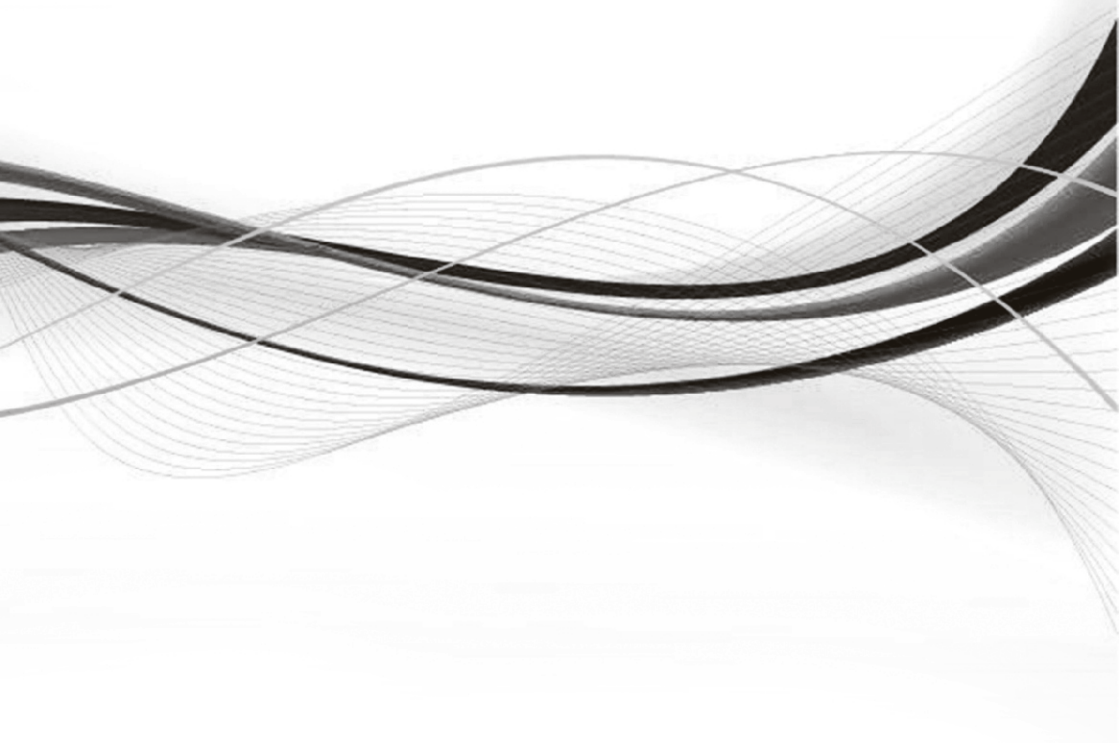


حافظ

كتيب التشغيل البراد

يجب قراءة كتيب التشغيل بعناية قبل استعمال البراد
واتباع جميع التعليمات
- حافظ على هذا الكتيب -

Sample Text Sample Text Sample Text Sample Text Sample Text
Sample Text Sample Text Sample Text Sample Text Sample Text



الفهرس

- ❖ - قواعد الإستعمال الآمن
- ❖ - اختيار مكان التثبيت
- ❖ - طريقة تثبيت وتعديل أفقية البراد
- ❖ - طريقة تركيب دواليب البراد (لبعض الموديلات)
- ❖ - طريقة التشغيل
- ❖ - التجميد
- ❖ - طريقة تنظيف البراد
- ❖ - ضبط البرودة في البرادات ذات التبريد العادي
- ❖ - ضبط البرودة في البرادات ذات التبريد الهواء
- ❖ - إذابة الجليد لبرادات التبريد العادي
- ❖ - مميزات نظام التبريد بالهواء
- ❖ - تنظيف وعاء تبخير الماء (خاص ببرادات البابين)
- ❖ - براد بابين عموديين تبريد هواء
- ❖ - الصيانة المنزلية

قواعد الاستعمال الآمن

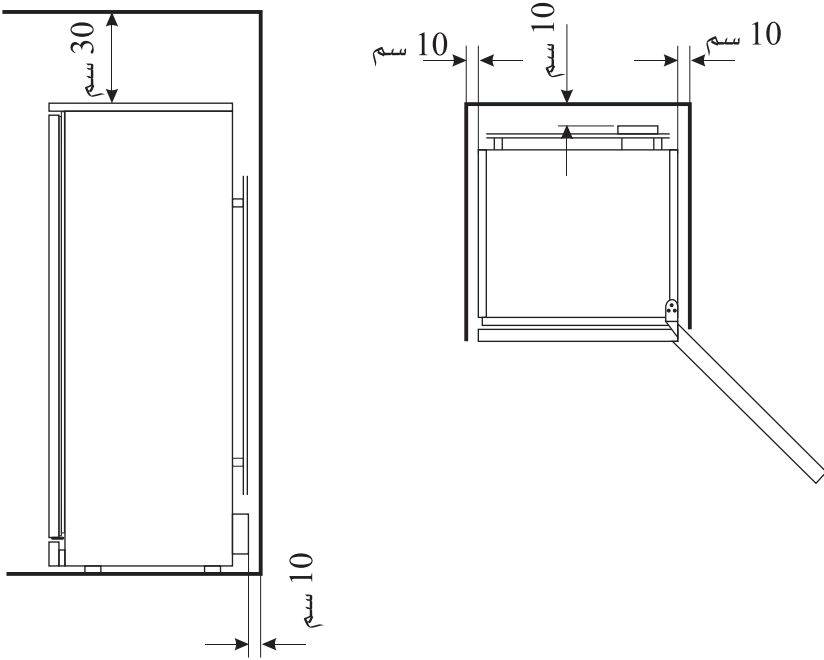
يرجى قراءة جميع التعليمات الموجودة في كتيب التشغيل بدقة قبل استعمال البراد

- إن البراد مصنع وفق أفضل المواصفات الفنية ومتطلبات الأمان.
- استعمل دوماً البراد بنفس التوتر المبين على لوحة التعليمات الفنية الموجودة على ظهر البراد (220 فولت / 50 هرتز).
- استعمل دوماً الوصلات النظامية والأمنة والتي تحوي على كابل أرضي.
- لا تدع الأطفال يعبثون بالبراد .
- لا تنزع القابس من المأخذ الكهربائي بشده من الكابل.
- الرجاء نزع القابس عندما :
 - تشعر أن هناك خللاً كهربائياً يعيق عمل البراد .
 - في حال عدم الرغبة في استعمال البراد من الأفضل تنظيفه ثم ترك الأبواب مفتوحة لفترة طويلة.
 - قبل إجراء عملية التنظيف للبراد .
- إذا أصاب الكابل أي عطب لا تستعمل البراد قبل إصلاح الكابل من قبل فني مؤهل .
- لا تقم بتفريغ غاز التبريد من الدارة واطلب فني الصيانة عند حدوث خلل بالتبريد .
- يتميز البراد بدارة حماية ضد التيار الكهربائي المفاجئ عند انقطاعه وعودته فجأة، لذلك لا يعمل الضاغط إلا بعد 5 دقائق من عودة التيار الكهربائي.

يجب أن يقوم بالصيانة فقط الفني المعتمد من قبل الشركة وإلا فإن المسؤولية في أي خطر تقع على عاتق مالك البراد.

اختيار المكان المناسب

- 1 - من الضروري أن يوضع البراد في مكان جاف وحسن التهوية وبعيداً عن أشعة الشمس المباشرة أو أي مصدر من مصادر الحرارة.
- 2 - يراعى وجود فراغ حول جوانب البراد بمقدار 10 سم على الأقل ومن الأعلى بمقدار 30 سم للسماح بحركة جيدة للهواء (الشكل 1).
- 3 - ضع البراد بالقرب من مأخذ التيار الكهربائي بشكل كاف حتى لا تحتاج إلى إستعمال وصلة إمداد ومن الأفضل أن يكون البراد متصل بمأخذ مستقل خاص به.



الشكل 1

طريقة تثبيت وتعديل أفقية البراد

- 1 - ينبغي وضع البراد بشكل أفقي مائلاً قليلاً نحو الخلف. ويمكن عن طريق تدوير المعدلات اللولبية (A) (الشكل 1) لوصول إلى التسوية المطلوبة
- 2 - زوّدت بعض الموديلات بطقم دواليب ، ينبغي مراعاة عملية تركيبها وذلك بإدخالها بالفتحة المخصصة لها في أسفل البراد حسب الموضح في الصور أدناه.

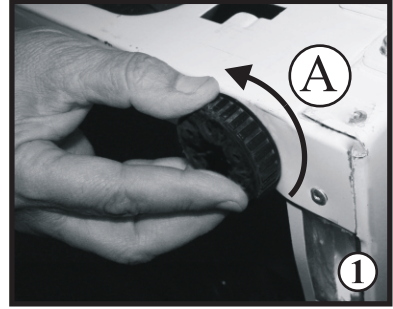
طريقة تركيب دواليب البراد



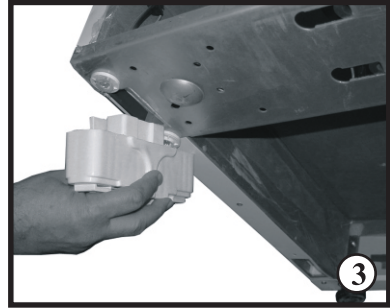
ركّب اللولب ذي المقبض الأسود مع عزقته المستطيلة على الدولابان الأماميان ثم ركّب الدولاب الأمامي في الفجوة المستطيلة في قاعدة البراد

ملاحظة:

- 1 - الدولابان الأماميان فقط مجهزان بمعدلات لولبية ذي مقبض أسود يستخدم في تثبيت البراد في مكانه المختار وإمالته قليلاً إلى الخلف.
- 2 - ركّب كل دولاب بحيث يكون مسنده المضلع منطبقاً على الوجه الجانبي للبراد .



انزع عن قاعدة البراد اللولب ذي المقبض الأسود مع عزقته المستطيلة



ركّب الدولاب الخلفي في الفجوة المستطيلة في قاعدة البراد .

طريقة التشغيل

- 1 - بعد تثبيت البراد في مكانه يفضل مسحه من الداخل بقطعة قماش رطبة لإزالة الغبار.
- 2 - تأكد من أن توتر التيار الكهربائي في المآخذ مطابق للمواصفات الموجودة على البراد قبل وضع الفيش في مآخذ التيار.
- 3 - تأكد من سلامة التوصيلات الكهربائية في المنزل ووجود خط تأريض.
- 4 - تأكد من وجود حماية كهربائية مناسبة من ارتفاع وانخفاض الجهد.
- 5 - ينبغي الإمساك بالفيش نفسه عند فصل أو وصل الشريط الكهربائي بالتيار.
- 6 - من الأفضل تشغيل البراد ساعتين على الأقل قبل البدء بتعبئته بالأطعمة.

التجميد

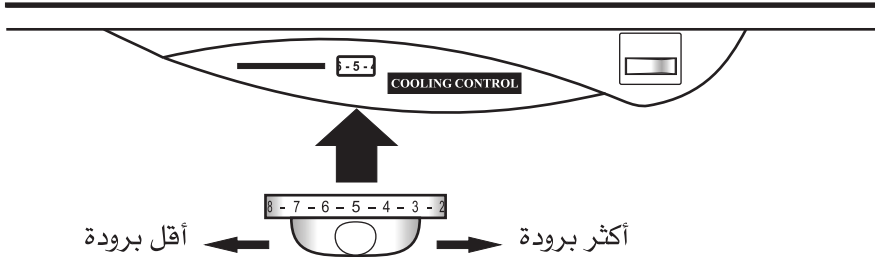
- 1 - إن التجميد هو الطريقة العملية والمثلث لتخزين الأطعمة طازجة لمدة طويلة دون أن تخسر من قيمتها الغذائية مما يساعد على توفير المال والوقت.
- 2 - من الضروري تغليف الأطعمة بشكل جيد وأن تفرغ من الهواء قدر الإمكان ويستحسن عدم وضع كمية كبيرة من الأطعمة ضمن غلاف واحد واللجوء إلى تجزئتها إلى أجزاء حسب الحاجة لسحب الكمية المطلوبة عند الاستعمال.
- 3 - ينبغي وضع نوع الأطعمة وتاريخ حفظها على الغلاف وذلك للتمكن من استعمال استعمال الأطعمة الأقدم قبل الأطعمة الحديثة التجميد.

طريقة تنظيف البراد

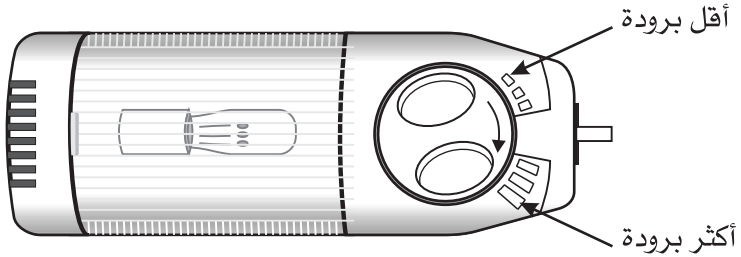
- 1 - قبل التنظيف يفصل الشريط الكهربائي من مآخذ التيار مع ضرورة الإنتباه للإمساك بالفيش. ينظف البراد بالماء والصابون بواسطة قطعة قماش أو إسفنج دون إستعمال مواد تنظيف تحوي على رمل أو أي محاليل كيماوية للتنظيف .
- 2 - لا تستعمل أي أدوات حادة في تنظيف البراد لأنها قد تسبب الأذى للبراد .
- 3 - ينبغي عدم رش الماء على قلب البراد والتنبه إلى عدم وصول الماء إلى التوصيلات الكهربائية الأمر الذي قد يعطبها أو يسبب المخاطر.
- 4 - ينظف الإطار الكاوتشوك الموجود على الباب من وقت لآخر بقطعة قماش ناعمة مبلولة بماء ساخن وصاف وينبغي عدم السماح بملامسة الزيت أو الشحم لهذا الإطار وإلا أصبح قاسياً وفقد مرونته.

ضبط البرودة في البرادات ذات التبريد العادي

بالإمكان تحديد البرودة المناسبة داخل البراد بواسطة مفتاح منظم الحرارة وذلك للحصول على درجة الحرارة المطلوبة وكلما كان الرقم أعلى كانت درجة الحرارة أخفض، انظر الشكلين (2-3).



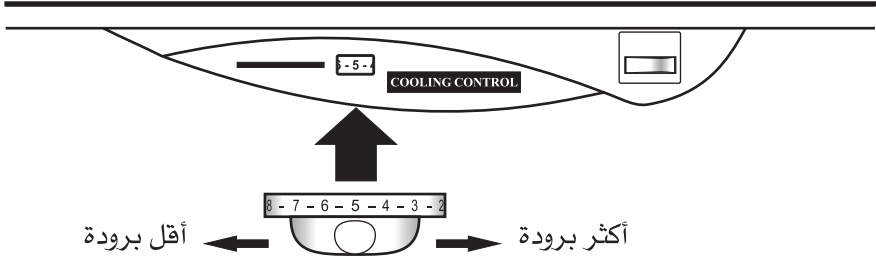
الشكل 2: ضبط البرودة في براد بابين



الشكل 3 : ضبط البرودة في براد باب واحد

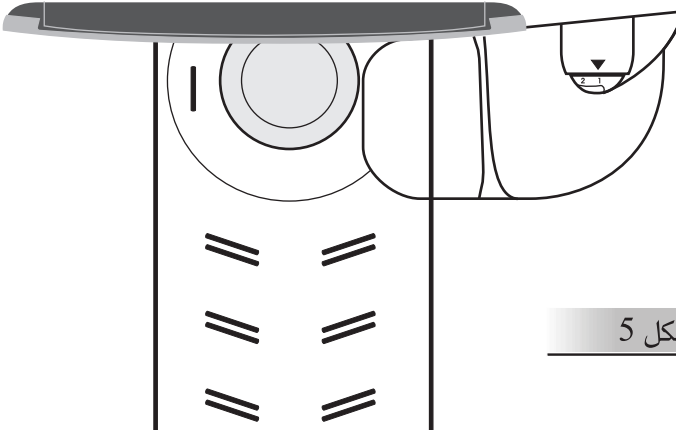
ضبط البرودة في البرادات ذات التبريد الهواء

- يمكن تحديد البرودة المناسبة بواسطة مفتاح منظم الحرارة (الشكل 4).
- حرك مفتاح منظم الحرارة باتجاه السهم لرفع أو خفض درجة البرودة حسب الدرجة المطلوبة (عندما يكون المؤشر على الرقم الأكبر نحصل على برودة أفضل) وبذلك يتم التحكم بالبرودة في القسمين العلوي والسفلي بأن واحد وبشكل عام.



الشكل 4 : منظم حرارة البراد

- إضافة إلى منظم الحرارة للبراد المذكور أعلاه بالإمكان التحكم بكمية تدفق الهواء البارد إلى القسم السفلي بشكل أفضل وأدق باستعمال قرص التحكم بالهواء البارد للقسم السفلي للحصول على البرودة المناسبة (الشكل 5) .
- (عندما يكون المؤشر على الرقم الأكبر نحصل على كمية تدفق هواء أكبر)



الشكل 5

إذابة الجليد لبرادات التبريد العادي

تتكاثف الرطوبة الموجودة في الهواء بشكل مستمر على الأسطح الأكثر برودة على شكل طبقة جليد تتراكم على الثلاجة (المبخرة) ، وينبغي إذابة هذا الجليد المتراكم على الثلاجة بشكل دوري، لأن الجليد يشكل طبقة عازلة تؤدي إلى عدم الوصول إلى التبريد الكافي ويحظر استعمال الأدوات الحادة لإزالة الجليد .

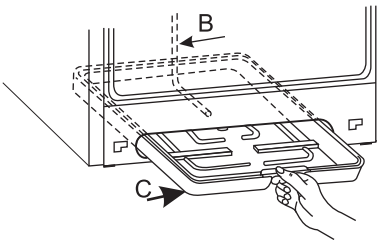
برادات الباب الواحد والحجرة العلوية لبرادات البابين ذات التبريد العادي:

تتم إذابة الجليد المتراكم عن طريق نزع القابس الكهربائي من مأخذ التيار وإزالة الجليد المتراكم بلطف، ويمكن الإستعانة بوعاء مملوء بماء ساخن (A) (الشكل 6) يوضع في الحجرة العلوية دون صبه لفترة وجيزة فيساعد ذلك على إزالة الجليد للحيلولة دون استعمال أدوات حادة.

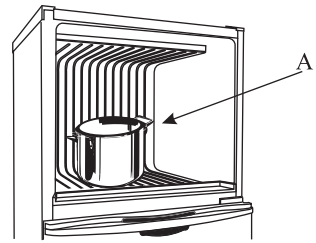
الحجرة السفلية لبرادات البابين ذات التبريد العادي:

تتم إذابة الجليد في الحجرة السفلية بشكل أوتوماتيكي حينما يتوقف الضاغط عن العمل حيث ينساب الماء الناتج عن إذابة الجليد خلال مصرف خاص (B) إلى وعاء التبخير (C) (الشكل 7) حيث يتم تبخره تلقائياً من خلال مكثف أسفل البراد وهنا ينبغي التأكد من وضع المصرف الخاص "التريبيج" (B) فوق الوعاء (C) لتجنب إنسياب الماء الناتج عن إذابة الجليد على الأرض.

وينبغي الإشارة إلى ضرورة عدم ملامسة أوعية الطعام داخل البراد للجدار الخلفي لكي لا تبتل بالماء الناتج عن عملية إذابة الجليد الدورية.



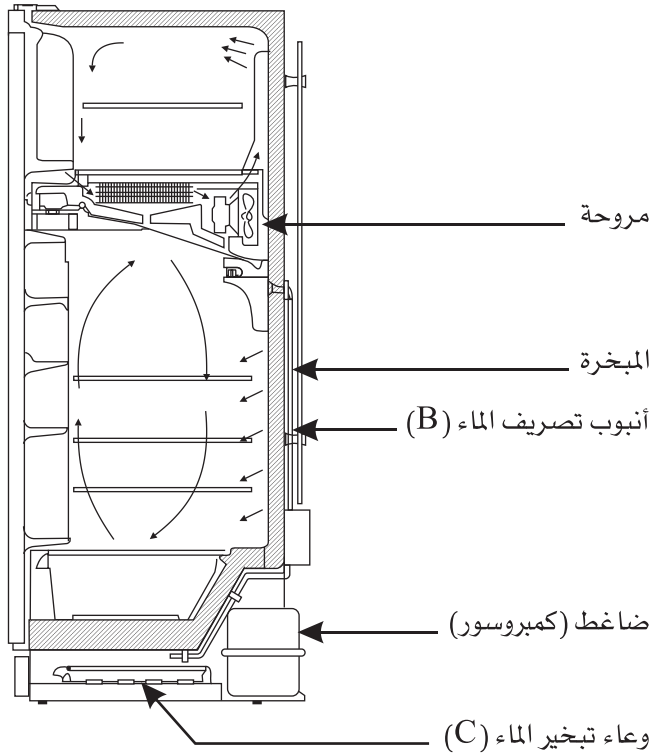
الشكل 7



الشكل 6

مميزات نظام التبريد بالهواء

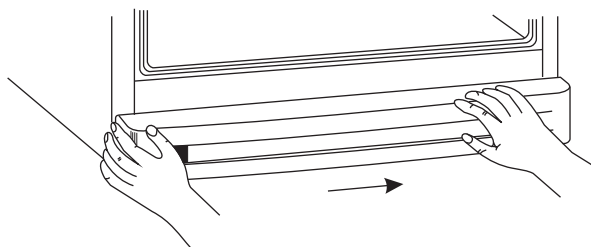
- يمتاز نظام التبريد بالهواء بمنع تراكم الجليد في أي من حجرتي البراد مما يسهل رفع الأطعمة نظيفة وبدون طبقة جليد، بالإضافة لذلك يخفف من إستهلاك الطاقة الكهربائية.
- المبخرة موجودة في حجرة خاصة بها حيث يتولى نظام آلي مبرمج إذابة مايتراكم من الجليد عليها ثم ينساب الماء الناتج بواسطة أنبوب تصريف الماء (B) ثم يتجمع الماء في وعاء تبخير الماء (C) حيث يتم تبخيره تلقائياً بواسطة مكثف أسفل الوعاء ويتصاعد إلى الهواء الخارجي (الشكل 8).



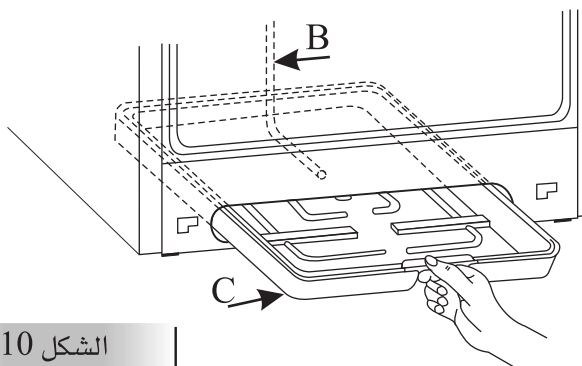
الشكل 8

تنظيف وعاء تبخير الماء - خاص ببرادات البابين

- 1 - تفك الواجهة الأمامية بسحبها بإتجاه السهم المبين على القطعة ثم تسحب إلى الخارج (الشكل 9).
- 2 - يمسك الطرف الأمامي للوعاء (C) ثم يسحب إلى الخارج بشكل مستقيم.
- 3 - ينظف الوعاء بالماء والصابون مع تحاشي إستعمال المنظفات الكيماوية.
- 4 - عند إعادة تركيب وعاء تبخير الماء إلى مكانه، يدفع للأمام حتى يستقر مع التأكد من وصوله إلى الوضعية الصحيحة وكذلك التأكد من أن الخرطوم (أنبوب تصريف الماء) موجود فوق الوعاء لتجنب إنسياب الماء الناتج عن إذابة الجليد على الأرض (الشكل 10).



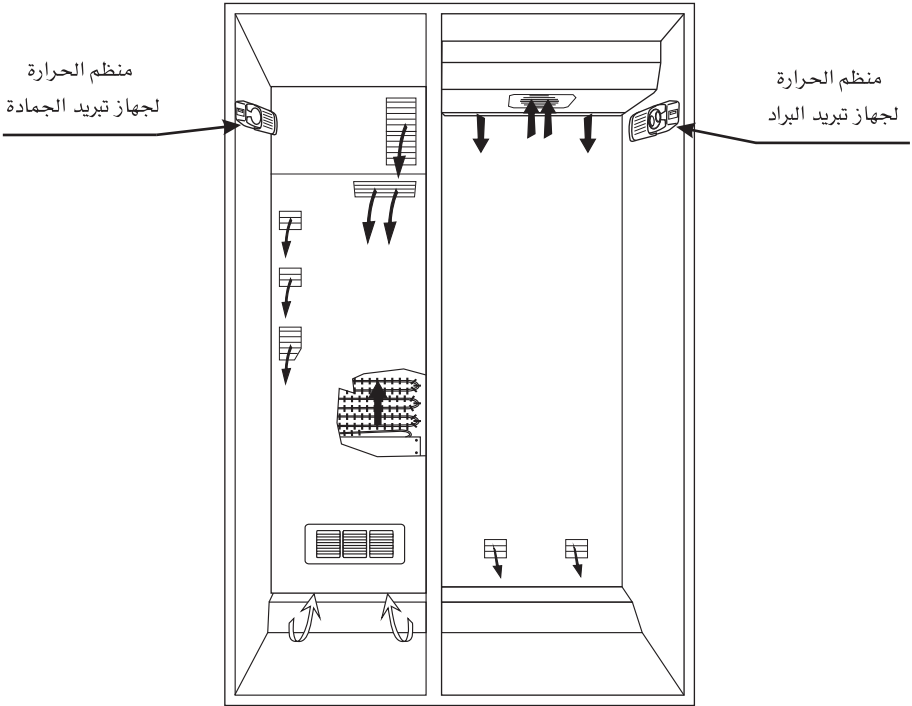
الشكل 9



الشكل 10

براد بابين عاموديين تبريد هواء

- الحجرة اليمنى: لتخزين الأطعمة الطازجة المبرّدة - إنارة - إمكانية تعديل درجة الحرارة - سعة تخزين كبيرة.
- الحجرة اليسرى: لتخزين الأطعمة المجمدة - تبريد عالي - إذابة آلية للجليد - مزودة بجهاز امتصاص للرائحة - حجم واسع.



الشكل 11

الصيانة المنزلية

لايستدعي كل خلل يحدث طلب فني الخدمة من الشركة، فإذا كان البراد لايعمل بصورة سليمة يمكنكم أولاً أن تفحصوا النقاط التالية بأنفسكم:

حالة توقف البراد عن العمل:

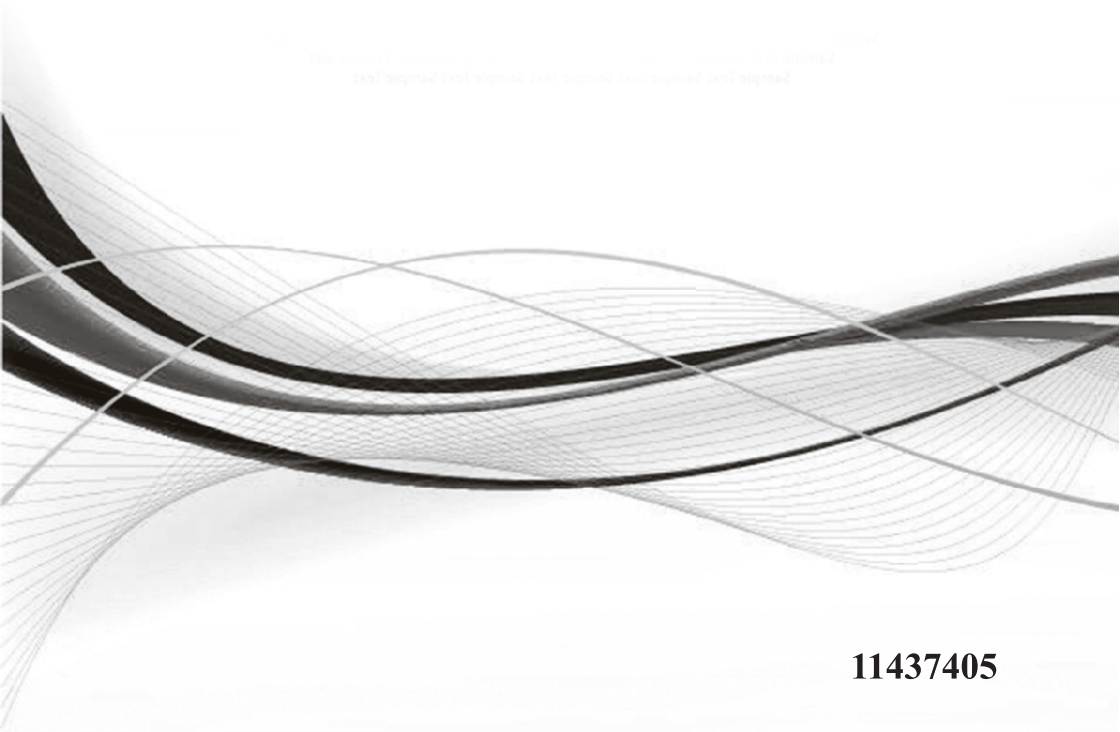
- تأكد من سلامة الوصلة الكهربائية للبراد وأن القابس الكهربائي موضوع في المأخذ .
- إذا كان للمأخذ فيوزات أساسية أو قواطع تأكد من سلامتها .
- تأكد من أن جهد التيار الموجود في المنزل مطابق للمواصفات الموجودة على البراد .
- تأكد من أن قرص منظم الحرارة غير مثبت على وضعية OFF (خاص ببعض موديلات براد باب واحد)
- يمكن أن لايعمل البراد مباشرة بعد وضع الفيش في مأخذ التيار الكهربائي بسبب نظام الإذابة الآلي، في هذه الحالة اضبط قرص منظم درجة الحرارة وانتظر فترة 25 دقيقة قبل الإتصال بفني الخدمة إذا لم يعمل البراد بعدها (خاص ببرادات تبريدالهواء).
- إذا كانت لمبة الإنارة لاتعمل فيمكن إستبدالها بلمبة جديدة بنفس مواصفاتها عوضاً عنها، علماً أن تعطل اللمبة لا يعني أن البراد لا يعمل.

حالة التبريد الخفيف:

- يفضل عدم ترك الباب مفتوحاً لوقت طويل لتجنب فقدان البرودة مما يؤثر على جودة الأغذية المحفوظة كما ينبغي الإنتباه دائماً إلى ضرورة أن يكون الباب محكم الإغلاق.
- كما أن إمالة البراد قليلاً إلى الخلف عن طريق معدلات التسوية الأمامية تساعد على إحكام إغلاق الباب.
- تأكد من أن وضعية قرص منظم درجة الحرارة تتناسب مع التعليمات المبينة ...

حالات أخرى:

- إن السخونة التي قد تلمسها على جوانب البراد ناتجة عن عمل المكثف الموجود داخل هيكل البراد وبالتالي لا داعي للقلق لهذه السخونة التي من ميزاتها منع تشكل الرطوبة على السطح الخارجي للبراد .
- إذا حدث إهتزاز غير عادي للبراد فمن الممكن أن تكون تسويتها على الأرض غير جيدة أو أن وعاء تبخير الماء غير مستقر في مكانه أو أن هناك شيئاً ما ملاصقاً له بحيث يعيق إهتزازه الحر .
- في حالة انسياب الماء على الأرض فينبغي ضبط وضعية وعاء تبخير الماء وخرطوم تصريف الماء فوقه .
- في حال عدم استعمال البراد لوقت طويل يفضل فصل الكهرباء عنه من المأخذ وتنظيفه ثم إبقاؤه جانباً مع فتح الباب إلى حين زوال كل أثر للرطوبة فيها .



11437405