

عند الاتصال بالموزع بشأن الخدمة
الرجاء ذكر رقم المسلسل ورقم الطراز الخاصين بجهاز التبريد

تتم إضافة ملصق رقم المسلسل
ورقم الطراز هنا



الخدمة

اتصل بالموزع المحلي للحصول على الخدمة
seeleyinternational.com

تم التصنيع بواسطة: SEELEY INTERNATIONAL PTY LTD
5160, O'SULLIVAN BEACH RD, LONSDALE SA 112 أستراليا

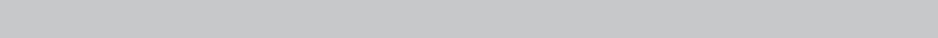
تم الاستيراد بواسطة: 77N, UNITED KINGDOM SEELEY INTERNATIONAL (EUROPE) LTD
UNIT 11 BYRON BUSINESS CENTRE DUKE STREET HUCKNALL,
NOTTINGHAM, NG15 7HP UNITED KINGDOM

SEELEY INTERNATIONAL (AMERICAS) LTD
1002 S 56TH AVENUE, SUITE # 101
PHOENIX, AZ 85043, USA

SEELEY INTERNATIONAL (AFRICA) PTY LTD
WITTON ROAD, FOUNDERSVIEW SOUTH 6
GAUTENG, SOUTH AFRICA, 1609 MODDERFONTEIN

تهدف سياسة Seeley International إلى إدخال تحسينات مستمرة على المنتجات.
ووفقاً لذلك، تظل المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.
الرجاء التشاور مع الموزع لتأكيد مواصفات الطراز المحدد.





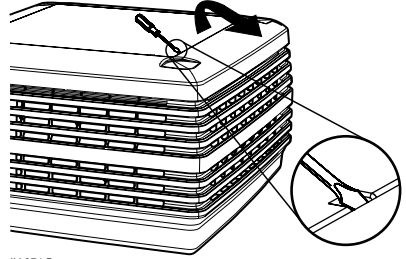
قائمة التحقق الخاصة بخدمة الصيانة المجدولة

استبدال					تنظيف					فحص/ضبط					عناصر الخدمة
5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
															نظام توزيع المياه
															لوحات Chillcel (استبدالها حسب الزوم)
															حلقات/مسامير تثبيت اللوحة
															الخزان/حوض الماء
															مرشح المضخة
															مسابير المياه
															حلقات النظام، والسدادات والحلقات الدائرية (استبدالها حسب الزوم)
															تشغيل صمام التصريف/قمع التصريف
															وظيفة المكون
															تشغيل المضخة
															تشغيل صمام التصريف
															تشغيل المحرك
															تشغيل الملف اللولبي
															تشغيل وحدة التحكم الجدارية
															التشغيل العام
															نقطة تعيين مستوى الماء
															وقت ملء الماء
															وقت تصريف الماء
															توزيع الماء عبر اللوحات
															تدفق الهواء عبر النظام/المنافذ
															الحالة العامة للمنتج (تشمل التركيب الصحيح لجميع المكونات والعناصر - استبدالها حسب الزوم)

رقم الخدمة	تاريخ الخدمة	فني الخدمة	شركة الخدمة
رقم ١
رقم ٢
رقم ٣
رقم ٤
رقم ٥

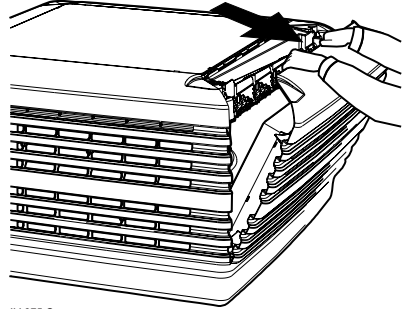
إزالة إطارات اللوحة

أدخل طرف مفك براغي مستو في الفتحة على النحو الموضح وارفع حتى يتم فصل التعشيق.



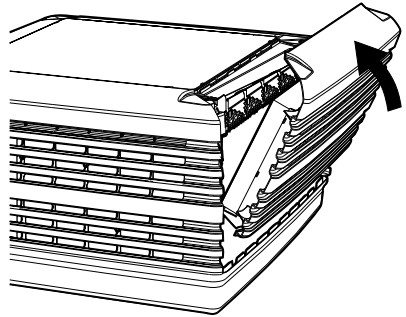
ILL974-B

أمسك إطار اللوحة واسحبه تجاهك حتى يتم فك تعشيق مشابك الجانب الداخلية.



ILL975-C

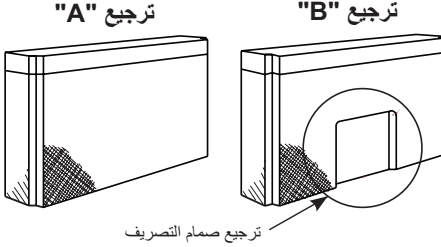
قم بتدوير إطار اللوحة نحو الخارج وارفعه لأعلى. انتبه جيدًا حتى لا تتسبب في تلف اللوحة الداخلية.



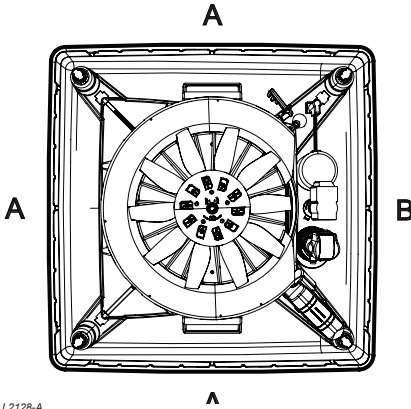
ILL976-D

أوضاع إطار اللوحة

تحتوي جميع لوحات Supercool Chillcel الموجودة في أجهزة التبريد LCS/TBS أو TBSI على حواف جانبية مشطوفة لتوفير خلوص للقوائم الركبانية. لاحظ الوضع المطلوب للوحة مع شطف صمام التصريف (الشطف "B").



ترجيع صمام التصريف



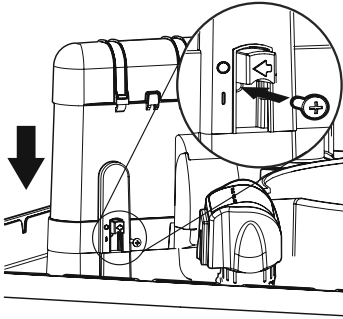
ILL2128-A

قد تحدث مشكلات في حالة تركيبها بشكل خاطئ:

- قد تتعلق اللوحات الأكثر سمكًا بالمكونات الداخلية وتتسبب في حدوث تلف.
- قد تتسبب اللوحات الأكثر سمكًا في إعاقة التشغيل الصحيح للصمام الذي يعمل بعوامة.
- قد يتسبب الوضع غير الصحيح للوحات في انخفاض مستوى أداء جهاز التبريد.
- قد يسمح الإعداد غير الصحيح بتجاوز الماء للوحة وانتقاله إلى مجرى الهواء والأنابيب.
- قد يتسبب تجاوز الماء في حدوث تلف بالمكونات الإلكترونية الداخلية.

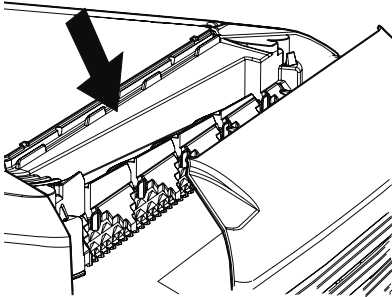
الصيانة الموسمية

مفتاح عزل جهاز التبريد



ILL1060-C

قنوات توزيع المياه



ILL1103-B

يلزم إجراء الصيانة الموسمية فقط إذا كان لديك جهاز تبريد مزود بنظام تصريف. إذا كان جهاز التبريد الخاص بك مزودًا بصمام تصريف، فلا يلزم إجراء صيانة موسمية.
يجب إجراء خدمات الصيانة الموسمية قبل موسم الصيف وبعده.

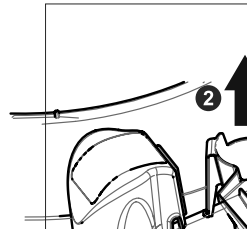
قبل الموسم

١. قم بإزالة إطارات اللوحة على النحو الموضح في صفحة ٩.
٢. تأكد من إيقاف تشغيل الطاقة من مفتاح العزل داخل جهاز التبريد.
٣. اشطف إطارات اللوحة برفق لإزالة الغبار المتراكم أثناء فصل الشتاء. **ملاحظة!** لا تغسل اللوحات برذاذ ماء عالي الضغط. إذا كانت اللوحات مالحة، فاستبدلها.
٤. تحقق من وجود تسربات مائية. تحقق من تشغيل الصمام الذي يعمل بعوامة.
٥. قم بتشغيل مصدر إمداد جهاز التبريد بالماء.
٦. قم بتشغيل مفتاح العزل.
٧. أعد تركيب إطارات اللوحة.
٨. قم بتشغيل جهاز التبريد.

تحذير! تأكد من تركيب إطارات اللوحة عند تشغيل جهاز التبريد.

نهاية الموسم

١. قم بإيقاف تشغيل مصدر إمداد جهاز التبريد بالماء.
٢. قم بفك إطارات اللوحة.
٣. قم بإيقاف تشغيل الطاقة من مفتاح العزل داخل جهاز التبريد.
٤. افحص قنوات درج أداة نشر توزيع الماء وتنظيفها تحت الغطاء.
٥. قم بتصريف الخزان.
٦. قم بإجراء تنظيف شامل للخزان، ومرشح المضخة ومسبار الملوحة (إذا كان مزودًا).
٧. في حالة وجود صمام تصريف، فإنه يقوم بالتصريف تلقائيًا في حالة وجود قمع تصريف، قم بفكه من الخزان على النحو الموضح أدناه. احتفظ بالحلقة الدائرية في مكان آمن لاستخدامها لاحقًا.



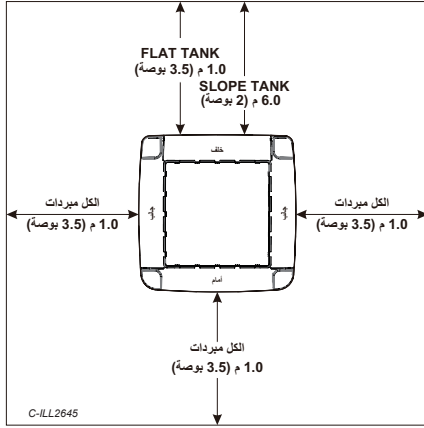
ILL1141-A

٨. أعد تركيب إطارات اللوحة.

الوصول من أجل الخدمة والصيانة

تحذيراً! نظراً لأن المبرد الخاص بك مثبت على السطح، فإننا نوصي بتنفيذ أي أعمال صيانة أو فحوصات بواسطة الموزع أو وكيل الخدمة المعتمد التابع لـ Seeley International. فقد يكون التسلق فوق السطح خطراً وقد يؤدي إلى إصابتك والإضرار بممتلكاتك.

العمل في أماكن مرتفعة يتطلب احتياطات سلامة إضافية. وفيما يلي توضيح للفراغات المطلوبة حول المبرد من أجل الصيانة والخدمة.



قد تتكبد مواقع عمل محددة رسوماً إضافية للخدمة لتوفير الوصول الآمن إلى المبرد من أجل الخدمة، ومنها، على سبيل المثال لا الحصر، المواقع:

- التي تتسم بانحدار للسطح < 30 درجة
- ذات الوصول المحدود إلى السطح
- حيث مادة أو حالته لا تسمح بالوصول الآمن
- حيث نقطة الوصول إلى السطح < 4 م فوق مستوى سطح الأرض
- حيث المبرد قريب جداً من حافة سقوط
- التي لا يمكنها من الناحية الهيكلية دعم وزن المبرد وفنيي الخدمة

قد تنطبق خدمة أو ضمان إضافية مقابل تكلفة أي معدات أو عمالة إضافية مضمنة لتوفير الوصول الآمن إلى المبرد.

خدمة جدول الصيانة من الأمور الضرورية لضمان عمل المبرد بكفاءة لعدة سنوات. ويجب تنفيذه من جانب فني خدمة مؤهل ومرخص.

من الضروري ملاحظة أن كل المبردات التبخيرية تحتوي على مكونات قد تتطلب استبدال دوري (مثل، حشوات الفلتر، الخراطيم، موانع التسرب الحلقية إلخ).

ملاحظة! من الضروري ألا تستخدم سوى قطع غيار جديدة معتمدة من مصنع الإمتثال لذلك بطلان ضمان المصنع، عمل المبرد بطريقة غير صحيحة والتشغيل بطريقة غير آمنة.

للاطلاع على متطلبات الخدمة التفصيلية، ارجع إلى قسم جدول الصيانة.

ملاحظة! سيؤدي عدم الامتثال لتنفيذ خدمات جدول الصيانة إلى بطلان تغطية الضمان الخاصة بك.

عند عدم تغطية التركيب بموجب الضمان (مثل المجاري الهوائية، اختراق السقف، الوصلات الكهربائية والمائية إلخ)، فيجب التحقق من هذه البنود لأنها قد تؤثر على أداء (و/أو سلامة) المبرد. لهذا السبب، تُضمن هذه البنود في جدول الصيانة.

الوائح الصحية

في بعض المناطق، تطالب اللوائح بخدمة مبردات الهواء التبخيرية عند فواصل محددة. فتأكد من القيام بجميع أعمال الصيانة وفقاً لأي لوائح محلية ووطنية (AS/NZ 3666.2:2011، على سبيل المثال).

الصيانة الموسمية

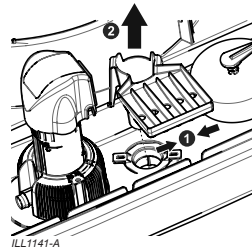
يلزم إجراء الصيانة الموسمية فقط إذا كان لديك جهاز تبريد مزود بنظام تصريف. إذا كان جهاز التبريد الخاص بك مزودًا بصمام تصريف، فلا يلزم إجراء صيانة موسمية. يجب إجراء خدمات الصيانة الموسمية قبل موسم الصيف وبعده.

قبل الموسم

٩. قم بإزالة إطارات اللوحة على النحو الموضح في صفحة ٩.
 ١٠. تأكد من إيقاف تشغيل الطاقة من مفتاح العزل داخل جهاز التبريد.
 ١١. اشطف إطارات اللوحة برفق لإزالة الغبار المتراكم أثناء فصل الشتاء. **ملاحظة!** لا تغسل اللوحات برذاذ ماء عالي الضغط. إذا كانت اللوحات مالحة، فاستبدلها.
 ١٢. تحقق من وجود تسربات مائية. تحقق من تشغيل الصمام الذي يعمل بعوامة.
 ١٣. قم بتشغيل مصدر إمداد جهاز التبريد بالماء.
 ١٤. قم بتشغيل مفتاح العزل.
 ١٥. أعد تركيب إطارات اللوحة.
 ١٦. قم بتشغيل جهاز التبريد.
- تحذير!** تأكد من تركيب إطارات اللوحة عند تشغيل جهاز التبريد.

نهاية الموسم

١. قم بإيقاف تشغيل مصدر إمداد جهاز التبريد بالماء.
٢. قم بفك إطارات اللوحة.
٣. قم بإيقاف تشغيل الطاقة من مفتاح العزل داخل جهاز التبريد.
٤. افحص قنوات درج أداة نشر توزيع الماء وتنظيفها تحت الغطاء.
٥. قم بتصريف الخزان.
٦. قم بإجراء تنظيف شامل للخزان، ومرشح المضخة ومسبار الملوحة (إذا كان مزودًا).
٧. في حالة وجود صمام تصريف، فإنه يقوم بالتصريف تلقائيًا. في حالة وجود قمع تصريف، قم بفكه من الخزان على النحو الموضح أدناه. احتفظ بالحلقة الدائرية في مكان آمن لاستخدامها لاحقًا.



٨. أعد تركيب إطارات اللوحة.

ارجع إلى قائمة التحقق الكاملة في صفحة ١٠ .

- قنوات توزيع المياه.
 - مضخة.
 - صمام تصريف.
 - ملف لولبي ومرشح / أدوات تثبيت ملحقة.
 - تشغيل محرك المروحة.
 - صمام بعوامة.
 - مسابير الملوحة وغيرها
- يجب أن يتم تنفيذ خدمة الصيانة المجدولة قبل موسم الصيف. من المهم أن نلاحظ أن جميع أجهزة التبريد التبخيرية تحتوي على مكونات قد تحتاج إلى استبدال دوري (مثل لوحات المرشح والخراطيم والحلقات الدائرية وغيرها).
- ملاحظة!** سوف يؤثر عدم تنفيذ خدمات الصيانة المجدولة على تغطية الضمان الخاص بك.

ملاحظة! قد تكون هناك حاجة لإجراء خدمة الصيانة المجدولة في كثير من الأحيان في الحالات البيئية السلبية أو عند تركيب الجهاز في تطبيقات غير منزلية. الرجاء التشاور مع أخصائي التركيب أو موظف الخدمة لتحديد ما إذا كانت هناك حاجة لإجراء المزيد من عمليات الصيانة المتكررة.

تحذير! نظرًا لتركيب جهاز التبريد الخاص بك على السقف، فإننا نقترح بأن تتم أي عمليات صيانة أو فحوصات بواسطة أحد موزعي Seelye International المعتمدين أو وكيل خدمة معتمد. فقد يشكل تسلق السقف قدرًا من الخطورة، وقد يتسبب في تعرضك لإصابة أو تعرض الممتلكات للضرر.

للتعرف على كيفية الوصول إلى جهاز التبريد، ارجع إلى قسم "إزالة إطار اللوحة". بالنسبة لأجهزة التبريد LCS/TBS و TBS، ارجع إلى قسم "أوضاع إطار اللوحة" عند إعادة تركيب اللوحات.

تعد خدمة الصيانة المجدولة ضرورية لضمان عمل جهاز التبريد بكفاءة لسنوات عديدة. توضح الصفحات التالية متطلبات الصيانة المناسبة لضمان استمرار عمل جهاز التبريد الخاص بك بكفاءة. نوصي بفحص المكونات التالية والتشغيل، بعد العام الأول، ثم كل عامين في حالة استخدام الجهاز لأغراض سكنية، أو كل عام في حالة استخدامه لأغراض تجارية، وفقًا لجدول خدمات الصيانة.

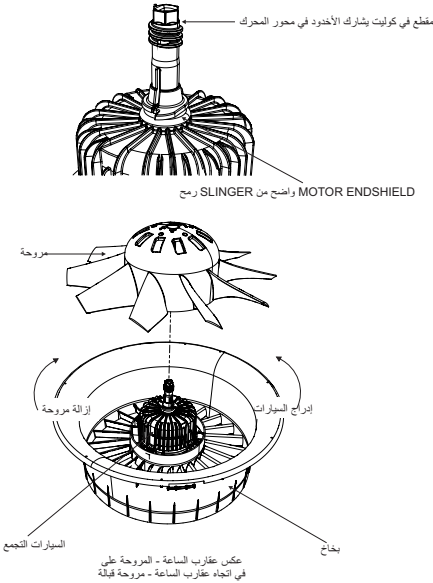
صيانة الأجهزة التي تعمل لدورات تشغيل عالية

في أجهزة التبريد التي تعمل أكثر من ١٢ ساعة يوميًا بشكل مستمر على مدار العام، يلزم تنفيذ برنامج الصيانة التالي:

- صيانة كل ٦ أشهر:
- فحص جهاز التبريد والمضخة وصمام التصريف (إذا كان مزودًا) والملف اللولبي ومحرك المروحة.
- فحص اللوحات واستبدالها عند اللزوم.
- فحص الخزان ومرشح المضخة وقم بتنظيفهما.

صيانة كل ١٢ أشهر:

- استبدال المروحة البلاستيكية وحلقة ربط المحرك، وفحص عمود المحرك المرقي بحثًا عن وجود تلف.



ILL1897-A

وبدلاً من ذلك، يمكن ضبط جهاز التبريد لتصريف المياه المالحة في فترة زمنية محددة مسبقاً من وقت تشغيل المضخة. ويمكن ضبط ذلك عن طريق تغيير محدد أسلوب التحكم في الملوحة من خلال شاشات إعدادات جهاز التبريد.

ملاحظة! عندما يكون خزان جهاز التبريد فارغاً مع تشغيل جهاز التبريد مرة أخرى، سيتم تأجيل تشغيل المروحة أثناء إعادة ملا الخزان وتشبع اللوحات.

نظام التصريف المستمر

أثناء التشغيل، سيقوم نظام التصريف بتصريف كميات قليلة من الماء. وهذا يضمن إضافة الماء العذب باستمرار لتخفيف تراكم الأملاح في المياه بسبب التبخر. وهذا يساعد في الحفاظ على جهاز تبريد الهواء في حالة جيدة كما يضمن الحصول على مستوى الأداء الأمثل. ويعتمد معدل التصريف على ظروف التشغيل المحلية ويتم تعيينه من قبل عامل التركيب.

انقطاعات التيار

بعد انقطاع التيار، تطالبك وحدة التحكم MagIQtouch بإدخال التاريخ والوقت. في حالة تشغيل الخيار AUTO RESTART (إعادة التشغيل تلقائياً) في قائمة SETTINGS (الإعدادات)، تحدث الإجراءات التالية:

إذا كان جهاز التبريد يعمل في الوضع MANUAL (يدوي) أثناء عملية التشغيل الأخيرة، فستتم إعادة تشغيله تلقائياً بعد تأكيد التاريخ والوقت.

إذا كان جهاز التبريد يعمل في الوضع PROGRAM (برنامج) أثناء عملية التشغيل الأخيرة، فستتم إعادة تشغيله تلقائياً، حتى قبل ضبط الوقت والتاريخ، وفقاً للوقت الأخير المسجل قبل انقطاع التيار.

اللوائح الصحية

في بعض المناطق، تتطلب اللوائح إجراء عمليات الصيانة لأجهزة تبريد الهواء التبخيرية على فترات زمنية محددة.

سيكون جهاز التبريد التبخيري مزوداً بنظام WaterManager™ أو نظام التصريف المستمر. قم بمراجعة الموزع لتحديد النظام المثبت في جهازك.

WATERMANAGER™

تصدر أجهزة التبريد التبخيرية من Seeley مزودة بميزة WaterManager™ التي تراقب جودة المياه الموجودة في جهاز التبريد بشكل تلقائي.

يقوم نظام WaterManager™ بتصريف المياه الموجودة في جهاز التبريد بشكل جزئي للسماح باستبدالها بمياه نقية فقط عند الحاجة. لذلك، قد تلاحظ تصريف جهاز التبريد للمياه في بعض الأحيان. يعتمد عدد مرات تنفيذ نظام WaterManager™ لهذه العملية على جودة إمداد المياه ومعدل التبخر. في المناطق التي تتسم بسوء جودة المياه، يعمل نظام WaterManager™ في كثير من الأحيان ليحاول الحفاظ على جودة المياه المثلى في جهاز التبريد. وهذا يزيد من تأثير التبريد وعمر لوحات التبريد.

يتيح نظام WaterManager™ إمكانية تحديد إعدادات الملوحة المرتفعة أو المنخفضة. يُستخدم إعداد الملوحة المنخفض في حالات محددة فقط. نوصي بالتشاور مع الموزع قبل تعديل هذا الإعداد.

تم تصميم إعداد الملوحة المرتفع لتشغيل جهاز التبريد في أقصى مستوى من الملوحة الآمنة للحفاظ على العمر التشغيلي العادي. كما يؤدي أيضاً إلى الوصول إلى أدنى مستوى من استخدام المياه.

ملاحظة! يمكن استخدام مياه منفذ الملوحة المرتفعة في الحدائق التي تتحمل الملوحة، ولكن يجب عدم استخدامها على الأعشاب أو النباتات الحساسة للملوحة.

إعداد المصنع الافتراضي لنظام WaterManager™ هو HI (مرتفع). في المناطق التي تعمل باستخدام مياه التجويف، يجب إيقاف تشغيل نظام WaterManager™. وسيؤدي ذلك إلى تعطيل دائرة قياس الملوحة وتصريف المياه ببساطة من الخزان كل ٦٥ دقيقة من التشغيل.

صمام التصريف

يتم تركيب نظام WaterManager™ مرتفعاً بصمام تصريف مصحوباً بمسابير الملوحة WaterManager™. عند وصول مستوى ملوحة مياه الخزان إلى المستوى المحدد مسبقاً، يقوم نظام WaterManager™ بفتح صمام التصريف والتخلص من المياه المالحة. وبعد ذلك تتم إضافة المياه النقية لتخفيف أي معادن أو أملاح متراكمة. يستمر نظام WaterManager™ في مراقبة المياه وتصريفها حسب اللزوم.

تابع تشغيل وحدة التحكم MAGIQCOOL

في حالة عرض الرقم "٠٢"

(١).....تأكد من تشغيل صنوبر إمداد جهاز التبريد بالماء.


(٢).....تأكد من عدم قيام هيئة المياه المحلية بقطع المياه بشكل مؤقت في منطقتك.

في حالة عرض الرقم "٠٤"

(١).....إذا كان جهاز التبريد الخاص بك مزودًا بصمام تصريف، فتأكد من عدم انسداد التصريف.

إذا لم تؤد هذه الإجراءات إلى حل المشكلة، فاتصل بالموزع أو برقم الخدمة الموجود على الجزء الخلفي من هذا الدليل. ستحتاج إلى ذكر الرقم الوامض الذي قمت بتسجيله.

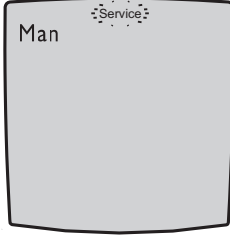
وضع التصريف (مع إيقاف تشغيل جهاز التبريد)

يؤدي الضغط على الزرين  و  في نفس الوقت لمدة ثانيتين إلى فتح صمام التصريف وتفريغ الماء الموجود في الخزان. تعرض وحدة التحكم الجدارية "dr" (تصريف) على الشاشة. يؤدي تصريف المياه إلى ترك الخزان نظيفًا وجافًا حتى يتم استخدامه بعد ذلك.

تابع تشغيل وحدة التحكم MAGIQCOOL

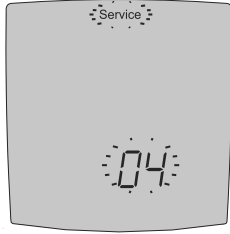
وضع الخدمة

عند تعرف وحدة التحكم الجدارية على وجود عطل، تومض كلمة "Service" على الشاشة.




ILL1120-B






عند عرض كلمة "Service" (خدمة)، قد يلزمك الاتصال برقم الخدمة الموجود على الجزء الخلفي من هذا الدليل. ولكن قبل القيام بذلك، قم بإيقاف تشغيل وحدة التحكم الجدارية (OFF). ستلاحظ ظهور رقم وامض في الجزء السفلي من الشاشة. يشير هذا الرقم إلى سبب طلب الخدمة.

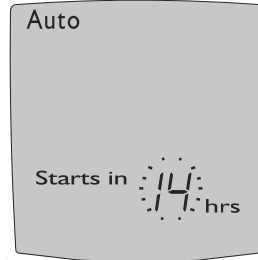


ILL1121-B

الرجاء تسجيل هذا الرقم، ثم الضغط على الزر  لتشغيل جهاز التبريد مرة أخرى. إذا ظهرت كلمة "Service" (خدمة) مرة أخرى على الشاشة، فضع وحدة التحكم الجدارية على الوضع OFF (إيقاف تشغيل) وتحقق مما إذا كان الرقم الوامض هو نفس الرقم. إذا كان هو نفس الرقم، فتتحقق من المشكلات المحتملة التالية. ولكننا، نوصي بأن تتم أي عمليات الفحص بواسطة موزع أو وكيل خدمة معتمد.

البرمجة في الوضع الأوتوماتيكي

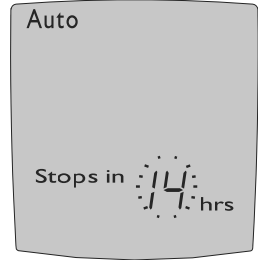
- (١) اضغط على الزر  .
- (٢) اضغط على الزر  حتى تظهر AUTO (أوتوماتيكي).
- (٣) اضغط على الزر  وسيومض وقت "بدء في". استخدم الزر  أو الزر  لتحديد الساعة.
- (٤) اضغط على  مرة أخرى.



ILL1117-B

يمكن برمجة وقت إيقاف التشغيل المؤجل عندما يكون جهاز التبريد في وضع ON (التشغيل) فقط. يعد هذا مثاليًا إذا كنت تريد النوم ولكن لا تريد أن يتم إيقاف تشغيل جهاز التبريد على الفور. لبرمجة الوقت المؤجل الذي تريد توقف جهاز التبريد بعده، استخدم التسلسل التالي:

- (١) حدد الزر  وسوف يومض "توقف في". استخدم الزرين  و  لتحديد وقت الإيقاف المطلوب.
- (٢) اضغط على  مرة أخرى.



ILL1119-B

تابع تشغيل وحدة التحكم MAGIQCOOL

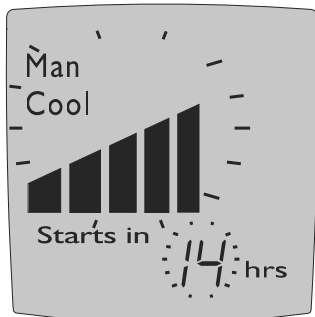
التشغيل أو إيقاف التشغيل المؤجل

يمكن برمجة جهاز التبريد لبدء التشغيل أو إيقاف التشغيل في وقت محدد.





لا يمكن برمجة وقت بدء التشغيل المؤجل إلا عندما يكون جهاز التبريد في وضع OFF (إيقاف التشغيل). لبرمجة جهاز التبريد لبدء التشغيل بعد ساعات زمنية محددة، استخدم التسلسل التالي:

البرمجة في الوضع اليدوي


- (١)..... اضغط على الزر  .
- (٢)..... اضغط على الزر  حتى يظهر MAN (يدوي) على الشاشة  .
- (٣)..... اضغط على الزر أو حتى يتم عرض سرعة المروحة المطلوبة عن طريق الأشرطة الموجودة في وسط الشاشة.

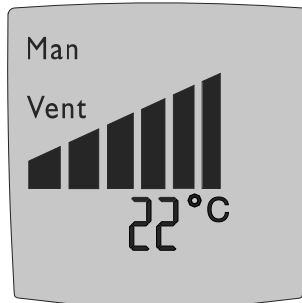


ILL1118-A

- (٤)..... اضغط على الزر  لتعيين COOL (تبريد) أو VENT (تهوية).
- (٥)..... اضغط على الزر  وسيومض وقت "بدء في". استخدم الزرين  و  لتحديد الوقت المطلوب.
- (٦)..... اضغط على  مرة أخرى.



تابع تشغيل وحدة التحكم MAGIQCOOL

يمكنك بعد ذلك الضغط على الزر  للتبديل بين COOL (تبريد) و VENT (تهوية) (حيث يتم دفع الهواء النقي ولكن بدون تبريد).



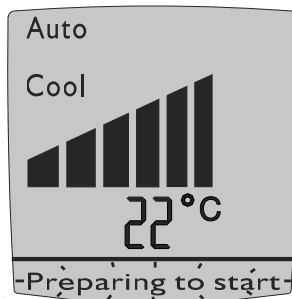
ILL1123-B

بعد اختيار COOL (تبريد) أو VENT (تهوية)، تحتفظ وحدة التحكم الجدارية بسرعة ثابتة للمروحة. ويظهر ذلك على مخطط الشريط الموضح على الشاشة.



لزيادة سرعة المروحة المطلوبة أو خفضها، اضغط على الزر  أو .

الوضع الأتوماتيكي

لتحديد الوضع AUTO (أوتوماتيكي)، اضغط على الزر  حتى يظهر AUTO (أوتوماتيكي) على الشاشة.



ILL1124-A


في الوضع AUTO (أوتوماتيكي)، يتذكر جهاز التبريد آخر إعداد تم استخدامه. اضغط على الزر  إذا كنت تريد المزيد من هواء التبريد أو الزر  إذا كنت تريد تقليل هواء التبريد. ولكن لا تغير الإعداد حتى تستقر درجة حرارة الغرفة.

MAGIQCOOL تشغيل وحدة التحكم



ILL2121-A


تشغيل جهاز التبريد

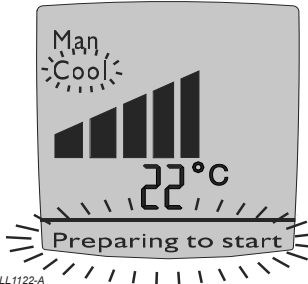
يمكن تشغيل وحدة التحكم الجدارية وإيقاف تشغيلها بالضغط على الزر . تتذكر وحدة التحكم الجدارية الإعداد السابق الذي كان محددًا أثناء آخر استخدام لجهاز التبريد.

الإعداد لبدء التشغيل

عند تحديد الوضع AUTO (أوتوماتيكي) أو COOL (تبريد) في الوضع MANUAL (يدوي)، يستغرق جهاز التبريد بضع دقائق حتى يتم بدء التشغيل، حيث يتم ملؤه بالماء حتى يحدث تشبع للوحات التبريد. ينخفض هذا الوقت إذا كان الخزان ممتلئًا، أو إذا كان قد تم إيقاف تشغيل (OFF) جهاز التبريد في وقت قريب. خلال هذه الفترة، يومض "الإعداد لبدء التشغيل" على الشاشة.

الوضع اليدوي

أثناء تشغيل (ON) وحدة التحكم الجدارية، اضغط على الزر  حتى يظهر MAN (يدوي) على الشاشة.



ILL1122-A

إعدادات وحدة التحكم MAGIQCOOL

يمكن أن تعمل وحدات التحكم MagIQcool Wall في الوضع اليدوي أو الأوتوماتيكي.

الوضع اليدوي

يتيح لك الوضع اليدوي إمكانية تغيير إعدادات تشغيل جهاز التبريد، مثل تغيير سرعات المروحة والتحكم في المضخة والتحكم في التصريف اليدوي.

الوضع الأتوماتيكي

يسمح الوضع الأتوماتيكي بالتحكم الحراري لتحديد أهداف درجة الحرارة / إعدادات التشغيل. فهو يمتلك القدرة على برمجة أوقات تأجيل التشغيل/إيقاف التشغيل، مما يتيح بدء تشغيل جهاز التبريد أو إيقاف تشغيله تلقائيًا بعد فترة زمنية محددة بالساعة.

تراقب وحدة التحكم MagIQcool جهاز التبريد في جميع الأوقات بحثًا عن وجود أخطاء وعرضها على شاشة وحدة التحكم للرجوع إليها.



قائمة إعدادات وحدة التحكم MAGIQTOUCH

تحتوي وحدة التحكم MagIQtouch على قائمة إعدادات، تمنحك إمكانية الوصول إلى معلومات حول جهاز التبريد التبخيري والوظائف الإضافية التي تشمل:

حول الجهاز

الوصول إلى المعلومات المتعلقة بالأجهزة المثبتة في نظامك.

تعيين الحد الأدنى/الحد الأقصى لدرجة الحرارة

يمكنك تغيير الحد الأدنى والأقصى لدرجة الحرارة الظاهرة على شريط التمرير الخاص بك، وفقاً لنطاق درجات الحرارة الذي تفضل أن يعمل نظامك من خلاله.

الوضع الليلي الهادئ

يقيد سرعة المروحة طوال فترة الليل للاستمتاع بنوم هادئ.

تصريف يدوي

يؤدي هذا إلى إيقاف تشغيل جهاز التبريد وتصريف الخزان.

شطف اللوحة

سيؤدي هذا إلى إيقاف تشغيل جهاز التبريد وتشغيل المضخات لفترة زمنية محددة. استخدم هذه الميزة لشطف لوحات جهاز التبريد.

تصريف وتجفيف

يتيح لك هذا الخيار إمكانية ترشيق وقت محدد في كل يوم ليقوم جهاز التبريد بتصريف الخزان وتشغيل المروحة لمدة ساعة واحدة.

تنظيف تلقائي (أجهزة التبريد Breezair® فقط)

حدد الفاصل الزمني المفضل لإجراء عملية التنظيف (٥٠ / ١٠٠ / ٢٠٠ ساعة). في تمام الساعة ٨:٠٠ صباحاً بعد الوصول إلى ساعات التشغيل المحددة، يقوم جهاز التبريد بتصريف الخزان، وملئه بالماء النقي وتشغيل المضخة لمدة ٥ دقائق. وعند الانتهاء، يتم تصريف الخزان والرجوع إلى وضع التشغيل السابق.

ملاحظة! هناك بعض الإعدادات المغلقة، والتي تكون متاحة فقط للأشخاص الذين يقومون بعمليات التركيب أو فنيي الخدمة.

مرحباً وتهانينا على شراء جهاز التبريد التبخيري Seeley لمنزلك.

في Seeley International، نقوم بتصنيع أجهزة التبريد التبخيرية من مواد فائقة الجودة، كما قمنا بتصميم هذا المنتج لتوفير التبريد الاقتصادي الخالي من المشكلات لعدة سنوات.

تشغيل جهاز التبريد

للحصول على تبريد أو تهوية تتسم بالكفاءة، يجب أن يحتوي المبنى على فتحات كافية لإخراج العادم خارج المبنى.

للمساعدة على تدفق الهواء، افتح النوافذ والأبواب الأبعد عن منفذ التنفيس في كل غرفة. في هذه الغرفة، قم بتوفير فتحة لإخراج العادم بحجم يعادل ضعفي حجم منفذ تهوية الغرفة.

في المباني التي يمنع تصميمها نسب العادم المقبولة، ينبغي مراعاة توفير أدوات الاستخراج الميكانيكية، مثل مروحة طرد العادم.

هناك ثلاث طرق رئيسية يمكن من خلالها لجهاز التبريد التبخيري توفير راحة التبريد.

- يمكن تعيين جهاز التبريد على الوضع تبريد بسرعة مروحة ثابتة، دون الإشارة إلى درجة الحرارة الحالية.
- يمكن تحديد هدف درجة حرارة لجهاز التبريد، وفي هذه الحالة سوف تختلف سرعة المروحة للوصول إلى أقرب نقطة ممكنة من الهدف. (ملاحظة! قد تحدث الظروف الجوية الرطبة من درجات الحرارة التي يمكن الوصول إليها).
- يمكن ضبط جهاز التبريد على وضع المروحة فقط لتوفير دوران الهواء فقط.

تشغيل وحدة التحكم MAGIQTOUCH



ILL1582-A

ارجع إلى دليل التشغيل المرفق مع وحدة التحكم للتعرف على تعليمات التشغيل.

جدول المحتويات

١	تشغيل وحدة التحكم MAGIQTOUCH
١	تشغيل جهاز التبريد
١	قائمة إعدادات وحدة التحكم MAGIQTOUCH
١	حول الجهاز
١	تعيين الحد الأدنى/الحد الأقصى لدرجة الحرارة
١	الوضع الليلي الهادئ
١	تصريف يدوي
١	شطف اللوحة
١	تنظيف تلقائي (أجهزة التبريد Breezair® فقط)
٢	إعدادات وحدة التحكم MAGIQCOOL
٢	الوضع اليدوي
٢	الوضع الأتوماتيكي
٢	تشغيل جهاز التبريد MAGIQCOOL
٢	الإعداد لبدء التشغيل
٢	الوضع اليدوي
٣	الوضع الأتوماتيكي
٣	التشغيل أو إيقاف التشغيل المؤجل
٣	البرمجة في الوضع اليدوي
٤	البرمجة في الوضع الأتوماتيكي
٤	وضع الخدمة
٥	وضع التصريف (مع إيقاف تشغيل جهاز التبريد)
٦	إدارة المياه WATERMANAGER™
٦	صمام التصريف
٦	نظام التصريف المستمر
٦	انقطاعات التيار
٦	اللوائح الصحية
٧	الصيانة
٧	صيانة الأجهزة التي تعمل لدورات تشغيل عالية
٨	الصيانة الموسمية
٨	قبل الموسم
٨	نهاية الموسم
٨	مفتاح عزل جهاز التبريد
٨	قنوات توزيع المياه
٩	إزالة إطارات اللوحة
١٠	قائمة التحقق الخاصة بخدمة الصيانة المجدولة
١١	تشخيص الأعطال وإصلاحها

ملاحظات هامة!

مواصفات المبرّد

TBSI580-B.....	الطراز
٢٢٠ فولت، ٦٠ هرتز	الجهد، هرتز
١٥٤٠ واط	دخل الطاقة المقدر
٧,٠ أمبير	التيار المقدر
١٢٢٤٠ م ^٣ /ساعة	تدفق الهواء الاسمي
٢٣ لتراً	سعة الخزان
٩٢٪	كفاءة التبريد

Model.....	TBSI580-B
Volts, Hz.....	220V, 60Hz
Rated Power Input.....	1540 Watts
Rated Current.....	7.0 Amps
Nominal Air Flow.....	12240 m ³ /h
Reservoir Capacity.....	23 Litres
Cooling Efficiency.....	92%

TBQI350-B	الطراز
٢٢٠ فلت ٦٠ هيرتز	الفلطية والتردد
٨٠٥ وتس	دخل القدرة
٣,٥ أميس	شدة التيار
٨٨٢٠ سم ^٣ /ساعة	سرعة تدفق الهواء
٢٢ ليتراً	سعة الخزان
٨٦٪	معدل فعالية التبريد

Model.....	TBQI350-B
Volts, Hz.....	220V, 60Hz
Rated Power Input.....	805 Watts
Rated Current.....	3.5 Amps
Nominal Air Flow.....	8820 m ³ /h
Reservoir Capacity.....	23 Litres
Cooling Efficiency.....	86%

في المناطق التي قد تتسبب درجات حرارتها في تجمد أنابيب الإمداد بالمياه، يجب توفير وسيلة تصريف سفلية أثناء عملية التركيب. يجب تفعيل وسيلة التصريف السفلية هذه قبل الوصول إلى ظروف التجميد، لتجنب الأضرار المحتملة بمكونات جهاز التبريد. في حالة تلف سلك التغذية بالطاقة، يجب استبداله من قبل وكيل خدمة Seeley أو شخص مماثل مؤهل لتجنب المخاطر. يجب استخدام مجموعات الخرطوم الجديدة المرفقة مع الجهاز. يجب عدم استخدام مجموعات الخرطوم القديمة (من عمليات التركيب السابقة).

تعليمات السلامة الهامة

اقرأ هذه التعليمات واحتفظ بها للرجوع إليها في المستقبل.

تحذير - للحد من خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية أو إصابة جسدية، تجب مراعاة ما يلي:

- أ) لا تستخدم هذه الوحدة إلا بالطريقة المخصصة من قبل الشركة المصنعة. وإذا كانت لديك أسئلة، فاتصل بالشركة المصنعة.
- ب) قبل صيانة الوحدة أو تنظيفها، قم بإيقاف تشغيل الطاقة من لوحة الخدمة وقم بتأمين وسائل فصل الخدمة لمنع تشغيل الطاقة عن طريق الخطأ. في حالة تعذر تأمين وسائل فصل الخدمة، قم بتثبيت جهاز تحذير بارز، مثل لافتة، بلوحة الخدمة بشكل محكم.

يصدر جهاز التبريد هذا مزودًا بوحدة التحكم MagIQtouch أو MagIQcool. الرجاء الرجوع إلى الدليل المنفصل المرفق مع وحدة التحكم MagIQtouch للحصول على تعليمات حول كيفية إعداد هذا النظام وتشغيله. سوف تجد التفاصيل الخاصة بإعداد وحدة التحكم MagIQcool وتشغيلها في هذا الدليل.

بالنسبة لأوروبا

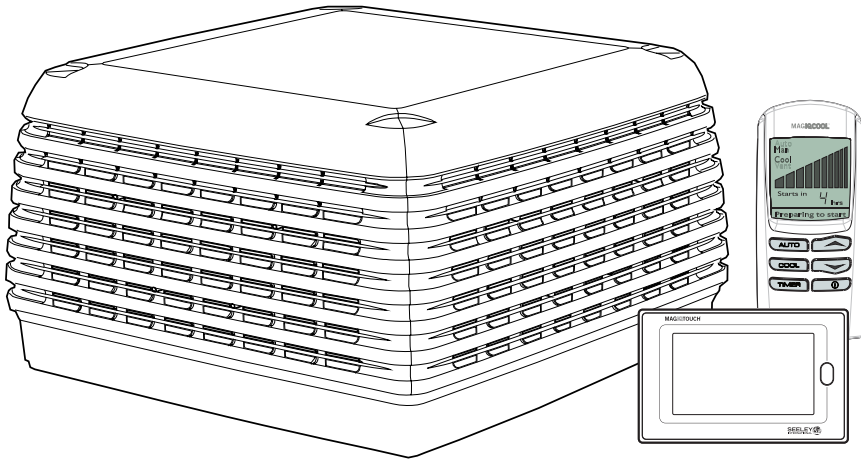
يمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين ٨ سنوات فما فوق، والأشخاص ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية المنخفضة، أو الذين تنقصهم الخبرة والمعرفة إذا ما تم الإشراف عليهم أو توجيههم بشأن استخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهم المخاطر التي تحيط به. يجب ألا يعيبت الأطفال بهذا الجهاز. يجب ألا تتم عملية التنظيف والصيانة بواسطة الأطفال دون إشراف.

بالنسبة لأستراليا ونيوزيلندا والدول الأخرى غير الأوروبية

هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية المنخفضة، أو الذين لا يمتلكون الخبرة والمعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو توجيههم بشأن استخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

دليل المالك

TBQI TBSI
جهاز التبريد التبخيري



(العربية)

التعليمات الإنجليزية الأصلية