



ثلاجة - فرير كتيب المالك

يرجى قراءة هذا الكتيب بعناية قبل تشغيل الثلاجة وحفظه في متناول اليد للرجوع إليه في كل الأوقات.

المحتويات

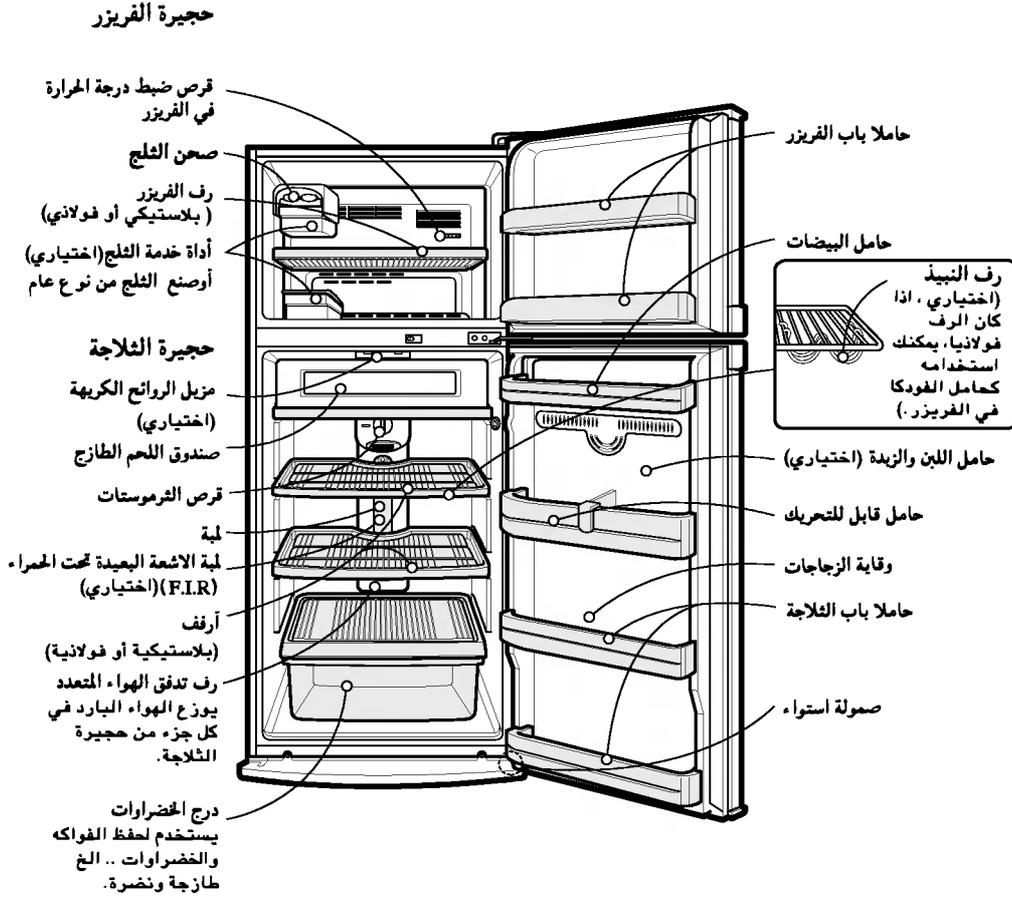
٢	التركيب
٣	جدول المميزات
٤	التشغيل
	بدء التشغيل
	ضبط درجة الحرارة
	صنع الثلج
	حجيرة لحفظ الأطعمة طازجة
	مزيل الروائح الكريهة (اختياري)
	لمبة الأشعة البعيدة تحت الحمراء (اختياري)
	اقتراحات حول تخزين الأطعمة
٧	التنظيف
٩	معلومات عامة
١٠	استبدال اللمبة
١٠	تحذيرات هامة
١١	قبل استدعاء مهندس الصيانة

التركيب

شم

١. اختر موقعا ممتازا
اختر مكانا مناسباً بحيث يمكن الوصول إلى ثلاجتك بسهولة.
٢. تجنب وضعها بجانب مصادر حرارية أو تعريضها مباشرة لأشعة الشمس أو الرطوبة.
٣. لا بد من توفير دورة هواء مناسبة حول ثلاجتك لضمان فاعلية التشغيل. إذا ما وضعتها في فجوة بالجدار، تأكد من وجود فراغ لا يقل عن ١٠ بوصات أو أكثر أعلى الثلاجة وترك ما لا يقل عن بوصتين من الجدار من الضروري رفع الثلاجة بوصة واحدة أو أكثر عن الأرض وبخاصة إذا كانت الأرض مغطاة بالموكيت أو السجاد.
٤. يجب أن يكون وضع الثلاجة مستويا لتلافي الإهتزازات. عاير صواميل الإستواء لضبط الإستواء عند اللزوم وذلك لمعادلة عدم استواء الأرضية. لا بد من أن يكون الجزء الأمامي من الثلاجة أعلى قليلا من جزئها الخلفي لإغلاق الباب بسهولة.
يمكنك تدوير صمولة (صواميل) الإستواء بسهولة بإمالة جسم الثلاجة قليلا.
أدر الصواميل باتجاه عقرب الساعة (⌚) لرفع الثلاجة وبتجاه معاكس عقرب الساعة (⌚) لخفضها.
٥. ركب هذا الجهاز في مكان درجة الحرارة فيه تتراوح بين ٦٠°م و٤٣°م. إذا كانت درجة الحرارة حول الجهاز منخفضة أو عالية جدا، هذا قد يؤدي إلى خفض القدرة على التبريد.

جدول المميزات



- ملاحظة إذا وجدت بعض اجزاء غير مستخدمة من اجزاء الثلاجة، انها قد تستخدم في موديل آخر.

التشغيل

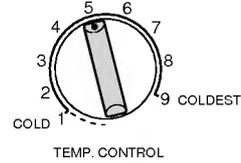
بدء التشغيل :

عند تركيب الثلاجة للمرة الأولى ، اتركها تستقر لمدة ساعتين إلى ثلاث ساعات على درجة حرارة التشغيل الإعتيادية قبل أن تملأها بالأطعمة الطازجة. وفي حالة انقطاع التشغيل ، انتظر خمس دقائق قبل إعادة تشغيلها.

ضبط درجة الحرارة

الثلجة

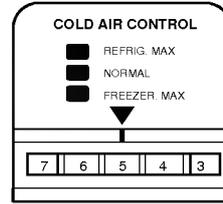
- يوجد في ثلاجتك قرصان يسمحان لك بضبط درجة البرودة في كل من حجرة الفريزر وحجرة الثلاجة.
- في البداية ، اضبط قرص ضبط درجة الحرارة على الوضع "الخامس" ومفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع "الخامس" . (الوضع الوسط) دع الجهاز يعمل لمدة 24 ساعة (يوم واحد كامل) للاستقرار . ثم اضبط درجة الحرارة في كل من الحجرتين كما تريده.



- ضبط درجة الحرارة - ٩ . ٨ . ٧ . ٦ . ٥ . ٤ . ٣ . ٢ . ١ - كلما ضبطت القرص على الرقم الأعلى، يخرج الهواء الأبرد من حجرة الثلاجة.

الفريزر

- ضبط الهواء البارد - ٩ . ٨ . ٧ . ٦ . ٥ . ٤ . ٣ . ٢ . ١ - إذا ضبطت مفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع "٩" ، يخرج أبرد هواء من حجرة الفريزر لكن الهواء في حجرة الثلاجة يصبح أدفأ بسبب نقص الهواء البارد الذي يدخل حجرة الثلاجة.



- في حالة الجو البارد ، يعمل الجهاز قليلا وتتجه حجرة الفريزر لتدفئة الهواء. للهواء الأبرد في الفريزر ، اضبط مفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع "٧" - "٩".
- إذا حفظت كمية كبيرة من الأطعمة في الفريزر أو فتحت باب الفريزر على فترات قصيرة، ترتفع درجة الحرارة في الفريزر الى حد ما . في هذه الحالة، اضبط مفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع بين "٧" و"٩" لتبريد الهواء. اعد مفتاح ضبط الهواء البارد الى الوضع الأصلي لتوفير الطاقة الكهربائية.
- في حالة الجو الحار ، أو حفظ كمية كبيرة من الأطعمة في حجرة الثلاجة، تتجه حجرة الثلاجة لتدفئة الهواء. للهواء الأبرد في حجرة الثلاجة، اضبط مفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع "٢" - "٤" لتوجيه الهواء الأبرد الى حجرة الثلاجة واضبط قرص درجة الحرارة على الوضع "٧" - "٩" . إذا ضبطت مفتاح ضبط الهواء البارد على الوضع "٧" و"٩" ، لا يكون الهواء في حجرة الثلاجة باردا كافيًا.

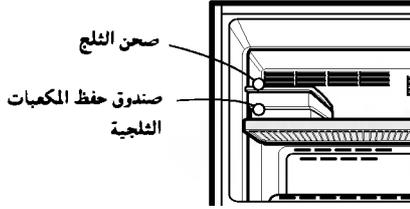
التشغيل

صنع الثلج

أولاً، افحص جهاز الثلاجة من النوع العام أو نوع أداة خدمة الثلج

النوع العام

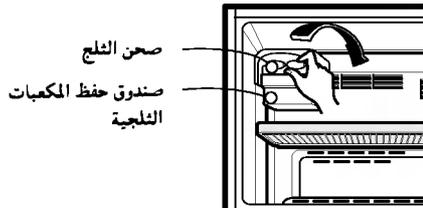
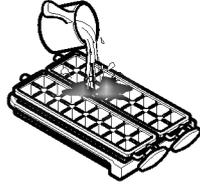
- لصنع المكعبات الثلجية ، املا صحن الثلج بالماء ، وضعه على صندوق حفظ المكعبات الثلجية. ثم ادخل صندوق حفظ المكعبات الثلجية الى حجيرة الفريزر.



- لإزالة المكعبات الثلجية ، اقبض على طرفي صحن الثلج واتنه برفق.

نوع أداة خدمة الثلج

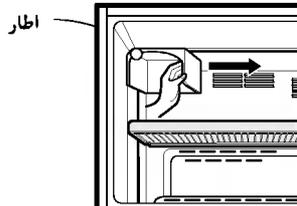
- لصنع المكعبات الثلجية ، املا صحن الثلج بالماء و ادخله الى مكانه.



- لإزالة المكعبات الثلجية ، امسك مقبض صحن الثلج وادره برفق. عندها تسقط المكعبات الثلجية في صندوق حفظ المكعبات الثلجية.

(في حالة رف فولاني)

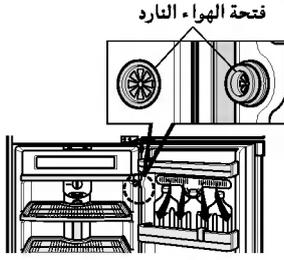
- لوضع رف في موقع أعلى ، اسحب صندوق المكعبات الثلجية ، ضع الرف ثم اعد صندوق المكعبات الثلجية في مكانه.



- يمكنك ازالة اداة خدمة الثلج لاستخدام حجيرة الفريزر أوسع مساحة.
- لا بد من ازالة صحن الثلج وصندوق حفظ المكعبات الثلجية أولاً، ثم اسحب الإطار الخارجي الى اليمين.

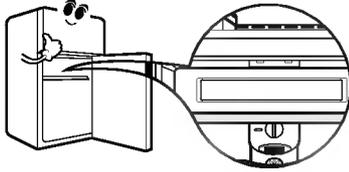
التشغيل

تبريد حامل الزجاجات



- فتحات الهواء البارد موجودة في باب الثلاجة لتوريد الهواء البارد الى حامل الزجاجات في الباب.
- عند وضع طعام جديد في حامل الزجاجات، يورّد جهاز الثلاجة الهواء البارد الى حامل الزجاجات. ونتيجة لذلك، يتم توفير الوقت للتبريد.
- إذا دخل الماء ذو الأشياء الغريبة الى فتحات الهواء البارد أثناء تنظيف الجهاز ، قد تنخفض كفاءة التبريد. وبالإضافة الى ذلك ، إذا حدث ضرر في الحشوة ، قد تنخفض الكفاءة بسبب تسرب الهواء البارد الى الخارج.

صندوق اللحم الطازج



عند فتح الباب، لا يؤثر الهواء الدافئ على صحن اللحم. ولذلك، يمكنك حفظ الأطعمة أكثر نضارة في هذا الصحن.

إذابة الجليد

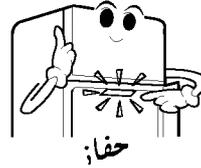
- تجري إذابة الجليد اوتوماتيكيا.
- يسيل ماء من الاذابة الى صينية المبخر الموجودة في أسفل خلف الثلاجة ويتم تشغيل المبخر اوتوماتيكيا.

مزيل الروائح الكريهة (اختياري)

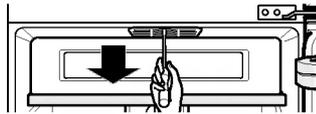
- بواسطة استخدام حفاز البلاديوم ، يتم ضمان ازالة الروائح الكريهة.
- تتم ازالة الروائح الكريهة للاطعمة في صندوق اللحم الطازج بدون اصابتك واصابة الاطعمة بضرر.

كيفية التشغيل

- في حالة وجود الحفاز في فتحة الهواء البارد لدوران الهواء في حجيرة الأطعمة الطازجة، الحفاز غير مفيد.
- لا تثقب فتحة الهواء البارد بشيء حاد مما قد يؤدي الى احدث ضرر في حفاز مزيل الروائح الكريهة.
- عند حفظ الاطعمة ذات الرائحة القوية، قم بتغطيتها أو حفظها في وعاء ذي غطاء لان هذه الرائحة تمر على الاطعمة الاخرى.



حفاز



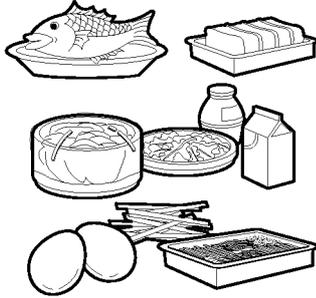
- لإزالة مزيل الروائح الكريهة ، اخرجه الى الأسفل بسحبه الى الأمام بعد ادخال مفك برغى من نوع (-) الى داخل فتحته كما مبين في الشكل اليمين.

التشغيل

لمبة تعمل بالاشعة البعيدة تحت الحمراء (اختياري) (F. I. R)

المميزات

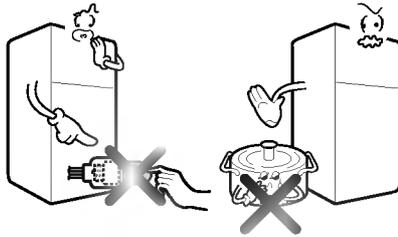
- الاشعة البعيدة تحت الحمراء المبتعثة من اللمبة بالاشعة البعيدة تحت الحمراء يخفض تجفيف الاطعمة وتجعل الاطعمة تحتفظ بحالتها الأصلية بدون تحويل.
- من خلال زيادة الحامض النووي ، تحتفظ الاشعة البعيدة تحت الحمراء ايضا بذوق الاطعمة ونكهتها لمدة طويلة.



حفظ الاطعمة بشكل فعال أكثر

- من الأفضل حفظ الاطعمة بدون توايل مثل الملح أو السكر، والاطعمة مثل الطعام الطازج بدون تسخينه أو تطهيره تكون في الحاجة الى حفظها في درجة الحرارة المنخفضة.
- - سمك طازج (مصلي) ، لحم طازج ، الدجاج ... الخ من الأفضل حفظ ذوق الاطعمة الأصلي بواسطة استخدام الاشعة البعيدة تحت الحمراء التي تمنع تخمير الاطعمة الأكثر من اللازم ونضج الاطعمة.
- - الخضراوات بالتوايل واللبننة (يوجورت) الخ.
- حفظ الاطعمة في الفريزر غير مناسب، مثل الاطعمة التي تم طبخها أو ويتم تحويلها الى حالتها السيئة بسهولة .
- - البيضات التي طبخها ، فروع العيزران الجديدة ، الخضراوات للتوايل ... الخ

التشغيل



- عند بدء الثلاجة بتشغيلها، تضاء لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء. اثناء تشغيل الثلاجة، تعمل اللمبة بالاشعة البعيدة تحت الحمراء اوتوماتيكيا حسب درجة الحرارة داخل الثلاجة. ولذلك لا حاجة الى ضبط اللمبة بالاشعة البعيدة تحت الحمراء.
- تمت تغطية لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء بمواد خاصة لأفضل النتائج من اللمبة.
- اذا كانت اللمبة البعيدة بالاشعة تحت الحمراء مستترة أو مسدودة، تنخفض تأثيرات اللمبة.
- اذا حفظت الاطعمة بعد لفها بالفينيل أو الملف، ليس في الوعاء ذي الغطاء، الاطعمة عرضة للتأثيرات أكثر من اللمبة.
- اذا أردت فحص تشغيل لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء، اضغط على مفتاح الباب في حجيرة التبريد وافحص ضوء الجزء غير المغطى من لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء والمقبس.

- تحذير أثناء تشغيل لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء، لا تلامس لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء مما قد أدى الى إصابة اصبعك بالاحتراق بسبب درجة الحرارة العالية على سطح اللمبة.

اقتراحات بشأن تخزين الأطعمة

تخزين الأطعمة

- ضع الأطعمة الطازجة في الثلاجة ، كيفية تجميد الأطعمة وإذابة الجليد عنها هو عامل مهم في المحافظة على نكهة الأطعمة وجودتها .
- لا تخزن الأطعمة التي تفسد بسهولة على درجات منخفضة ، مثل الموز والأناناس والبطيخ .
- اترك الأكل الساخن يبرد قبل وضعه في الثلاجة . إذ أن وضعه ساخنا قد يتسبب في فساد المأكولات الأخرى بالثلاجة وفي زيادة استهلاك الكهرباء .
- يراعى عند تخزين الأطعمة بالثلاجة لفها بورق فينيل أو وضعها في أنية بغطاء . فمن شأن ذلك منع الرطوبة من التبخر والمساعدة في احتفاظ الطعام بطعمه وفائدته الغذائية .
- لا تسد فتحات الهواء بالأطعمة . إذ أن دوران الهواء المبرد من شأنه المحافظة على انتظام درجة برودة الثلاجة.
- تجنب فتح باب الثلاجة بشكل متكرر . فإن من شأن ذلك دخول الهواء الساخن للثلاجة ورفع درجة حرارتها .
- لضبط درجة الحرارة بسهولة، لا تخزن الأطعمة قريبا من قرص ضبط درجة الحرارة.

حجيرة الفريزر

- لا تضع القوارير داخل حجيرة الفريزر، فقد تنكسر عند تجليدها.
- لا تجمد الأطعمة التي سبق وأذيب جمدها. إذ أن ذلك يتسبب في فقدها لطعمها وفائدتها الغذائية.
- عند تخزين الأطعمة المجمدة مثل الأيسكريم لمدة طويلة ، ضعها على رف الفريزر وليس على حامل باب الفريزر.

حجيرة الثلاجة

- تجنب وضع أطعمة رطبة في أمكنة عميقة داخل أرفف الثلاجة، فقد تتجلد لدى تلامسها المباشر مع الهواء المبرد.
- نظّف دائما الأطعمة قبل وضعها في الثلاجة . يجب غسل الخضار والفاكهة ومسحها وكذلك مسح الأطعمة المعلبة منعا لفساد ما يجاورها من مأكولات في الثلاجة.
- عند وضع البيض في حامل التخزين تأكد من أنها طازجة وضعها دوما في وضع عمودي حتى تبقى طازجة لفترة أطول.

- ملاحظة : إذا ركبت جهاز الثلاجة في مكان حار ومعرض للرطوبة أو اذا فتحت بابها على فترات قصيرة أو وضعت كمية كبيرة من الخضراوات، هذا قد يؤدي الى إحداث نداوة لا تؤثر على اداء الثلاجة. ازل الندوة بقطعة من القماش الخالي من الغبار.

التنظيف

الأجزاء الداخلية : اغسل أرفف الحجيرات وحاملات الأبواب وصواني التخزين وسدادات الأبواب المغنطة الخ بمحلول بيكربونات الصودا أو منظف لطيف وماء دافئ. اشطف وجفف.



من المهم الإحتفاظ بثلاجتك نظيفة تقاديا للروائح غير المرغوب فيها . يجب المبادرة فورا إلى مسح الطعام المسكوب لئلا يحمض ويلطخ السطوح البلاستيكية اذا ما ترسب .

لا تستعمل مطلقا لبادات التنظيف أو الفرش أو المنظفات خشنة الحك أو الحاليل شديدة القلوية على أي سطح في الثلاجة .

تذكر قبل التنظيف بأن الأجسام الرطبة تلتصق بالأسطح الباردة . فلا تلمس الأسطح المتجمدة بأيدي مبتلة أو رطبة .

السطح الخارجي للثلاجة : استخدم محلول دافئا من صابون ناعم أو منظف لتنظيف السطح الخارجي للثلاجة . امسحه بقطعة قماش نظيفة رطبة ثم جففه .

السطح الداخلي للثلاجة : يوصى بتنظيف السطح والأجزاء الداخلية بشكل منتظم . إذا كانت ثلاجتك من الصنف الذي لا يولد جليد (NO FROST) والتي تذيب الجليد تلقائيا ، اترك بابيها مفتوحين أثناء عملية التنظيف . افصل التيار الكهربائي وأخرج الأطعمة وجميع الأرفف وصواني التخزين .. الخ . اغسل كافة الحجيرات والأرفف بمحلول بيكربونات الصودا . اشطف وجفف .

معلومات عامة

عند انتقالك إلى مسكن آخر

أزل جميع الأشياء السائبة داخل الثلاجة أو ثبتها بإحكام ومنعاً لإتلاف صواميل الإستواء ادخلها تماما داخل القاعدة .

أنبوب مضاد للتكثيف :

الجدار الخارجي للثلاجة قد يصبح دافئا في بعض الأحيان ، وبخاصة بعد التركيب لا تنزعج . هذا ناتج عن الأنبوب المضاد للتكثيف الذي يضخ غاز تبريد ساخن لمنع ((الإرتشاح)) على جدار الثلاجة الخارجي .



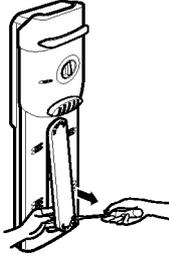
وقت الإجازة

اثناء العطلات غير الطويلة ، يستحسن ترك الثلاجة بحالة شغالة . ضع الأشياء القابلة للتجمد في الفريزر لإطالة حياتها . أما إذا كنت تعتمزم تفضية إجازة طويلة فبنصع بإزالة جميع الأطعمة وفصل التيار الكهربائي وتنظيف داخل الثلاجة جيدا وترك أبواب الثلاجة مفتوحة لمنع تكون الروائح .

انقطاع التيار

في أغلب الأحيان لا يستغرق انقطاع التيار أكثر من ساعة أو ساعتين ولن يؤثر ذلك في درجة حرارة الثلاجة . يستحسن اثناء انقطاع التيار عدم فتح باب الثلاجة بصورة متكررة ، أما إذا طالت فترة انقطاع التيار فننصح بوضع لوح ثلج جاف فوق الطرود المجمدة .

تبدال اللمبة



١. اسحب قابس التيار من مخرج التيار الجداري.
٢. اخرج رفوف الثلجة.
٣. لإزالة غطاء اللمبة ، ادخل مفك برغى من نوع (-) الى غطاء اللمبة وسحبه الى الخارج.
٤. اسحب اللمبة بإدارتها باتجاه معاكس عقرب الساعة.
٥. قم بتجميع اللمبة بالترتيب العكسي لفكها. قم بتبديل البصيلة ذات نفس المواصفات مع اللمبة الأصلية.

تحذيرات مهمة

حول التأريض

من شأن التأريض في حالة حدوث عطل تماس تقليص خطر الصدمات الكهربائية خلال سلك لأفلات التيار الكهربائي

وتفاديا لحدوث صدمة كهربائية ، لا بد من تأريض الثلجة

إن سوء استخدام فيض التأريض قد يحدث صدمة كهربائية استشر كهربائيا مؤهلا أو موظف صيانة في حالة عدم فهمك تعليمات التأريض ، أو إذا ما شككت في سلامة التأريض .

لا تستعمل سلكا إضافيا

إذا كان ممكنا، وصل الثلجة الى مخرج التيار الجداري المستقل الخاص للثلجة لمنع حدوث حمل زائد قد يترتب عليه انقطاع التيار

استبدال سلك التيار

في حالة تلف سلك التيار (شريط وصل التيار بالثلجة) ، كلف ورشة صيانة يعينها المصانع باستبداله لأن الأمر يستلزم استعمال عدد خاصة .

إجراء خطير للغاية

قد تكون الثلجة الفارغة مصدر إغراء خطير للأطفال . انزع طوق منع التسرب أو السقاطات أو الأغطية أو الباب بأكمله من جهازك غير المستعمل ، أو اتخذ إجراء آخر لإستبعاد ضرر الجهاز وأخطاره

قبل استدعاء عامل الصيانة

من الممكن في أغلب الأحيان تجنب استدعاء عامل الصيانة .
إذا شعرت بأن ثلاجتك لا تعمل بشكل طبيعي ، افحص أو لا المسببات المحتملة الآتية :

المشكلة	الأسباب المحتملة
الثلاجة لا تشتغل	<ul style="list-style-type: none"> • احتراق فيوز بالمنزل أو فصل قاطع الدائرة الكهربائية . • نزع أو ارتخاء الفيش من بريزة الحائط .
سخونة الثلاجة	<ul style="list-style-type: none"> • عدم تثبيت ضابط الحرارة بالوضع الصحيح . • وضع الجهاز ملاصقاً للجدار أو لمصدر حراري . • تكرار فتح الباب في الطقس الحار . • ترك الباب مفتوحاً لفترة طويلة . • تخزين كمية زائدة من الأطعمة في الثلاجة .
صوت غير عادي	<ul style="list-style-type: none"> • الثلاجة مركبة في مكان ضعيف أو غير مستو أو أن صواميل الإستواء بحاجة لتعديل . • وضعت أشياء غير ضرورية في الجهة الخلفية من الثلاجة .
رائحة تنبعث من الثلاجة	<ul style="list-style-type: none"> • الأطعمة قوية الرائحة يجب تغطيتها / لفها . • داخل الثلاجة بحاجة لتنظيفها .
تشكل ندى على سطح الثلاجة	<ul style="list-style-type: none"> • هذا الأمر ليس بمستغرب عند ازدياد الرطوبة . • قد يكون باب الثلاجة ترك مفتوحاً جزئياً .

يمكنك مشاهدة ماركة الإنتاج ومخطط الدائرة الكهربائية على اللوحة الخلفية للجهاز وعام وشهر الصنع أول ثلاثة ارقام ثم الرقم المسلسل للإنتاج.

مثلا (الرقم المسلسل : 1 0 0 0 0 1 K R 0 1 8 ← صنع في يناير ١٩٩٨
رقم مسلسل كوريا شهر عام

إذا طلبت الخدمات للجهاز في المملكة العربية السعودية، راجع قائمة مراكز الخدمات المكتوبة على بطاقة الضمان واتصلوا بمركز خدمات لمعرفة قائمة قطع الغيار . أما المناطق الأخرى ففيها اتصلوا بمحل أو تاجر.

GR-T342	GR-T382	• منطقة الرف المقدرة
0.86 m ²	0.86 m ²	• النسبة المثوية لوقت التشغيل
80 %	80 %	• كمية صنع المكعبات الثلجية في ٢٤ ساعة من التشغيل
1.6 kg/ 24 hr	1.6 kg/ 24 hr	• استهلاك الطاقة الكهربائية
2.7 kWh/ 24 hr	2.8 kWh/ 24 hr	