

التجهيز

إنذار



يتولى الأشخاص المؤهلين وحدهم القيام بإجراءات التجهيز والعمل.

تحذير



ويتعين القيام بإجراء الفحوصات الأولية للنظام الكهربائي مثل استمرارية التاريفض، والقطبية، ومقاومة التاريفض والدائرة القصيرة باستخدام مقياس اختبار مناسب من قبل شخص مختص.

إشعار



دليل التثبيت / دليل مرجع المثبت. يمكن استخدام قائمة التحقق العامة الخاصة بالتجهيز هذه كإرشادات ونموذج إبلاغ أثناء التجهيز والتسليم للمستخدم.

لمزيد من تعليمات التجهيز التفصيلية، انظر دليل التثبيت أو دليل مرجع المثبت.

تم إجراء عملية التثبيت عن طريق	تم إجراء التجهيز عن طريق
الشركة	الشركة
مسنول جهة الاتصال	الاسم
رقم الهاتف	رقم الهاتف
عنوان البريد الإلكتروني	عنوان البريد الإلكتروني
التاريخ	التاريخ

العميل
الاسم
الشارح - رقم
الرقم البريدي - المدينة
البلد
رقم الهاتف
عنوان البريد الإلكتروني

التثبيت	
الوحدة الخارجية:	
اسم النموذج	نوع مانع التبريد
رقم التسلسل	الوزن القياسي كجم
تاريخ التصنيع	الوزن الإضافي كجم
إصدار البرنامج	الوزن الإجمالي كجم
(إذا كان مختلفاً عن إعدادات المصنع)	م
	إجمالي طول الأنابيب م
	الفرق في ارتفاع أنابيب مانع التبريد الخارجية الداخلية م

الوحدة الداخلية 1	الوحدة الداخلية 2	الوحدة الداخلية 3	الوحدة الداخلية 4	الوحدة الداخلية 5
اسم النموذج				
رقم التسلسل				
تاريخ التصنيع				
الخيارات (وحدات التحكم عن بُعد، ...)				
إصدار البرنامج				
(إذا كان مختلفاً عن إعدادات المصنع)				

راجع التثبيت	خيارات أخرى:
موقع سجل التشغيل	

الإعدادات المتغيرة (إعداد الحقل)
ملاحظة: أضيف كل الإعدادات المتغيرة.
المتغير على الوحدة:
الإعدادات المتغيرة:

ملاحظة: قبل المتابعة، تأكد أن جميع تدابير السلامة المطلوبة متحققة. إن لم تكن كذلك، فلا تبدأ التجهيز. قم بإجراء تحليل أخطار اللحظات الأخيرة على العناصر التالية.

- | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | وصول أمن إلى التثبيت | <input type="checkbox"/> | تحقق عام من المخاطر المحتملة المتعلقة بالسلامة |
| <input type="checkbox"/> | مكان عمل مغلق | <input type="checkbox"/> | مخارج الطوارئ |
| <input type="checkbox"/> | الاحتياطات المتخذة للعمل في الأماكن العالية | <input type="checkbox"/> | توافر معدات الحماية الشخصية الضرورية |
| <input type="checkbox"/> | الاحتياطات المتخذة للمخاطر ضد المخاطر الكهربائية | <input type="checkbox"/> | لا يوجد تسرب لمائع التبريد |

نظام كهربائي

الجهد الرئيسي (الإمداد بالطاقة)

فولت

مقطع الكابل (النوع والحجم):

2مم

الوحدة الخارجية

2مم

الوحدة الداخلية

فحص مكونات الضاغط:

العزل الكهربائي

مقاومة الرياح

النوع:

تصنيف:

النوع:

فحص تشغيل:

جميع الوصلات الكهربائية تعمل جيداً

قاطع الحماية من التيار الأرضي

منصهر

قاطع الدائرة

ما قبل التجهيز

ملاحظة: يجب إجراء التثبيت بالكامل وفقاً لدليل مرجع المثبت. إذا لم يتم ذلك، فلا تجهزه وقم بحل كل المشكلات المعالفة أولاً.

- | | | | | |
|--------------------------|----------|--------------------------|-----|---|
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل تم تركيب الوحدات الخارجية والداخلية بطريقة صحيحة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا ينطبق | <input type="checkbox"/> | نعم | هل الوحدة الخارجية محمية من تساقط الثلوج وظروف التجمد (في المناخات الباردة، إن وجدت)؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا ينطبق | <input type="checkbox"/> | نعم | هل الوحدة الخارجية محمية من الرياح الشديدة، (إن وجدت)؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا ينطبق | <input type="checkbox"/> | نعم | هل الوحدة الخارجية محمية من رياح البحر المباشرة (إن وجدت)؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل هناك مساحة كافية حول الوحدات الخارجية/الداخلية للصيانة ودوران الهواء؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | لا يوجد تآكل/تآكسد؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل جميع الملصقات موجودة ومطابقة للوحدة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | لا توجد مكونات تالفة أو أنابيب مضغوطة على الجزء الداخلي من الوحدات الداخلية والخارجية؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل تدرج مروحة الوحدات الداخلية والخارجية بسلاسة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | لا يوجد انسداد في منخل الهواء أو مخرج الهواء؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل يتدفق تصريف الوحدات الخارجية والداخلية بسلاسة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل كلا صمامي الإغلاق مفتوحان قبل التشغيل؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل الأنابيب معزولة على نحو صحيح؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل أنابيب مانع التبريد متركبة وفقاً لدليل التثبيت؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل بطاقة الغازات المغفورة المسببة للاحتباس الحراري مملوءة على نحو صحيح؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل تم تثبيت النظام الكهربائي وفقاً لدليل التثبيت؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل النظام مؤرض بشكل سليم؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل تتطابق أسلاك إمدادات الطاقة مع المواصفات؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل المنصهرات وقواطع الدائرة متركبة وفقاً لدليل التثبيت؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل جميع توصيلات أسلاك التحكم كاملة بين الوحدات الداخلية والخارجية؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل جميع المكونات الكهربائية بحالة جيدة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا | <input type="checkbox"/> | نعم | هل المستشعرات والثرمستورات موضوعة في أماكنها الصحيحة؟ |
| <input type="checkbox"/> | لا ينطبق | <input type="checkbox"/> | نعم | هل تم إزالة وصلة الإفراط من على لوحة الدائرة المطبوعة (PCB) الخاصة بالوحدة الخارجية للتوصيل بالوحدة الداخلية لـ Sky Air (إن أمكن) |

ملاحظة: تم بإجراء التشغيل التجريبي وفقاً للتعليمات الواردة في أدلة التثبيت للوحدات المتصلة، ثم تحقق من العناصر المذكورة أدناه

الوحدة الداخلية 1	الوحدة الداخلية 2	الوحدة الداخلية 3	الوحدة الداخلية 4	الوحدة الداخلية 5	
<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	تدور مروحة الوحدة الداخلية بسلاسة
<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	تعمل مظلات ومصاريع تنفق الهواء بطريقة طبيعية (إن وجدت)
<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق	وصلة محول WLAN (إن وجد)
الوحدة الخارجية					
<input type="checkbox"/> موافق <input type="checkbox"/> غير موافق					تدور مروحة الوحدة الخارجية بسلاسة
النظام					
<input type="checkbox"/> نعم <input type="checkbox"/> لا					ضوضاء غير عادية
<input type="checkbox"/> نعم <input type="checkbox"/> لا					هل هناك أي رموز أخطاء؟
					إنما وجدت، فاكْتُب رموز الأخطاء

فحص التشغيل

ملاحظة: اختياري (لمهندسي الصيانة المعتمدين فقط)

درجة حرارة الهواء الخارجي درجة مئوية

الوحدة الداخلية 1	الوحدة الداخلية 2	الوحدة الداخلية 3	الوحدة الداخلية 4	الوحدة الداخلية 5	
					وضع التشغيل
					درجة الحرارة المضبوطة
					درجة حرارة الهواء الداخل
					درجة حرارة الهواء الخارج
					ثيرمستور الغرفة
					ثيرمستور المبادل الحراري الداخلي
					ثيرمستور أنبوب الغاز
					ثيرمستور أنبوب السائل
الوحدة الخارجية					
					درجة حرارة الهواء الداخل
					درجة حرارة الهواء الخارج
					ضغط أنبوب الغاز
					بار
					بار
					بار
					بار
					بار
					بيانات الضاغط
					(L3 (A (L2 (A (L1 (A

النتائج العام

هل الوحدة جاهزة للتشغيل؟

نعم

لا (حدد أسبابه)

Blank area for notes or observations.

العيوب التي لم يتم إصلاحها أثناء التجهيز:

Blank area for notes or observations.

التدابير التي ينبغي اتخاذها لحل العيوب المتبقية:

Blank area for notes or observations.

اسم الشخص الذي نفذ التجهيز وتوقيعه

Blank area for signature and name of the installer.

اسم العميل وتوقيعه

Blank area for signature and name of the customer.





