

جلفا



كثيب استعمال المجمدة العمودية



- 2 اختيار مكان التثبيت
- 3 طريقة تثبيت وتعديل أفقية المجمدة
- 4 طريقة التشغيل
- 4 التجميد
- 5 ضبط البرودة
- 6 إذابة الثلج لمجمدات التبريد العادي
- 7 مميزات نظام التبريد بالهواء
- 8 تنظيف وعاء تبخير الماء (خاص ببعض الموديلات)
- 9 طريقة تنظيف المجمدة
- 10 الصيانة المنزلية



يرجى قراءة جميع التعليمات الموجودة في كتيب التشغيل بدقة قبل استعمال المجمعة .

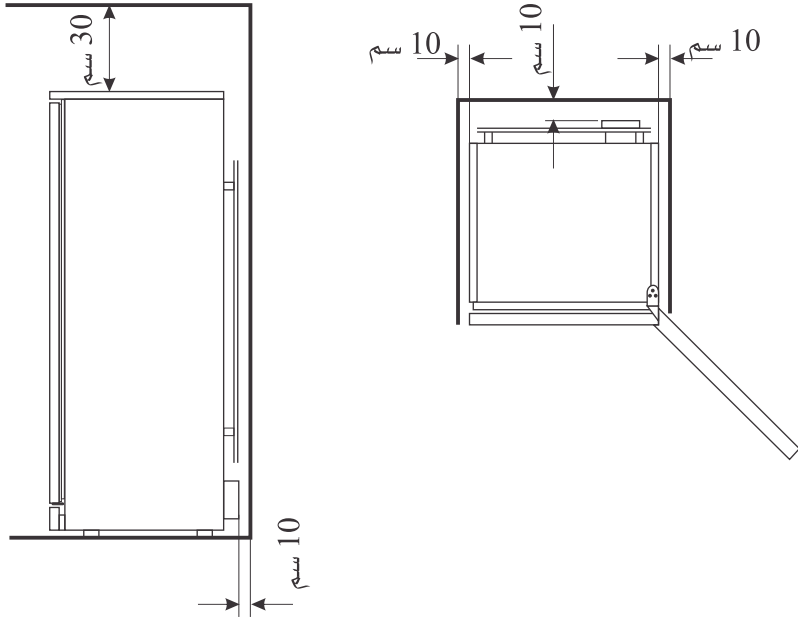
- إن المجمعة مصنعة وفق أفضل المواصفات الفنية ومتطلبات الأمان.
- استعمل دوماً المجمعة بنفس التوتر المبين على لوحة التعليمات الفنية الموجودة على ظهر المجمعة (220 - 240 فولت / 50 - 60 هرتز).
- استعمل دوماً الوصلات النظامية والأمنة والتي تحوي على كبل أرضي.
- لا تدع الأطفال يعيثون بالمجمعة.
- لا تنزع القابس من المأخذ الكهربائي بشده من الكبل.
- الرجاء نزع القابس عندما :
 - تشعر أن هناك خلافاً كهربائياً يعيق عمل المجمعة.
 - في حال عدم الرغبة في استعمال المجمعة من الأفضل تنظيفها ثم ترك الأبواب مفتوحة لفترة طويلة.
 - قبل إجراء عملية التنظيف للمجمعة.
- إذا أصاب الكبل أي عطب لا تستعمل المجمعة قبل إصلاح الكبل من قبل فني مؤهل

يجب أن يقوم بالصيانة فقط الفني المعتمد من قبل الشركة وإلا فإن المسؤولية عند حدوث أي خطر تقع على عاتق مالك المجمعة



قواعد استعمال الآمن:

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



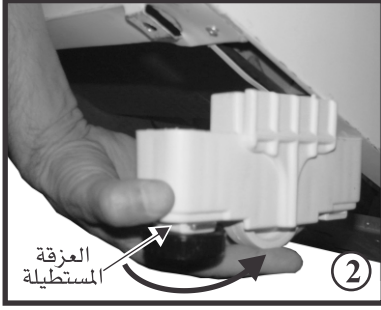
(الشكل 1)

طريقة تثبيت وتعديل أفقية المجمدة



- (1) ينبغي وضع المجمدة بشكل أفقي مائلة قليلاً نحو الخلف. ويمكن عن طريق تدوير المعدلات اللولبية (A) (الشكل 1) الوصول إلى التسوية المطلوبة.
- (2) زوّدت بعض الموديلات بطقم دواليب (موديل VF/NVF 1507 , NVF 2507) ينبغي مراعاة عملية تركيبها وذلك بإدخالها بالفتحة المخصصة لها.

طريقة تركيب دواليب المجمدة



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

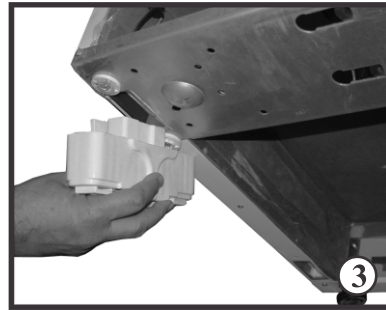
انزع عن قاعدة المجمدة اللولب ذي المقبض الأسود مع عزقته المستطيلة

ملاحظة:

1- الدولابان الأماميان فقط مجهزة بمعدّلات لولبية ذي مقبض أسود يستخدم في تثبيت المجمدة في مكانه

المختار وإمالته قليلاً الى الخلف

٢ - ركّب كل دولاب بحيث يكون مسند المضع منطبقاً على الوجه الجانبي للمجمدة



ركّب الدولاب الخلفي في الفجوة المستطيلة في قاعدة المجمدة

طريقة التشغيل



- (1) بعد تثبيت المجمدة في مكانها يفضل مسحها من الداخل بقطعة قماش رطبة لإزالة الغبار.
- (2) تأكد من أن توتر التيار الكهربائي في المآخذ مطابق للمواصفات الموجودة على المجمدة قبل وضع الفيش في مأخذ التيار.
- (3) ينبغي الإمساك بالفيش نفسه عند فصل أو وصل الشريط الكهربائي بالتيار.
- (4) من الأفضل تشغيل المجمدة ساعتين على الأقل قبل البدء بتعبئتها بالأطعمة.
- (5) ننصح بعدم وضع كميات كبيرة من الأطعمة الطازجة دفعة واحدة تلافياً لارتفاع حرارة الموجودات الأخرى، تحدد * الكمية القصوى خلال 24 ساعة وفق مايلي:

موديل المجمدة	VF 06	VF/VNF 11	VNF 13	VF/VNF 15	NVF 25
كمية الطعام الممكن تجميدها خلال 24 ساعة	9 كغ	15 كغ	16 كغ	20 كغ	30 كغ

* المواصفة العالمية رقم (95 / ISO 5155) والمواصفة السورية رقم (810 / 90)

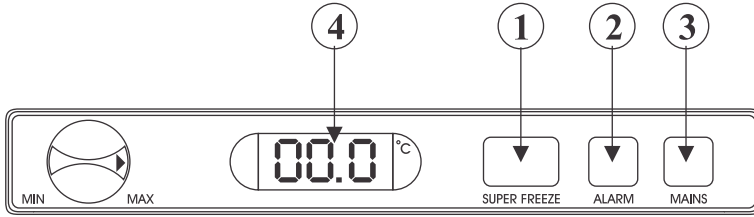


التجميد

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



بالإمكان تحديد البرودة المناسبة داخل المجمدة بواسطة قرص منظم الحرارة للحصول على الدرجة المطلوبة وكلما كان الرقم أعلى أو كان السهم أقرب إلى (MAX) كانت درجة البرودة أشد .



① - زر التشغيل المستمر (SUPER FREEZE) :

لزيادة فعالية التبريد وبدون توقف (ينصح باستعماله فقط عند بدايات التشغيل)

② - ضوء التحذير (ALARM):

يشير إلى ارتفاع درجة الحرارة في المجمدة.

ملاحظة:

قد يضيء زر التحذير في المجمدات بتبريد الهواء أثناء عملية الإذابة ولفترة محدودة

لا تتجاوز 20 دقيقة ، ولا يعني ذلك وجود خلل في المجمدة.

③ - الضوء الأخضر (MAIN):

يشير إلى وصول الكهرباء إلى المجمدة.

④ - ميزان الحرارة الكتروني:

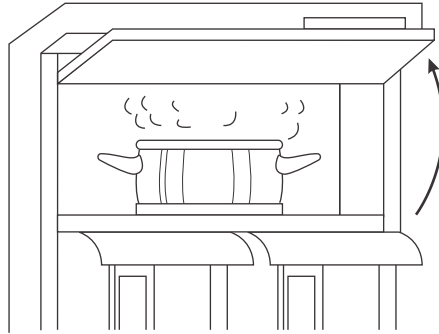
لإظهار درجة الحرارة داخل المجمدة.

ملاحظة: عند ظهور الكتابة (dF) فإن المجمدة في حالة إذابة الجليد .

إذابة الثلج لمجمدات 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 الثلج يشكل طبقة عازلة تؤدي إلى عدم الوصول إلى التبريد الكافي ويحظر إستعمال الأدوات الحادة لإزالة الثلج المتراكم.
- تتم إذابة الثلج المتراكم عن طريق فصل الشريط الكهربائي (الفيش) من مأخذ التيار وإزالة الثلج المتراكم بلطف ويمكن الإستعانة بوعاء مملوء بماء ساخن يوضع في الحجرة العلوية دون صبه (الشكل 7).

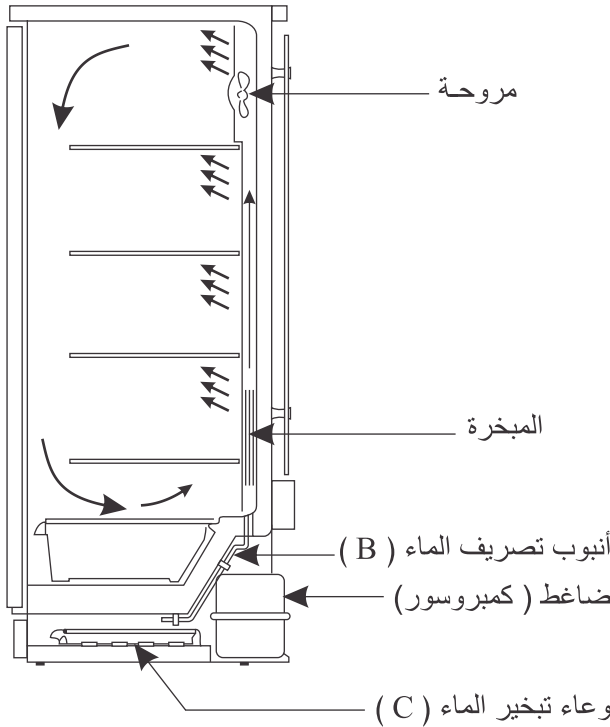


مميزات نظام التبريد بالهواء



- يمتاز نظام التبريد بالهواء بمنع تراكم الجليد في حجرة المجمدة مما يسهل رفع الأطعمة المجمدة وبدون طبقة جليد ، بالإضافة لذلك يخفف من إستهلاك الطاقة الكهربائية.

- المبخرة موجودة في حجرة خاصة بها حيث يتولى نظام آلي مبرمج إذابة ما يتراكم 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)

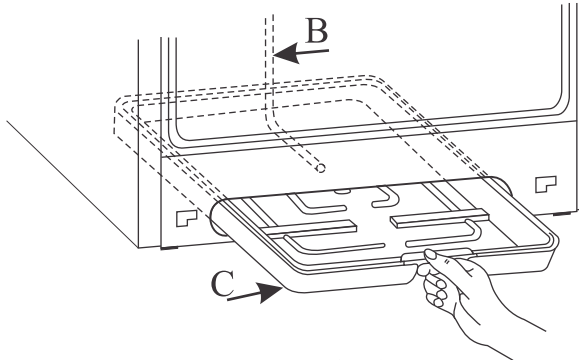
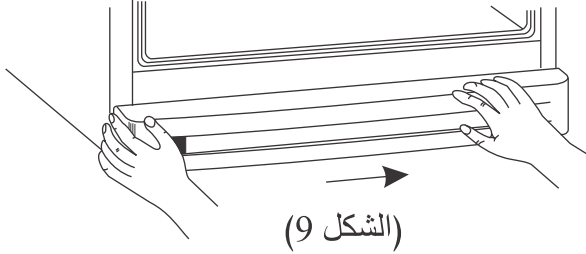


(الشكل 8)

تنظيف وعاء تبخير الماء (خاص ببعض الموديلات)



- 1) تفك الواجهة الأمامية بسحبها باتجاه 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) (B) موجود فوق الوعاء لتجنب إنسياب الماء الناتج عن إذابة الجليد على الأرض (الشكل 10).



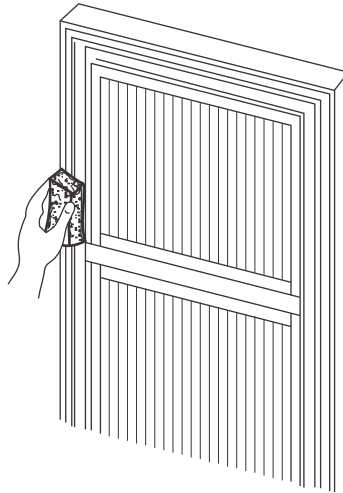
طريقة تنظيف المجمدة



(1) قبل التنظيف يفصل الشريط الكهربائي من مأخذ التيار مع ضرورة الإنتباه للإمساك بالفيش. تنظف المجمدة بالماء والصابون بواسطة قطعة قماش أو أسفنج دون إستعمال مواد تنظيف تحوي على رمل أو أي محاليل كيماوية للتنظيف.

(2) ينبغي عدم رش الماء على قلب المجمدة والتنبه إلى عدم وصول الماء إلى التوصيلات الكهربائية الأمر الذي قد يعطبها أو يسبب المخاطر.

(3) ينظف إطار 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 (الشكل 11).



(الشكل 11)



لاستدعي كل خلل يحدث طلب فني الخدمة من الشركة فإذا كانت المجمدة لاتعمل بصورة سليمة يمكنكم أولاً أن تفحصوا النقاط التالية بأنفسكم:

حالة توقف المجمدة عن العمل:

- تأكد من سلامة الوصلة الكهربائية للمجمدة وأن فيش الشريط 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 المجمدة

- تأكد من أن قرص منظم الحرارة غير مثبت على وضعية OFF .

- يمكن أن لاتعمل المجمدة مباشرة بعد وضع الفيش في مأخذ التيار الكهربائي بسبب

نظام الإذابة الآلي وفي هذه الحالة أضبط قرص منظم درجة الحرارة وانتظر فترة 25

دقيقة قبل الإتصال بفني الخدمة إذا لم تعمل المجمدة بعدها . (خاص بمجمدات التبريد بالهواء)

- إذا كانت لمبة الإنارة لاتعمل فمن الممكن إستبدالها بلمبة جديدة بنفس مواصفاتها عوضاً عنها ، علماً أن تعطل اللمبة لا يعني أن المجمدة لاتعمل (خاص بالموديل VF/NVF 1507)

حالة التبريد الخفيف:

يفضل عدم ترك الباب مفتوحاً لوقت طويل لتجنب فقدان البرودة مما يؤثر على جودة

الأغذية المحفوظة وينبغي الإنتباه دائماً إلى ضرورة أن يكون الباب محكم الإغلاق. إن

إمالة المجمدة قليلاً إلى الخلف عن طريق معدلات التسوية الأمامية تساعد على إحكام

إغلاق الباب.

التأكد من أن وضعية قرص منظم درجة الحرارة تتناسب مع التعليمات المبينة...

حالات أخرى:

- إن السخونة التي قد تلمسها على جوانب المجمدة ناتجة عن عمل المكثف الموجود داخل

هيكل المجمدة وبالتالي لا داعي للقلق لهذه السخونة ومن ميزاتنا منع تشكل الرطوبة على

السطح الخارجي للمجمدة.

- إذا حدث إهتزاز غير عادي للمجمدة ، 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 ينبغي ضبط وضعية وعاء تبخير الماء وخرطوم

تصريف الماء فوقه.

- في حال عدم استعمال المجمدة لوقت طويل يفضل سحب الشريط الكهربائي (الفيش) من

المأخذ وتظيفها ثم إبقاؤها جانباً مع فتح الباب إلى حين زوال كل أثر للرطوبة فيها .

ISO 9001:2008



زوروا موقعنا على الإنترنت: www.alhafez.com