - ١٤٦٠ - ٢٥٠٠	٢٢٠ - ١١٠٠ - ١٤٠٠
نسبة كفاءة الطاقة للتدفئة	٢,٥ - ٨,٥ - ١٤	١,٨ - ٦,٥ - ١١,٥	٠,٩ - ٤,٨ - ٦,٤
الوحدة الداخلية	MSCT-24HR-DN	MSCT-18HR-DN	MSCT-12HR-DN
معدل إزالة الرطوبة	٢,٦	١,٨	١,٢
معدل تدفق الهواء (منخفض / متوسط / عالي)	٦٦٠ / ٥٥٠ / ٤٧٠	٤٥٠ / ٣٧٥ / ٢٩٥	٣١٥ / ٢٥٠ / ٢١٥
مستوى ضغط الصوت (منخفض / متوسط / عالي)	٥٠ / ٤٤ / ٣٩	٤٣ / ٣٧ / ٣١	٤٢ / ٣٦ / ٣١
مستوى ضغط الصوت (منخفض / متوسط / عالي)	٥٣ / ٤٧ / ٤٤	٥٠ / ٤٥ / ٤٠	٤٧ / ٤١ / ٣٨
الأبعاد الصافية (عرض X ارتفاع X عمق)	٢٣٥ X ٣٢٧ X ١٠٤٠	٢٢٣ X ٣٠٢ X ٩٥٧	٢٠٥ X ٢٨٥ X ٨٠٥
الوزن الصافي	١٣,٨	١٢	٩
الوحدة الخارجية	MOCT-24HR-DN	MOCT-18HR-DN	MOCT-12HR-DN
نوع الضاغط	دوراني	دوراني	دوراني
نوع الفريون / نوع توصيلات المواسير	R410A / فليبر	R410A / فليبر	R410A / فليبر
مستوى ضغط الصوت	٦٠,٩	٦٠,٧	٥٨,١
الأبعاد الصافية (عرض X ارتفاع X عمق)	٣٣٠ X ٧٠٠ X ٨٤٥	٣٣٣ X ٥٥٥ X ٨٠٠	٢٩٠ X ٥٥٥ X ٧٧٠
الوزن الصافي	٤٥,٦	٣٥	٢٥,٥
بيانات التركيبات			
أقطار وصلات المواسير (خط الغاز X خط السائل)	٨/٣ X ٨/٥	٤/١ X ٢/١	٤/١ X ٢/١
أقصى طول لوصلات مواسير الفريون	٢٠	٢٠	١٠
أقصى ارتفاع بين الوحدتين الخارجية والداخلية	١٠	١٠	٤
قطر خرطوم تصريف مياه التكثيف	٨/٥	٨/٥	٨/٥
مقاس السلك وعدد الأسلاك الكهربائية	٣ مم ^٢ (٢ سلك + ١ أرضي)	٤ مم ^٢ (٢ سلك + ١ أرضي)	٤ مم ^٢ (٢ سلك + ١ أرضي)
مقاس المصدر الكهربائي إلى الوحدة الخارجية	٣ مم ^٢ (٥ سلك + ١ أرضي)	١ مم ^٢ (٥ سلك + ١ أرضي)	١ مم ^٢ (٦ سلك + ١ أرضي)
مقاس السلك وعدد الأسلاك الكهربائية	٥٠/١/٢٢٠	٥٠/١/٢٢٠	٥٠/١/٢٢٠
المصدر الكهربائي	فولت / طور / هرتز	فولت / طور / هرتز	فولت / طور / هرتز

* السعة الحرارية للتبريد ومعدل إزالة الرطوبة ونسبة كفاءة الطاقة للتبريد المقيمة طبقا للمواصفات القياسية ISO5151 / ES4814 / ES3795-2 عند ظروف التشغيل التالية :

درجة الحرارة الخارجية ٤٣°م - ٣٥°م - ٢٩°م درجة الحرارة الداخلية ٢٧/١٩°م جافة / مبتلة مصدر الكهرباء ٢٢٠ فولت أعلى معدل تدفق للهواء

* أجهزة التكييف تعمل بنظام التبريد في الأجواء الحارة حتى ٥٢ درجة مئوية

* التفاوت في كل من السعة الحرارية للتبريد ونسبة كفاءة الطاقة للتبريد ٥%

* السعة الحرارية للتدفئة ومعامل الأداء للتدفئة طبقا للمواصفات القياسية ISO5151 / ES4814 عند ظروف التشغيل التالية :

درجة الحرارة الخارجية ٧/١٩°م جافة / مبتلة درجة الحرارة الداخلية ٢٠°م جافة مصدر الكهرباء ٢٢٠ فولت أعلى معدل تدفق للهواء

* تقوم ميديا بالتطوير المستمر لمنتجاتها طبقا للمواصفات المحلية والدولية وإحتياجات الأسواق للحصول على أعلى مستويات الجودة .

كما تحتفظ ميديا بحقوقها في تغيير مواصفات المنتج بدون إخطار مسبق طبقا لسياسة التطوير المستمر لميديا .



لخدمة العملاء
والصيانة والمبيعات

خمس سنوات
خدمات ما بعد البيع