



ثلاجة - فريزر 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
	تبريد الباب من القضيبي الثلجي
	مساحة الاحتفاظ بالأطعمة طازجة
	إذابة الجليد
	مزيل الرائحة الكريهة (اختياري)
	لمبة الأشعة البعيدة تحت العمراء (اختياري)
٨	اقتراحات حول تخزين الأطعمة
٩	التنظيف
٩	معلومات عامة
١٠	استبدال اللبنة
١٠	تحذيرات هامة
١١	قبل استدعاء مهندس الصيانة

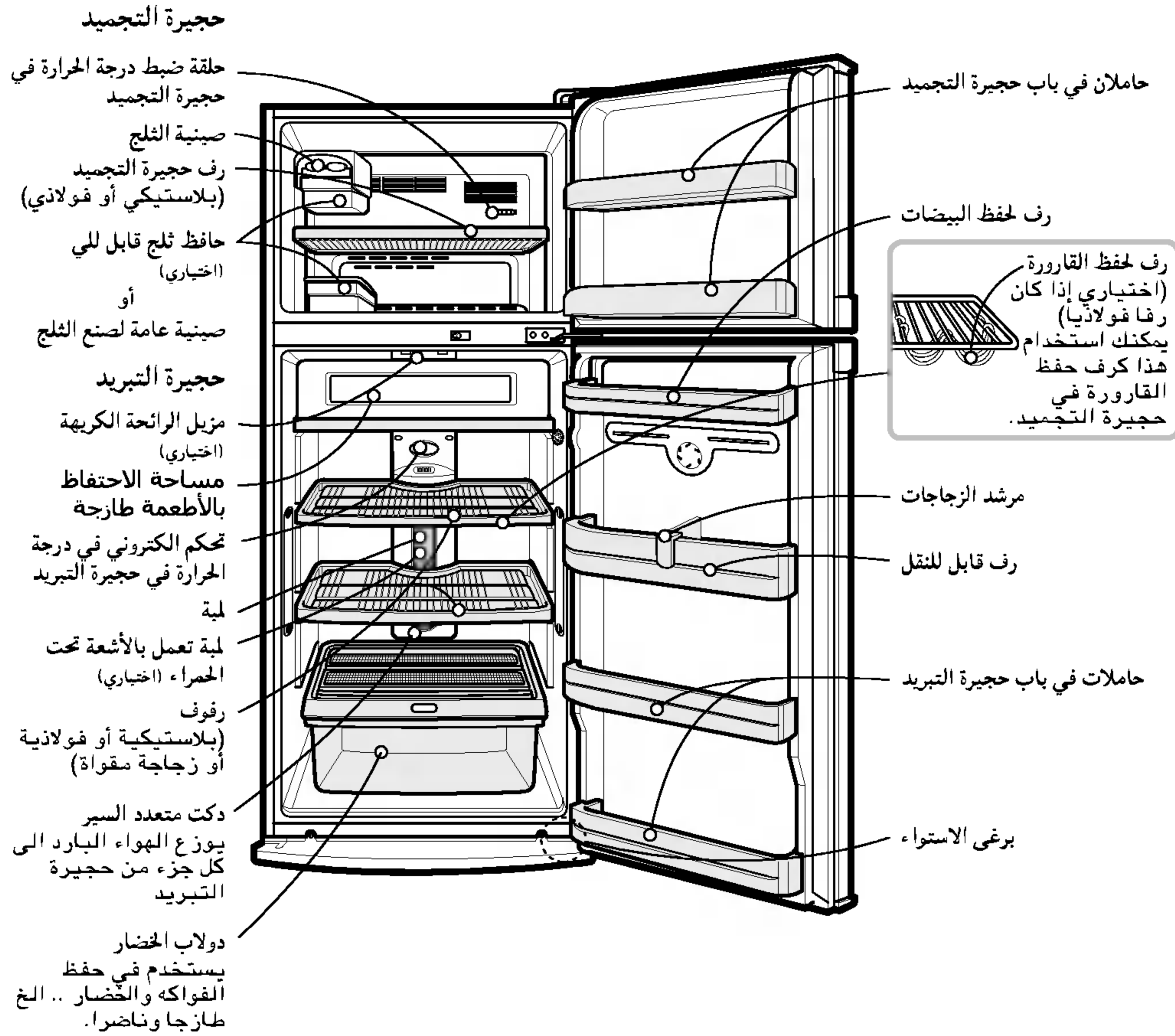
P/NO. 3828JD8402F

صنعت هذه الثلاجة بعناية كبيرة من خلال استخدام أحدث ما وصلت إليه التكنولوجيا. ونحن على ثقة من أنها ستحوز على رضائكم التام أداءً وموثوقية. قبل البدء في تشغيل ثلاجتك، يرجى قراءة هذا الكتيب بتمعن وأناة. فقد تضمن تعليمات دقيقة حول التركيب والتشغيل والصيانة، بالإضافة إلى بعض الملاحظات المفيدة.

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 ١٠ م° و ٤٣ م°. إذا كانت درجة الحرارة حول الجهاز منخفضة أو عالية جدا، هذا قد يؤدي إلى خفض القدرة على التبريد.
١. نظف ثلاجتك بعناية وامسح الفبار المتراكم أثناء عملية الشحن.
 ٢. ضع توابع الثلاجة مثل صندوق مكعبات الثلج ... الخ في أماكنها. لقد جرى تعبئة هذه القطع مع بعضها البعض دفعا للتلف أثناء الشحن.
 ٣. أوصل سلك منبع القدرة (شريط وصل التيار بالثلاجة) بمقبس التغذية (البرييزة) ولا تربط أجهزة كهربائية أخرى بنفس المقبس.
 ٤. قبل تشغيل الثلاجة اتركها لمدة ساعتين إلى ثلاث ساعات. افحص انسياب الهواء البارد في حجيرة الفريزر لضمان تبريد ملائم لثلاجتك الآن جاهزة للاستعمال.

جدول المميزات



• **ملاحظة** إذا وجدت بعض الأجزاء التي لا توجد مع جهازك في هذه الصورة، الأجزاء تستخدم في الموديلات الأخرى.

التشغيل

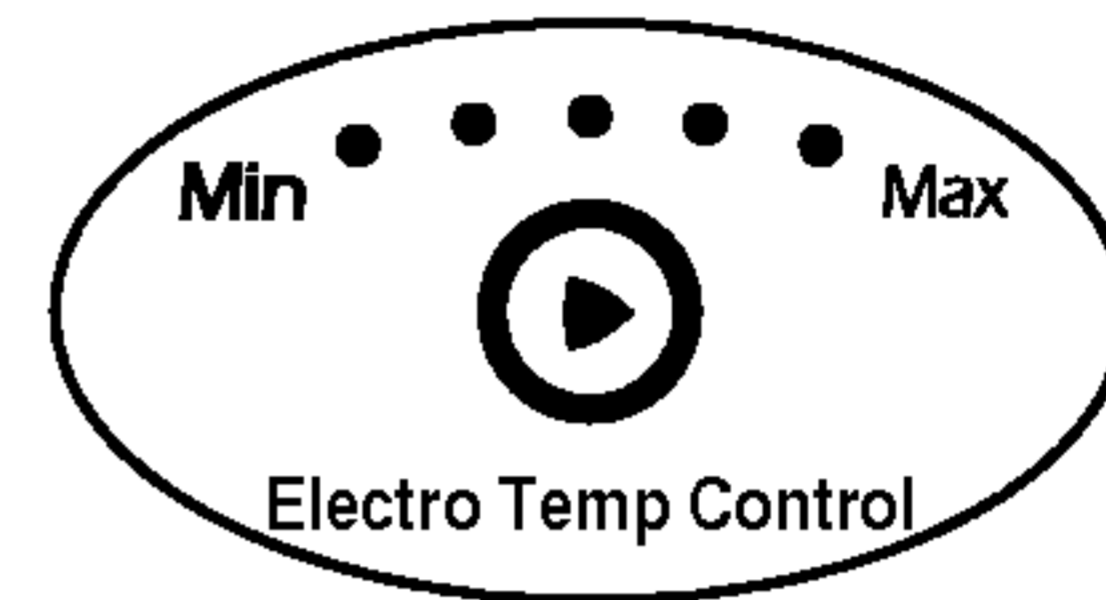
بدء التشغيل :

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

درجة الحرارة

حجيرة التبريد

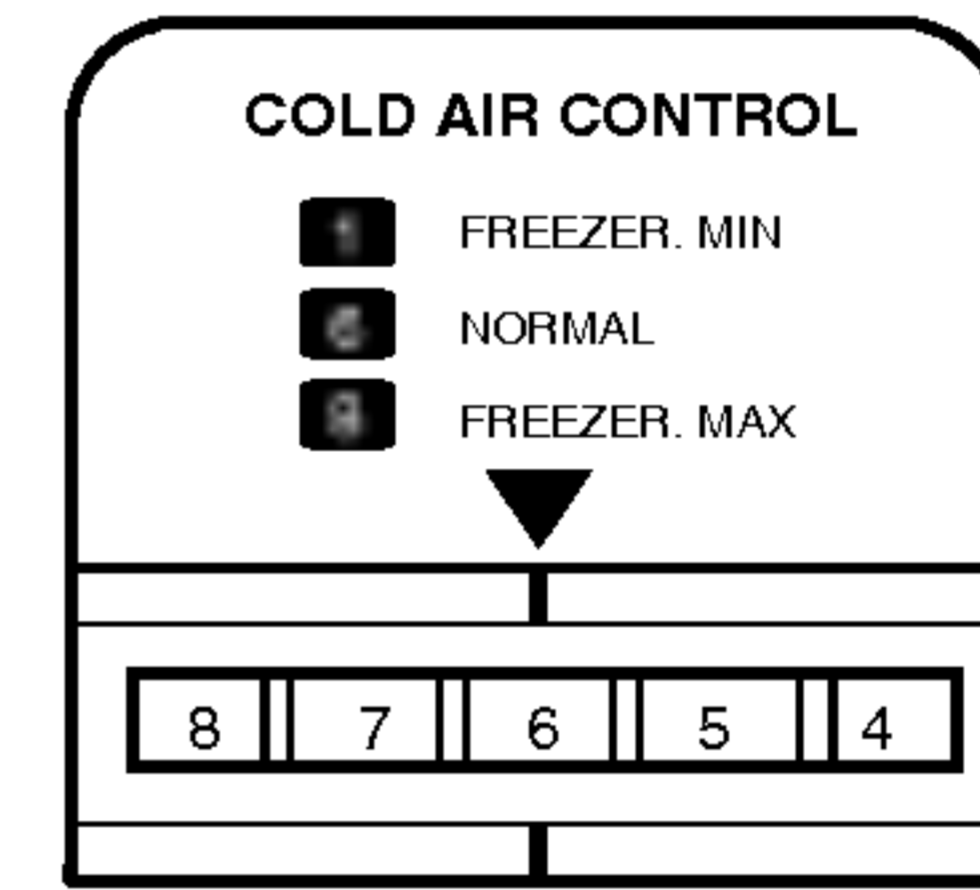
- الضابطان مزودان بجهاز الثلاجة بحيث يمكنك بهما ضبط درجة الحرارة في حجيرة التجميد وحجيرة التبريد.
- الضبط الخاطئ لزر ضبط درجة الحرارة في حجيرة التبريد هو أمر عادي.
- يمكنك ضبط درجة حرارة حجيرة التبريد بواسطة ضابط درجة الحرارة في حجيرة التبريد.
- كلما ضغطت على الزر، يضاء المؤشر.
- تنخفض درجة الحرارة في الحجيرة مع زيادة سطوع المؤشر من الأدنى إلى الأقصى.



يمكنك اختيار وضعية الضبط المطلوبة من بين خمس (٥) وضعيات بين الأدنى والأقصى.

حجيرة التجميد

- ضبط الهواء البارد - ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨
- عند الضبط على "٨" ، يصبح الهواء في حجيرة التجميد أبرد. لكن الهواء في حجيرة التبريد يصبح أدفأ لأن الهواء البارد الأقل يسير إلى حجيرة التبريد.
- في الجو البارد، يعمل الجهاز أقل ترتفع درجة الحرارة في حجيرة التجميد.
- من أجل تبريد الهواء الأكثر في حجيرة التجميد، دور ضابط الهواء البارد إلى وضعية "٧" - "٨".



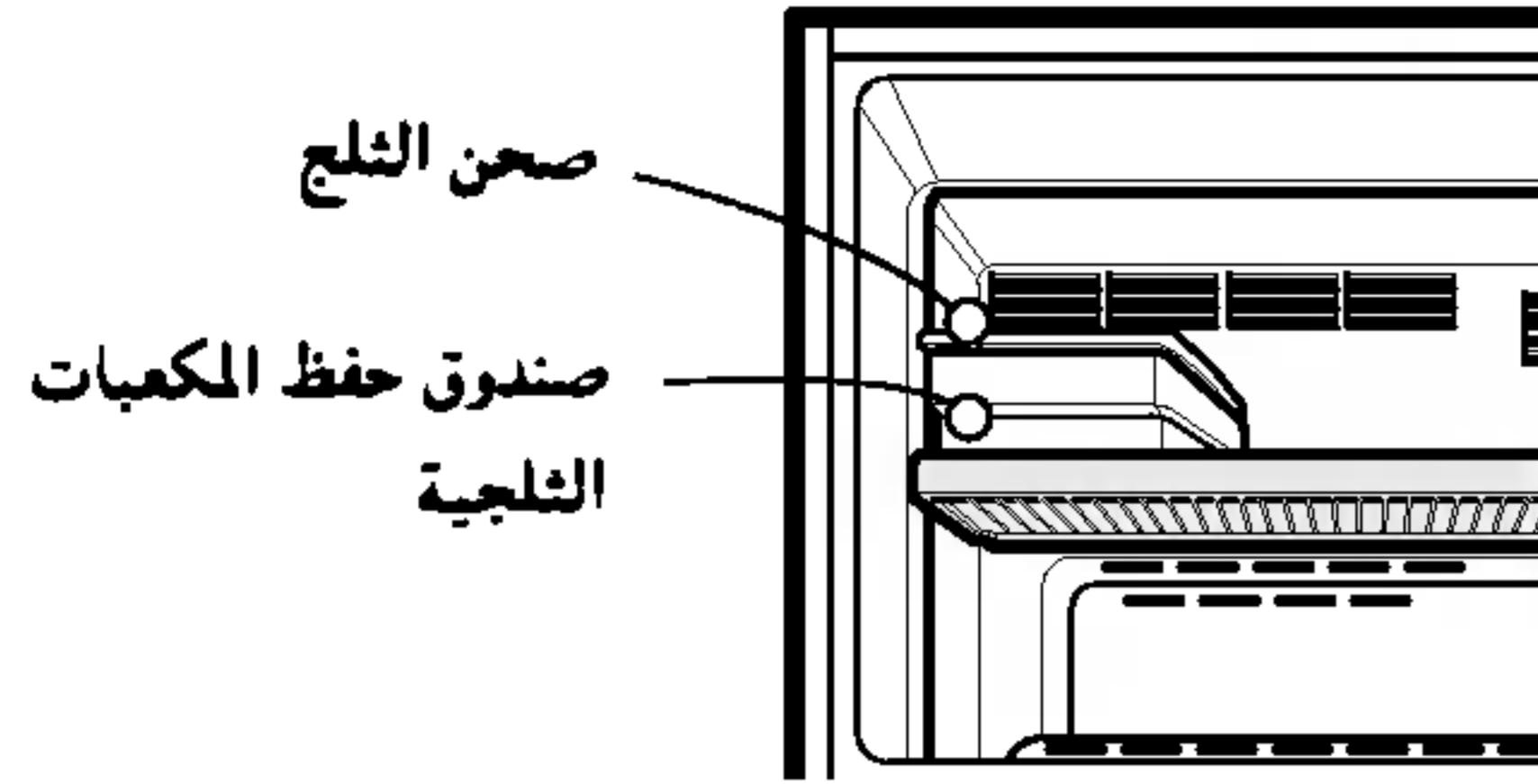
- إذا وضعت كمية كبيرة في حجيرة التجميد أو فتحت بابها كثيرا، درجة الحرارة فيها ترتفع إلى حد ما. في هذه الحالة، اضبط حلقة ضبط الهواء البارد بين وضعية ٧ و ٨ لتبريد الهواء. واعد حلقة ضبط الهواء البارد إلى الوضعية الأصلية لتوفير الطاقة الكهربائية.
- في الجو الحار أو وضع كمية كبيرة من الأطعمة في حجيرة التبريد، ترتفع درجة الحرارة في حجيرة التبريد.
- من أجل تبريد الهواء الأكثر، دور حلقة ضبط الهواء البارد إلى "٢" - "٤" لتبريد الهواء المتجه المباشر إلى حجيرة التبريد وحلقة ضبط درجة الحرارة على الأقصى. ضبطها على "٧" - "٨" لحلقة ضبط الهواء البارد، لا يصبح الهواء في حجيرة التبريد باردا كافيا.
- ضبط مقبض الفريزر على يعمل على كفاية 4 نجمة.
- ضبط مقبض الفريزر على "عادي" سيكون له أثر لتجميد كافي.

وبالتالي ، يوصى بضبط المقبض على عادي.

التشغيل

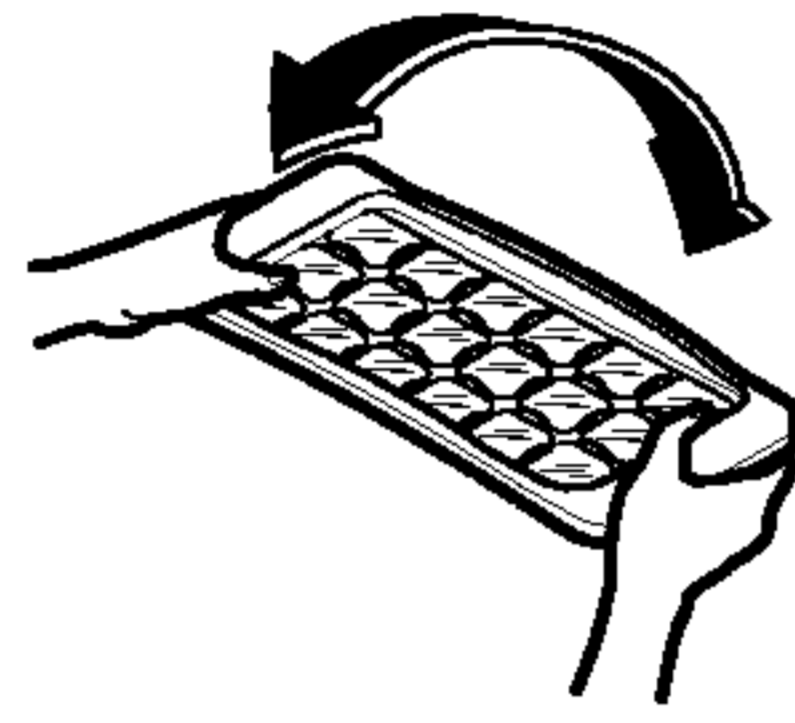
صنع الثلج

اولا، افحص جهاز التلاجة من النوع العام أو نوع أداة خدمة الثلج

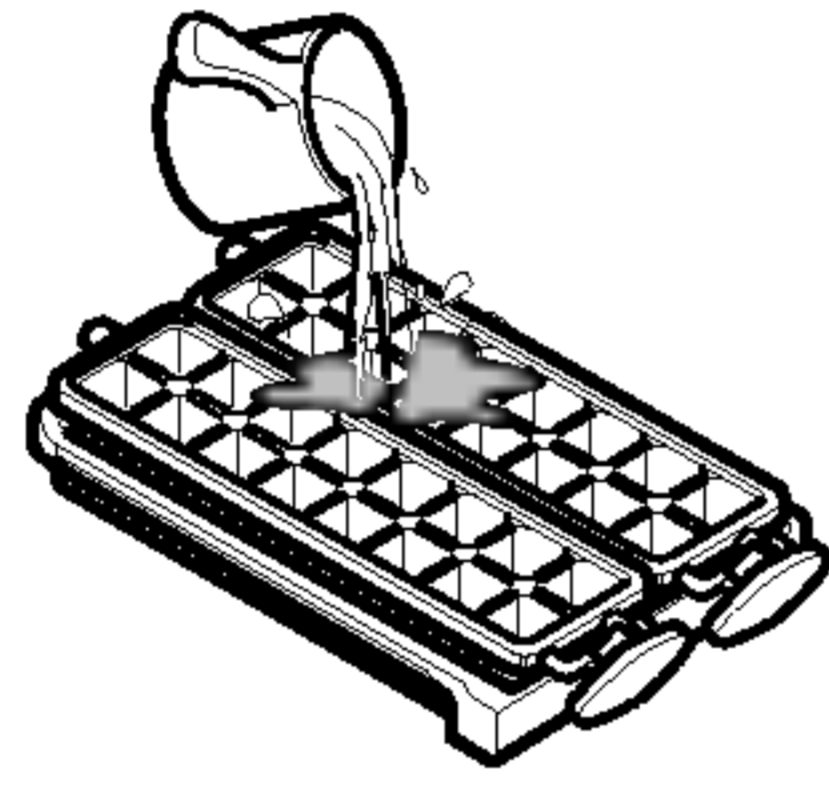


النوع العام

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

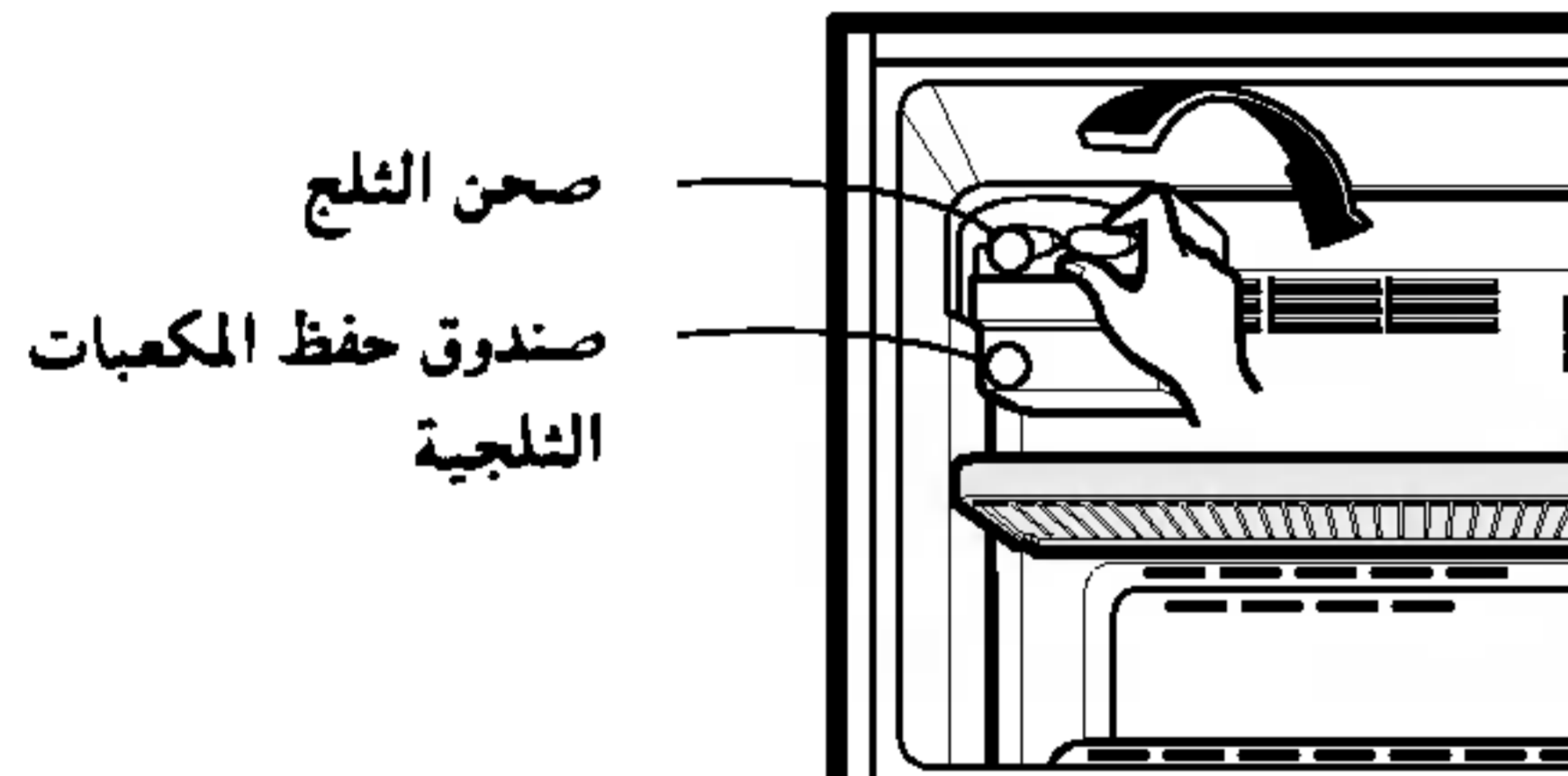


- لإزالة المكعبات الثلجية ، اقبض على طرفي صحن
الثلج واتنه برفق.



نوع أداة خدمة الثلج

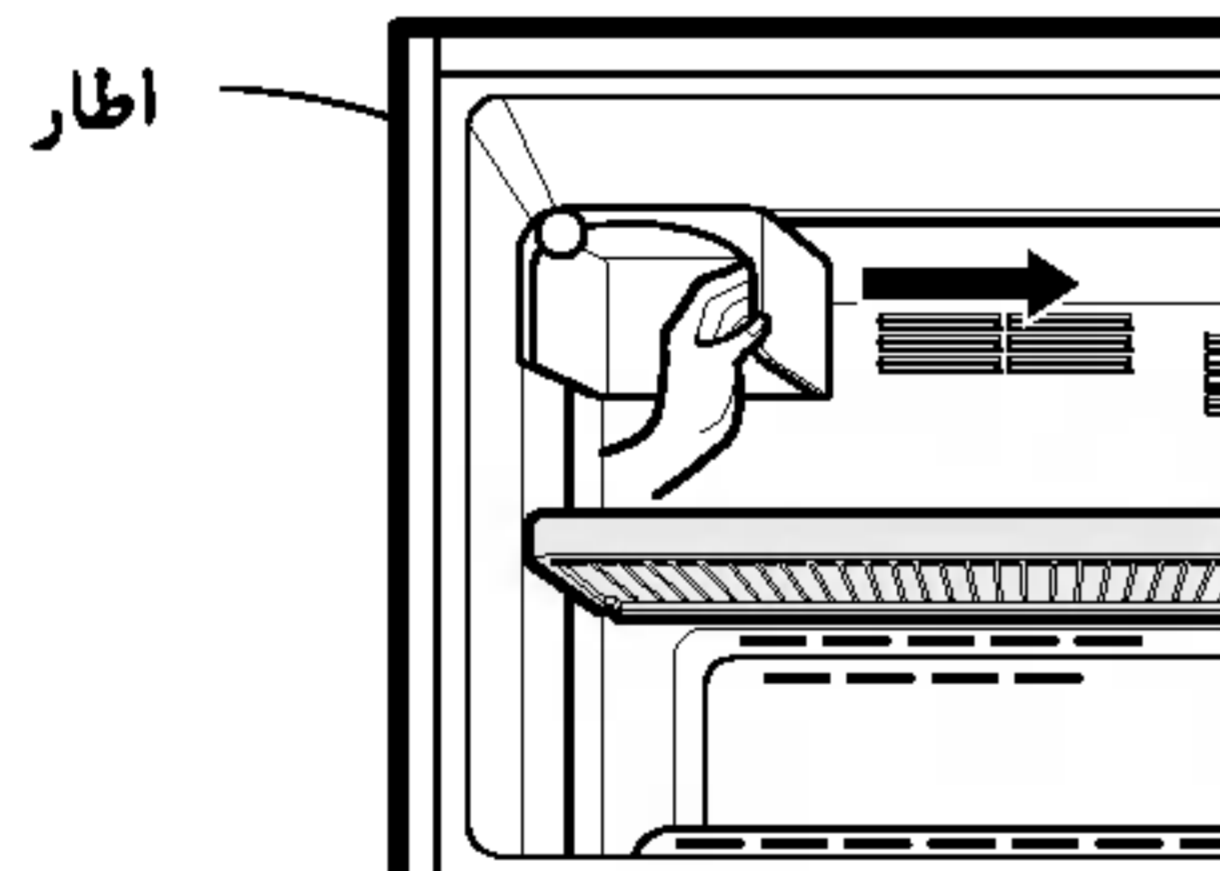
- لصنع المكعبات الثلجية ، املاصحن الثلج بالماء و
ادخله الى مكانه.



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

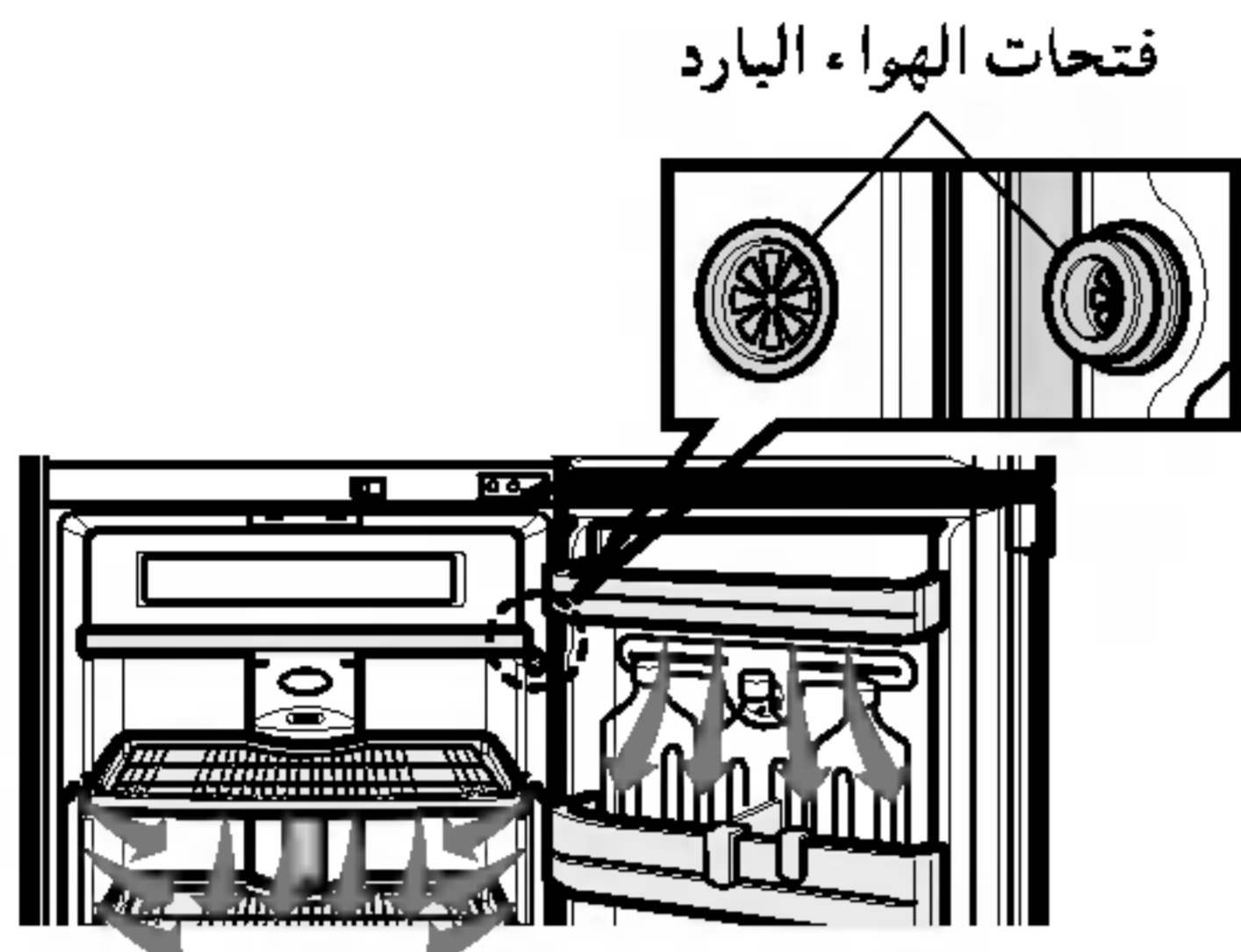
(في حالة رف فولاذي)

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



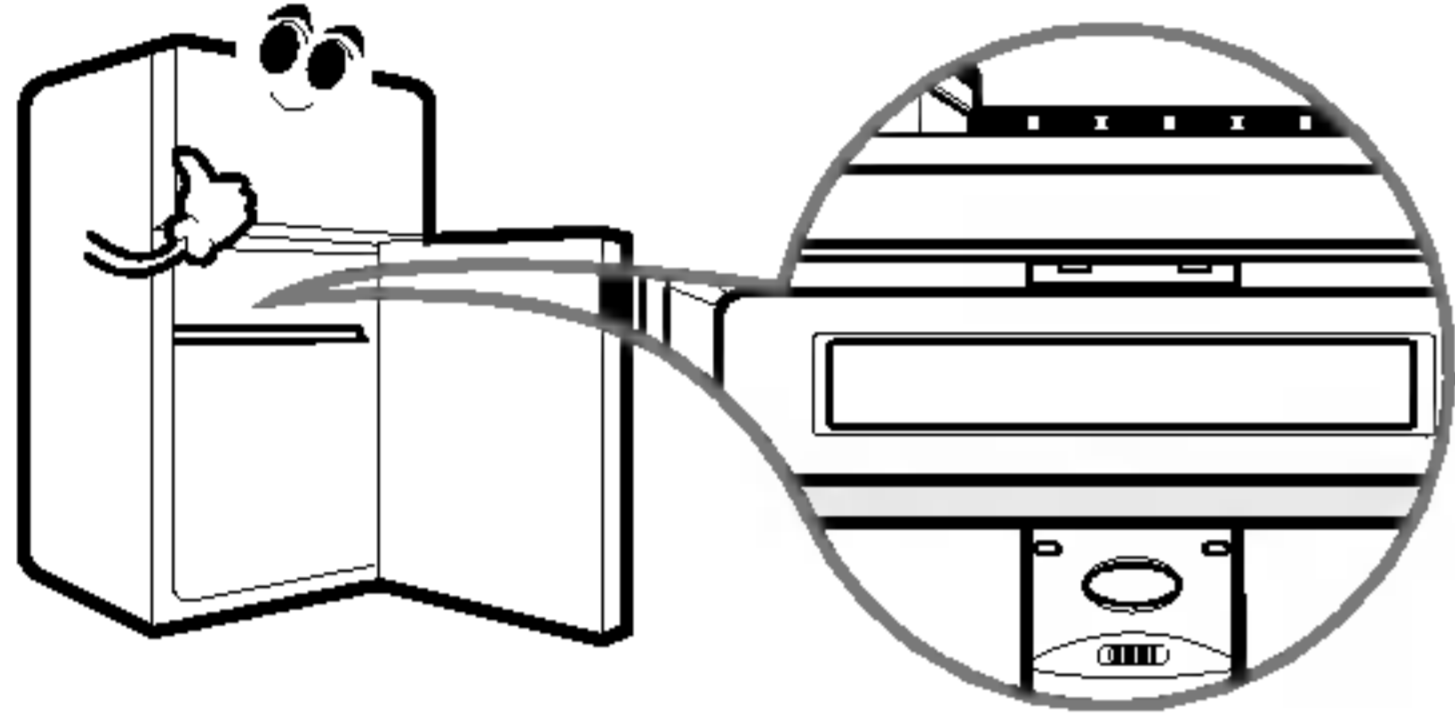
- يمكنك ازالة اداة خدمة الثلج لاستخدام حجيرة
الفريزر أوسع مساحة.
- لا بد من ازالة صحن الثلج وصندوق حفظ المكعبات
الثلجية أولاً، ثم اسحب الاطار الخارجي الى اليمين.

التشغيل



التبريد في الباب بإرسال الثلج

- هناك فتحات الهواء البارد في أربعة جوانب لتقديم الهواء البارد الى جميع أجزاء الحجيرة.
- جهاز الثلجة يزود الهواء البارد الى جميع أجزاء الحجيرة وترفع مروحة التبريد تأثيرات التبريد أكثر عند وضع طعام جديد في الثلجة. ولذلك يستغرق وقت التبريد وقتاً قصيراً.
- إذا كان الماء ذو الأشياء القريبة دخل فتحات الهواء البارد أثناء التنظيف، ينخفض الأداء والكفاءة. بالإضافة الى ذلك، إذا كانت الحشية متضررة، قد تنخفض الكفاءة بحيث يتسرب الهواء البارد من الجهاز.



مساحة الاحتفاظ بالأطعمة طازجة

- عندما يفتح الباب، لا يؤثر الهواء الساخن على المنطقة الباردة. وبالتالي يمكنك الاحتفاظ بالأطعمة وهي طازجة جداً.

إذابة الجليد

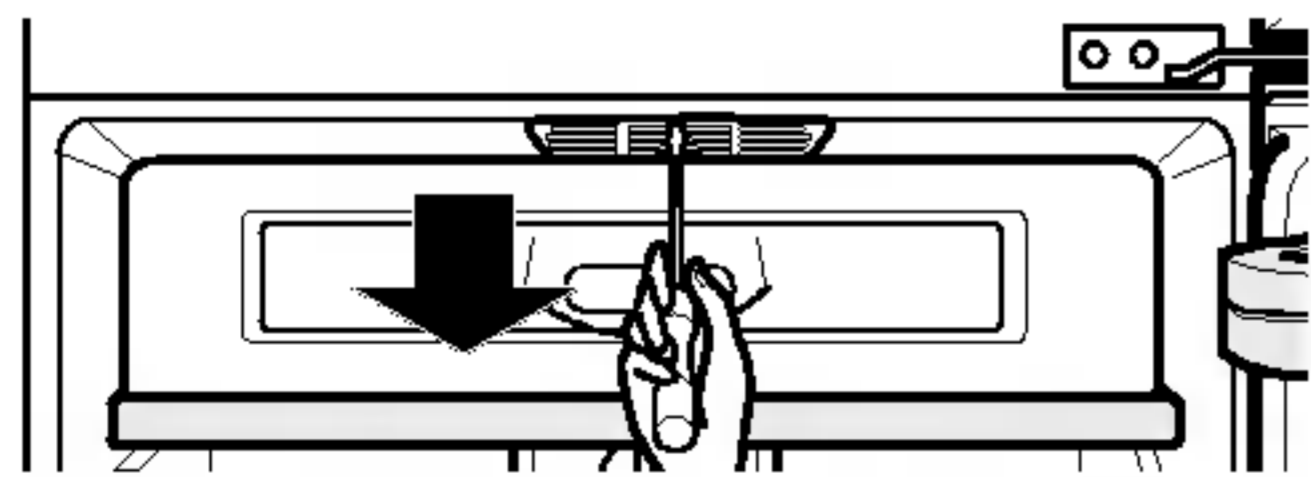
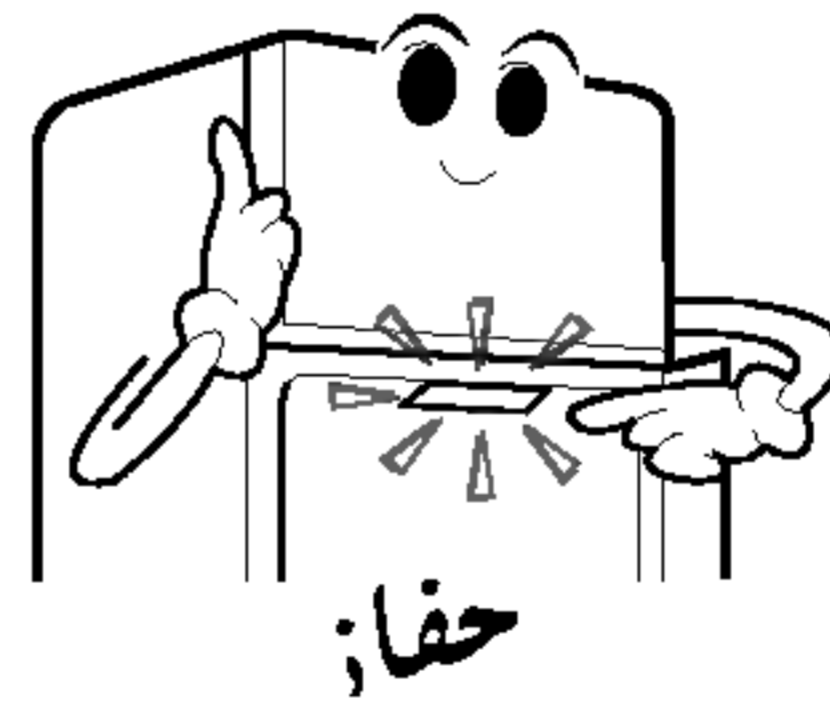
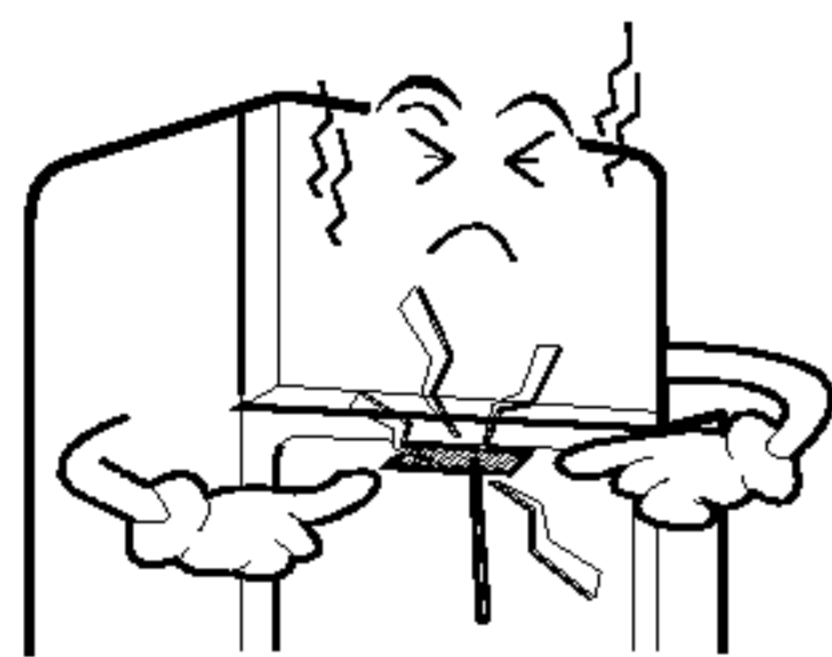
- تجري إذابة الجليد اوتوماتيكياً.
- يسيل ماء من الاذابة الى صينية المبخر الموجودة في أسفل خلف الثلجة ويتم تغشيل المبخر اوتوماتيكياً.

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.



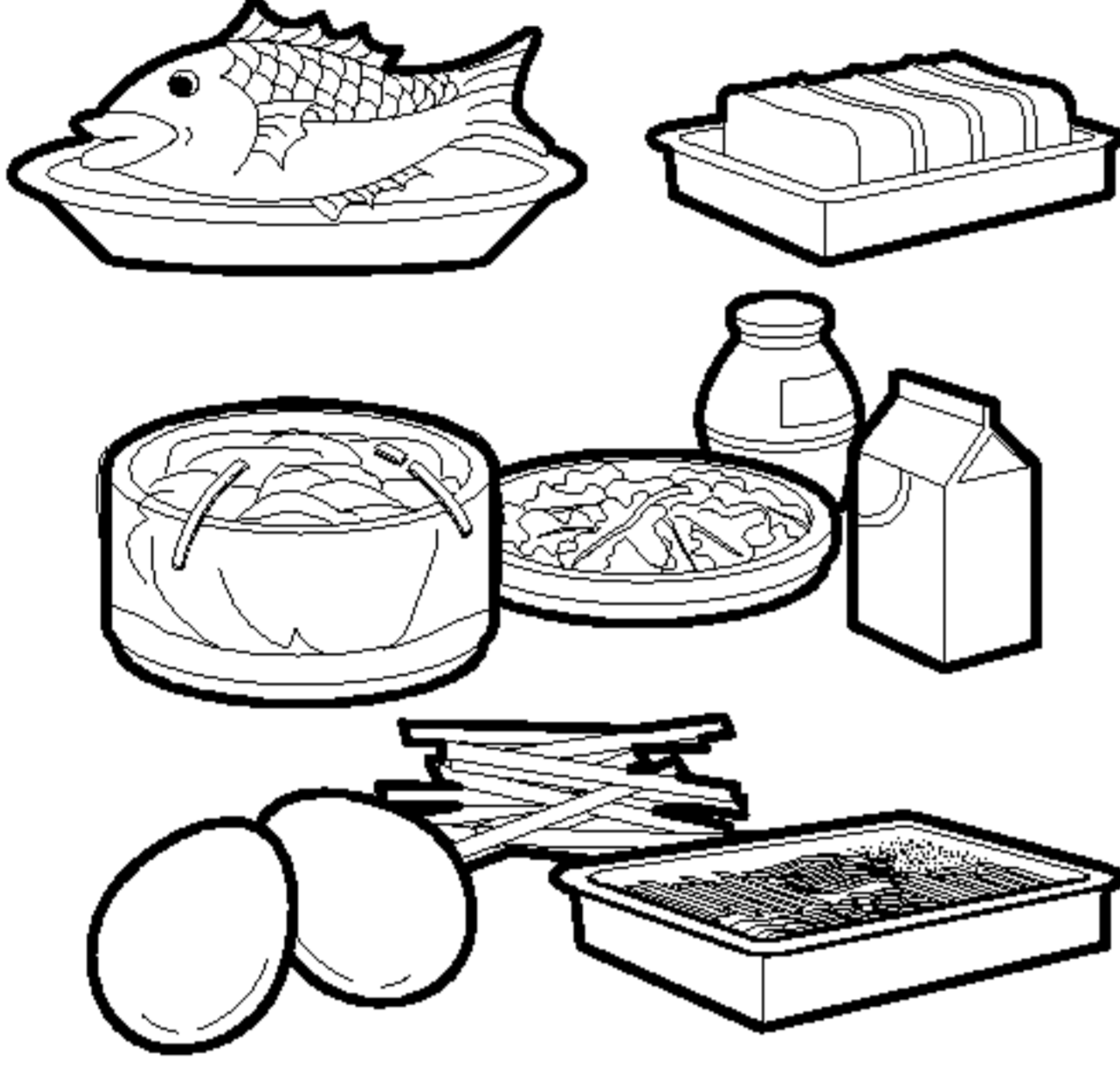
- لإزالة مزيل الروائح الكريهة، اخرجه الى الأسفل بسحبه الى الأمام بعد ادخال مفك برغى من نوع (-) الى داخل فتحة كما مبين في الشكل اليمين.

التشغيل

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

المميزات

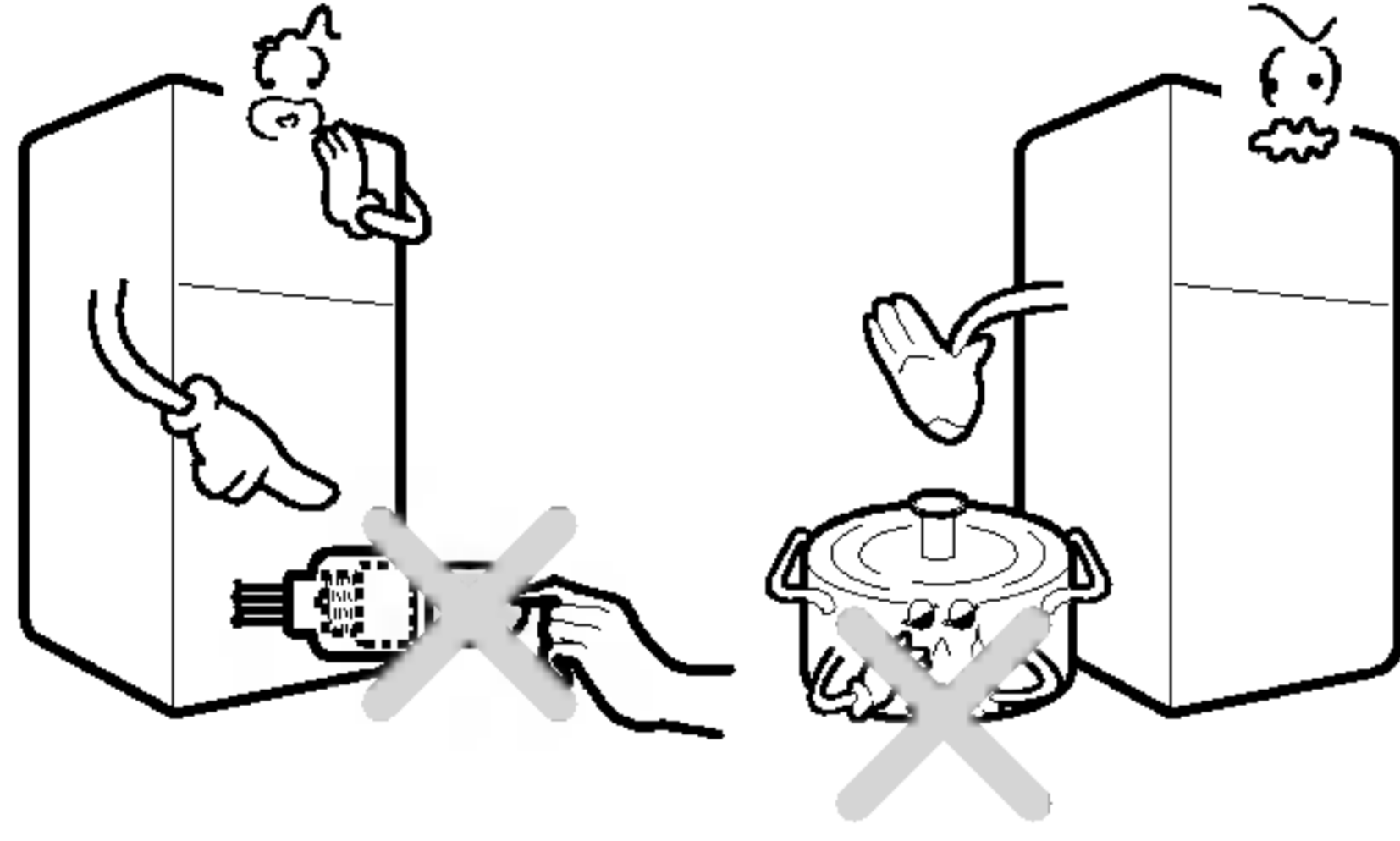
- الاشعة البعيدة تحت الحمراء المبتعثة من اللمبة بالاشعة البعيدة تحت الحمراء يخفض تجفيف الاطعمة وتجعل الاطعمة تحتفظ بحالتها الأصلية بدون تحويل.
- من خلال زيادة الحامض النووي ، تحتفظ الاشعة البعيدة تحت الحمراء ايضا بذوق الاطعمة ونكهتها لمدة طويلة.



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 (مصلح) ، 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 الهيزران الجديدة ، الخضراوات للتوايل ... الخ

التشغيل



- عند بدء التلاجة بتشغيلها، تضاء لمبة الاشعة البعيدة تحت الحمراء. اثناء تشغيل التلاجة، تعمل اللمبة بالاشعة البعيدة تحت الحمراء اوتوماتيكيا حسب درجة الحرارة داخل التلاجة. 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 اثناء 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 فقدانها 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 إذا فتحت بابها على فترات قصيرة أو وضعت كمية كبيرة من الخضراوات، هذا قد يؤدي إلى إحداث نداوة لا تؤثر على أداء الثلاجة. ازل النداوة بقطعة من القماش الخالي من الغبار.

التنظيف

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

تحذير :

اترع دائما الفيش من بريزة الحائط قبل تنظيف ما حول الأجزاء الكهربائية (المبات، مفاتيح، ضوابط .. الخ). امسح الرطوبة الزائدة بإسفنجة أو قطعة قماش لئلا يتساقط الماء أو السائل من التسرب لأي قطعة كهربائية لا تستعمل سوانل قابلة للاشتعال أو سامة .

من المهم الإحتفاظ بثلاجتك نظيفة تفاديا 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 المعاليل 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 بابها 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

وقت الإجازة

اثناء العطلات غير الطويلة ، يستحسن ترك الثلاجة بحالة شغالة . ضع الأشياء القابلة للتجمد في الفريزر لإطالة حياتها . أما إذا كنت تعتزم تفضية إجازة طويلة فينصح 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 .

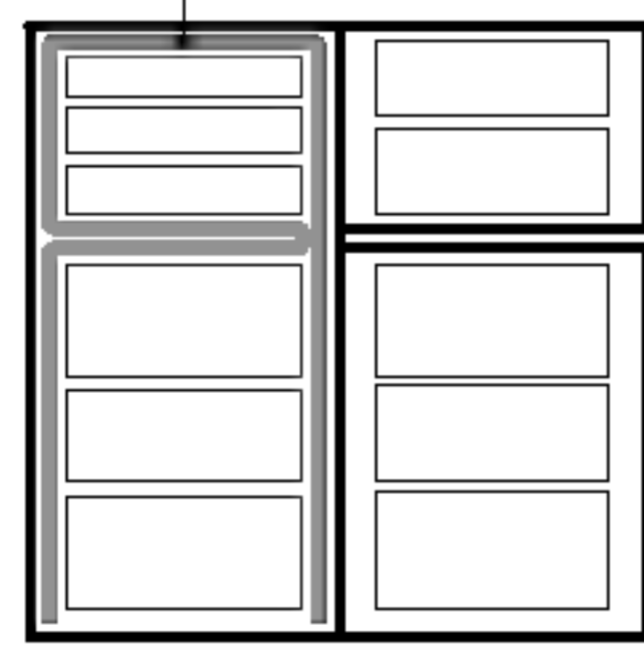
عند انتقالك إلى مسكن آخر

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

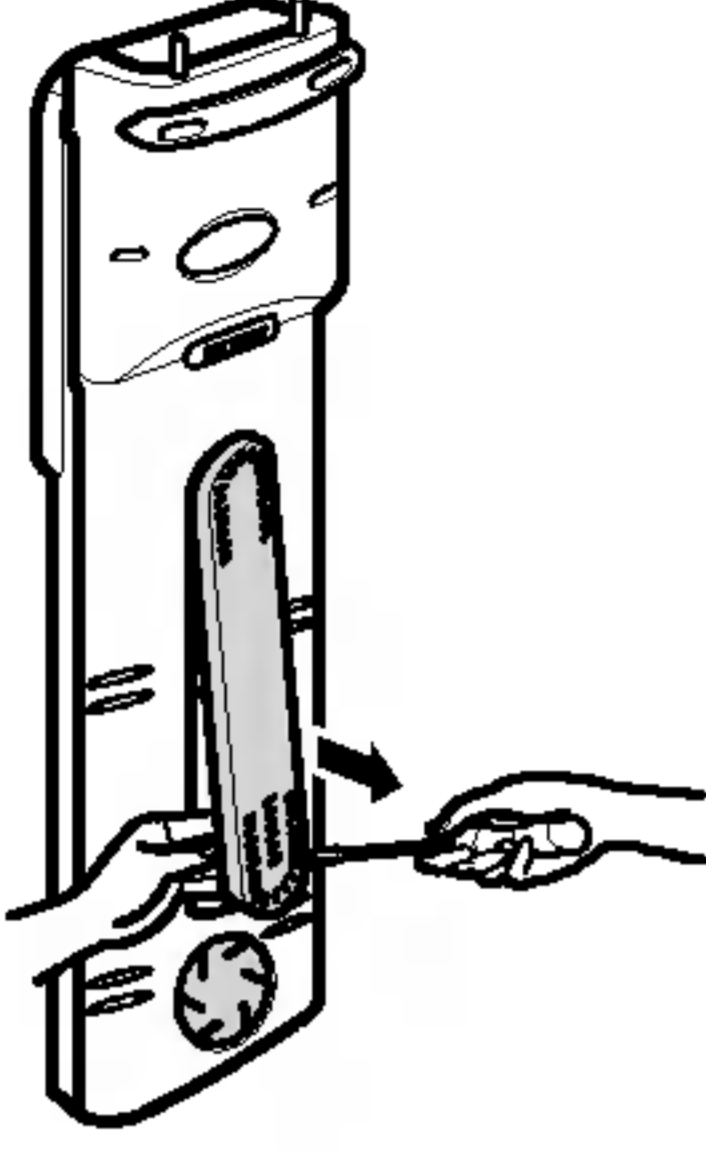
أنبوب مضاد للتكثيف :

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 .

أنبوب مضاد للتكثيف



تبدیل اللمبة



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

تحذيرات مهمة

حول التأريض (التوصيل الأرضي)
في حالة حدوث انقطاع الكهربائي، التوصيل الأرضي (التأريض) تخفض خطر الصدمات الكهربائية خلال تزويد سلك لأقلام التيار الكهربائي .
وتفاديا لحدوث صدمة كهربائية ، لا بد من التوصيل الأرضي الى الثلجة .
إن سوء استخدام فيش 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 بالإمكان، صل جهاز الثلجة الى مخرج تيار فردي خاص بجهاز الثلجة من أجل حماية جهاز الثلجة والأجهزة الأخرى أو الأضواء المنزلية من حدوث حمل زائد قد يسبب انقطاع الكهرباء.

الى قابس الطاقة

لا بد من وضع جهاز الثلجة-الفريزر بحيث يصل الى قابس الطاقة الكهربائي من أجل فصل الطاقة السريع في حالة وقوع حادثة.

استبدال سلك التيار

إذا كان سلك التيار متضررا، لا بد من تبديله بسلك خاص من قبل الصانع أو وكيل الخدمات لها.

لا بد من التوصيل الأرضي (التأريض) الثلجة .
لا تنتظر ! اعمل ذلك الآن !

لا تحفظ المتفجرات والمواد الكيميائية.

أغراء خطير للغاية

قد تكون الثلجة الفارغة مصدر إغراء خطير لأطفال . 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	الاسباب 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 ملاصقا للجدار أو لمصدر حراري . ● تكرار فتح الباب في الطقس الحار . ● ترك الباب مفتوحا 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 مفتوحا جزئيا .