

essentiel 

Réfrigérateur / Refrigerator

ERDV17560MIV1



**Aide à la réparation / After-sales solutions**

8010455

## Contenu / Table of content

- Mise en garde / *Warning*
- Outils nécessaires / *Necessary Tools*
- Vue éclatée / *Exploded view*
- Liste des pièces détachées / *Spare parts list*
- Codes erreurs / *Errors codes*
- Schémas électriques et électroniques / *Electric and electronic diagrams*
- Autoréparation / *Self repair*
- Informations complémentaires / *Further information*

Cette notice a pour but de vous donner les informations principales vous permettant d'entretenir ou de dépanner votre appareil.

Des consignes de sécurité complètent les consignes d'installation et d'utilisation que vous retrouvez dans la notice d'utilisation de votre appareil.

## Mises en garde

Pour votre sécurité, nous recommandons de confier les réparations et l'entretien exclusivement à des professionnels qualifiés tout au long de la vie de votre appareil. Pendant la période de garantie de votre appareil, confiez l'entretien ou les réparations à un personnel qualifié et autorisé.

Tout démontage ou dommage au produit causé par une tentative de réparation du produit par une personne non agréée pourra engendrer une exclusion de garantie si le lien entre la tentative d'auto réparation et le dysfonctionnement rencontré est établi.

En cas de réparation du produit effectuée par une personne non agréée, ou par l'utilisateur lui-même, Sourcing & Création ne peut être tenu responsable de tout dommage causé au produit, ou de toute blessure, dans la mesure où ils sont liés à une maladresse de l'utilisateur ou au non-respect par ce dernier des consignes de réparation du produit.

L'utilisateur peut procéder à l'échange par lui-même des accessoires de son produit. Les réparations et tentatives de réparation par l'utilisateur pour les pièces ne figurant pas dans cette liste et/ou ne suivant pas les instructions de sécurité, pourraient donner lieu à des problèmes de sécurité non imputables à Sourcing & Création.

En outre, pour garantir la sécurité du produit et de l'utilisateur, la réparation doit être effectuée en suivant les instructions de sécurité mentionnées ci-après.

Les informations et aides / tutoriels proposés dans ce document sont des principes généraux qui ne remplacent en aucune façon la qualification d'un professionnel, et ne peuvent donner lieu à des réclamations suite à l'utilisation de ces consignes.

Il est donc fortement recommandé aux utilisateurs de s'adresser à des réparateurs professionnels autorisés ou agréés. Au contraire, des tentatives de réparation de la part des utilisateurs peuvent causer des problèmes de sécurité et endommager le produit, provoquer un incendie, une inondation, une électrocution et/ou des blessures corporelles graves.

The purpose of this manual is to give you the main information allowing you to maintain or troubleshoot your device.

Safety instructions supplement the installation and use instructions that you find in the manual for your device.

## Warning

For your safety, we recommend that repairs and maintenance be carried out exclusively by qualified professionals throughout the life of your device. During the warranty period of your device, entrust maintenance or repairs to qualified and authorized personnel.

Any disassembly or damage to the product caused by an attempt to repair the product by an unauthorized person may result in an exclusion of warranty if the link between the attempted self-repair and the malfunction encountered is established.



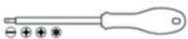







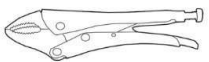
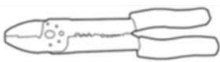



In the event of repair of the product carried out by an unauthorized person, or by the user himself, Sourcing & Création cannot be held responsible for any damage caused to the product, or any injury, insofar as they are related to clumsiness on the part of the user or non-compliance by the latter with the product repair instructions

The user can carry out a repair by himself on the accessory parts concerning his product.

Repairs and attempted repairs by the user for parts other than accessories and/or not following the safety instructions, could give rise to safety problems not attributable to Sourcing & Création. In addition, to ensure the safety of the product and the user, the repair must be carried out by following the safety instructions mentioned below.

It is therefore strongly recommended that users refrain from attempting to carry out repairs with non-accessory parts, by contacting authorized or approved professional repairers in this case. On the contrary, such attempts by users may cause safety issues and damage the product, cause fire, flood, electric shock and serious personal injury.

# Outils / Tools

Type d'outil / Tool type	Illustration / Drawing	Spécificité / Specificity (Normes et autres/Standards and others)	Commentaire / Remark
<b>Paire de gants anti-coupures</b> Pair of cut resistant gloves		EN388 – EN420 ISO 13997	Indispensable / essential
<b>Lunettes de protection</b> Protective glasses		EN166	Optionnel / Optional
<b>Jeu de tournevis à tête fendue, à empreinte cruciforme, à empreinte pozidriv, à empreinte torx</b> Screwdriver Set Slotted, Phillips Head, Pozidriv Drive, Torx Drive		ISO 2380, ISO 8764, ISO 10664 Mention VDE*	Indispensable / essential
<b>Jeu de clés pour vis à 6 pans creux et torx</b> Set of keys for hexagon socket and torx screws		ISO 2936	Indispensable / essential
<b>Jeu de clés mixtes de 8 à 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19)</b> Set of combination wrenches 8 to 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19)		ISO 7738	Indispensable / essential
<b>Jeu de clés à pipe de 8 à 19 (8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19)</b> Pipe wrench set from 8 to 19 (8-10-11-12-13-14-16-17-18-19)		ISO 2236	Indispensable / essential
<b>Pince universelle</b> Universal pliers		ISO 5746 Mention VDE*	Indispensable / essential
<b>Pince à bec demi-rond</b> Half-round nose pliers		ISO 5745 Mention VDE*	Indispensable / essential
<b>Pince coupante diagonale</b> Diagonal cutters		ISO 5749 Mention VDE*	Optionnel / Optional
<b>Pince multiprise</b> Multigrip pliers		ISO 8976 Mention VDE*	Indispensable / essential
<b>Pince étau</b> Vise grips		Longueur 250MM Length 250MM	Optionnel / Optional
<b>Pince universelle pour dénuder et sertir</b> Universal stripping pliers and crimp			Optionnel / Optional
<b>Levier</b> Pry tool		Plastique glissant, rigide et dur Slippery, rigid and hard plastic	Optionnel / Optional
<b>Multimètre</b> Multimeter		Fonctions mesurées : Courant / tension AC-DC, ampérage, résistance, continuité Measured functions : AC-DC current, voltage, amperage, resistance, continuity	Optionnel / Optional
<b>Loupe</b> Magnifying glass			Optionnel / Optional

\* La mention VDE indique que l'outil est totalement isolé et qu'il a été soumis au test diélectrique à 10.000 V. Utilisation : travaux sous tension allant jusqu'à 1000V.

The VDE mention indicates that the tool is fully insulated and that it has been subjected to the dielectric test at 10.000V . Use : work under voltage up to 1000V.

## Conseils / Advice

Pour toutes réparations, il est conseillé de poser l'appareil sur une surface plane et propre.

For all repairs, it is advisable to place the device on a flat and clean surface.



# Liste des pièces détachées / Spare parts list

N° Vue	Référence	Désignation (FR)	Designation (ENG)	Code
1	9012961	Manchon supérieure (Porte)	Shaft sleeve	12131000006238
2	9016808	Porte (Congélateur)	Freezer door assembly	12831000043860
2.1	9016809	Joint (Porte congélateur)	Door gasket assembly of freezer	12131000080701
2.2.1	9011424	Douille (Charnière)	Shaft sleeve	12131000006199
2.2.2	9016782	Amortisseur	Stopper	12231000032464
3	9016811	Porte (Réfrigérateur)	Refrigerator door assembly	12831000A09089
3.1	9016812	Joint (Porte réfrigérateur)	Door gasket assembly of refrigerator	12131000080703
6	9016814	Balconnet	F small tray	12131000A10544
7	9016788	Balconnet supérieur	R small tray	12131000A10545
8	9016815	Balconnet (Réfrigérateur)	R large tray	12131000A10543
9	9016816	Bac à légumes	Fruits and vegetables box	12131000A10644
10	9016817	Clayette (Bac à légumes)	Glass shelf	12531000014937
11	9016818	Clayette inférieure	Glass shelf	12531000014938
12	9016819	Clayette supérieure	Glass shelf	12531000014936
13	9016820	Conduit air (Congélateur)	Air duct assembly of freezer	12131000091578
13.1	9016821	Moteur (Conduit air congélateur)	Brushless DC Motor	11002015013108
14	9016822	Evaporateur	Component supplying fin evaporator	15831000005122
14.2	9016823	Résistance dégivrage	Defrost heater	17431000031625
15	9016824	Conduit air (Réfrigérateur)	air duct assembly of refrigerator	12131000077737
15.1	9006255	Sonde température (Congélateur)	Temperature Sensor	11201007000795
18.1	9011405	Charnière inférieure	Lower hinge assembly	12231000006860
18.2	9007552	Interrupteur B157.0.1-1	Sector-shaped switch	17431000000392
18.3	9016825	Bac récupérateur (Evaporateur)	Drain tray	12231000043666
19	9011410	Pied ajustable	Levelling feet	12131000001014
20	9014106	Pied ajustable	Levelling feet	12131000000986
21	9011158	Vis verrouillage GBT6563 M5x16-F 1018A	tapping locking screw	11303305000004
22	9016826	Afficheur avec carte de contrôle	Display and control panel assembly	12131000079891
23	9016799	Cache (Lampe led supérieure)	Lamp cover	12131000087220
24	9016798	Lampe Led supérieure	LED lamp	17431000009581
25	9011409	Charnière centrale	Middle hinge	12231000006856
28	9014105	Charnière supérieure	Upper hinge	12231000021322
29	9016804	Cache (Charnière droite)	Hinge cover	12131000081009
30	9016803	Cache (Charnière gauche)	Hinge cover	12131000081420
32.2	9016827	Carte commande	Main control board	17131000020467
32.3	9012873	Câble alimentation	European standard power cord	17431000033915
34	9016570	Compresseur PZ65H1W-QCL	Fixed Speed Reciprocating Compressor	11101010016181
34.1	9007563	Relais (Compresseur)	Starter	12031000001062
34.2	9016828	Protecteur surcharge (Compresseur)	Protector	12031000001281
35	9016829	Bac récupérateur (Compresseur)	Drain tray	12131000079660
36	9011161	Tube raccordement	Suction connection tube	15531000000108
37	9014108	Connecteur (Tuyau vidange)	Drain pipe connector	12131000006780
38	9016830	Connecteur (Tuyau alimentation)	Component supplying pipe connector	15531000008828
39	9016831	Traverse (Compresseur)	Compressor mounting panel assembly	12231000044005
40	9016832	Cache (Conduit air réfrigérateur)	Plastic cover	12131000A10643
42	9012693	Déshydrateur GJ-0994	Dry filter	15531000001761
43	9016568	Condensateur 2UF-450V	Capacitor	17431000001227

Toutes les informations, dessins, croquis et images dans ce document relèvent de la propriété exclusive de SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION se réserve tous les droits relatifs à ses marques, créations et informations. Toute copie ou reproduction, par quelque moyen que ce soit, sera jugée et considérée comme une contrefaçon.

All information, designs, drawings and pictures in this document are the property of SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION reserves all rights to its brands, designs and information. Any copy and reproduction through any means shall be deemed and considered as counterfeiting.

# Codes erreurs / Errors codes (et/ou and/or) Résolutions des problèmes / Troubleshooting

## Codes d'erreur et solutions

Code d'erreur	Type de défaut	Dépannage et solutions
LED① et LED② s'allument toutes	Défaut du capteur de température du compartiment réfrigérateur (E1)	<b>Étape 1</b> : Vérifiez si les terminaux de raccordement sont bien branchés et s'ils ne comportent pas de corps étranger ; après avoir nettoyé les terminaux, rebranchez-les.
LED① et LED② s'allument toutes	Défaut du capteur de dégivrage du congélateur (E5)	<b>Étape 2</b> : Si le défaut se produit à nouveau, débranchez le terminal de raccordement sur la carte électronique, utilisez un multimètre pour vérifier si la résistance du capteur est normale.
LED① et LED② s'allument toutes	Défaut du capteur de température ambiante (E7)	<b>Étape 3</b> : Si la résistance du capteur n'est pas normale, remplacez le capteur. <b>Étape 4</b> : Si le défaut se produit à nouveau, remplacer la carte électronique.

## Mode Test

Toutes les fonctions suivantes servent uniquement à des fins de diagnostic et de test ; nous conseillons de redémarrer le réfrigérateur en appuyant sur le bouton on/off si vous avez utilisé ces fonctions.

Éléments de test	Méthode de réglage	Résultat du réglage
Entrer dans le mode Test	Maintenir le bouton "SETTING" appuyé pendant 10 secondes et relâcher	Les témoins lumineux ①, ②, ③, ④ s'allument tous
	Après être entré dans le mode test, si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 15 secondes,	le réfrigérateur sortira du mode test et retournera au mode de fonctionnement normal
Sélectionner pour entrer en mode refroidissement forcé	Entrer dans le mode test et appuyer sur le bouton "SETTING" une première fois	Les témoins lumineux des ①, ②, ③ s'allument tous, les autres témoins sont éteints, puis le compresseur et le ventilateur se mettent à fonctionner
	En mode refroidissement forcé, si aucun bouton n'est pressé pendant 72 heures,	le réfrigérateur sortira du mode test et retournera au mode de fonctionnement normal
Sélectionner le mode dégivrage forcé dans tous les compartiments	Entrer dans le mode test et appuyer sur le bouton "SETTING" une deuxième fois	Les témoins lumineux des ②, ③, ④ s'allument tous, les autres témoins sont éteints, le compresseur et le ventilateur du congélateur s'arrêtent de fonctionner, et le chauffage de dégivrage du congélateur se met en marche.
	En mode dégivrage forcé, quand le capteur de dégivrage du congélateur atteint une température de 8 C et le chauffage de dégivrage fonctionne depuis au moins 2 minutes.	le réfrigérateur sortira du mode test et retournera au mode de fonctionnement normal
	En mode dégivrage forcé, si le chauffage de dégivrage fonctionne depuis 60 minutes,	le réfrigérateur sortira du mode test et retournera au mode de fonctionnement normal
Sélectionner pour sortir du mode test	Entrer dans le mode test et appuyer sur le bouton "SETTING" une troisième fois	Tous les témoins sont éteints, le réfrigérateur sort du mode test et retourne au mode de fonctionnement normal.

## Error code and solutions

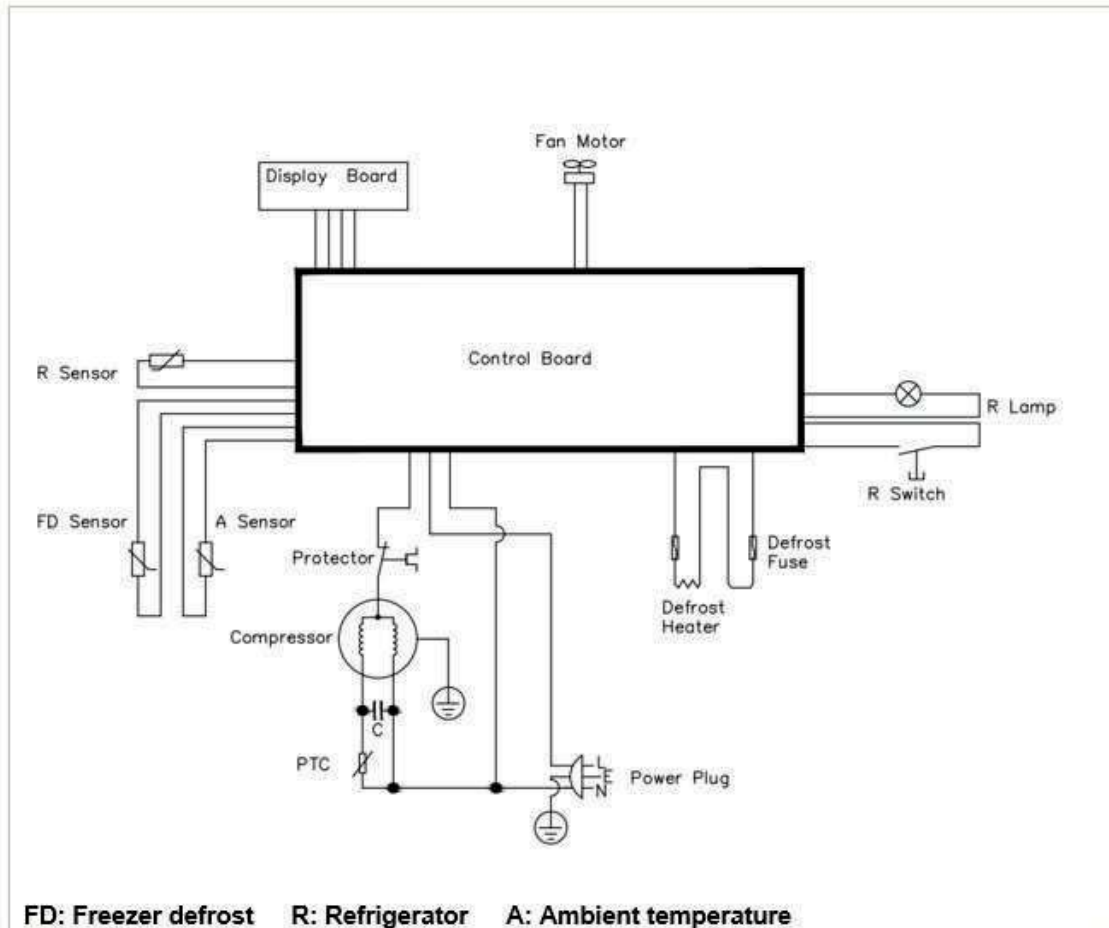
Error code	Fault Type	Troubleshooting and Solutions
LED① and LED② together lighten	Refrigerator chamber sensor failure (E1)	<b>Step 1:</b> Check whether the connection terminals are plugged in place and whether there are foreign matters in them; after cleaning the terminals, plug them in again.
LED① and LED③ together lighten	Freezer defrost sensor failure(E5)	<b>Step 2:</b> If the fault still occurs, pull out the corresponding connection terminal on the main PCB, use a multimeter to check the resistance value of the sensor, and confirm whether it is normal.
LED① and LED④ together lighten	Ambient temperature sensor failure (E7)	<b>Step 3:</b> If the resistance value is wrong, replace the sensor. <b>Step 4:</b> If the fault still occurs, replace the main PCB.

## Test mode

All below functions are only for diagnosis and test purpose, we advise to restart the refrigerator by power on/off if have used these functions.

Test items	Setting Method	Setting result
Enter Test Mode	Keep pressing the "SETTING" button for 10 seconds and release	The indicator lights of ①、②、③、④ together lighten
	After entering into test mode, if no button is pressed within 15 seconds	then the refrigerator will exit the test mode and return to normal operation mode
Select to enter into forced cooling mode	Enter into test mode and press "SETTING" button for the first time	The indicator lights of ①、②、③ together lighten, other lights are off, then the compressor and the fan start work
	In forced cooling mode, if no button is pressed within 72 hours,	then the refrigerator will exit the test mode and return to normal operation mode
Select to enter into forced defrosting mode in all rooms	Enter into test mode and press "SETTING" button for the second time	The indicator lights of ②、③、④ together lighten, other lights are off, then the compressor and the freezing fan will stop working, the freezing defrost heater starts to work.
	In forced defrosting mode, when the freezing defrosting sensor reach a temperature of 8°C and the defrosting heater has been working for at least 2 minutes.	then the refrigerator will exit the test mode and return to normal operation mode
	In forced defrosting mode, if the defrosting heater has been working for 60 minutes,	then the refrigerator will exit the test mode and return to normal operation mode
Select to exit the test mode	Enter test mode and press "SETTING" button for the three time	All lights are off, then the refrigerator will exit test mode and return to normal operation mode.

# Schémas électriques et électroniques / Electric and electronic diagrams



Display board = Carte affichage ; R sensor = Sonde (Réfrigérateur) ; FD sensor = Sonde dégivrage (Congélateur)

A sensor = Sonde température d'ambiance ; Protector = Protecteur surcharge ; Compressor = Compresseur

PTC = PTC ; Power plug = Fiche d'alimentation ; Defrost heater = Résistance dégivrage ; Defrost fuse = Fusible dégivrage

R switch = Interrupteur (Réfrigérateur) ; R Lamp = Lampe (Réfrigérateur) ; Fan motor : Moteur ventilateur

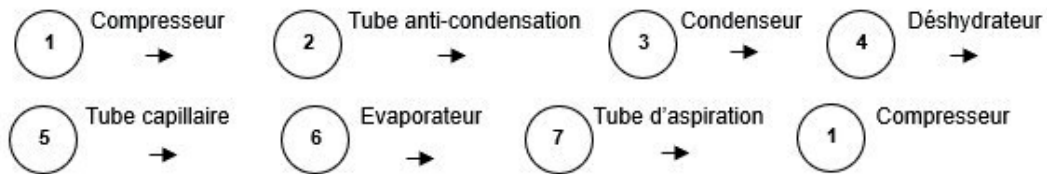
Contrôle board = Carte de contrôle

**FD : DEGIVRAGE CONGELATEUR**

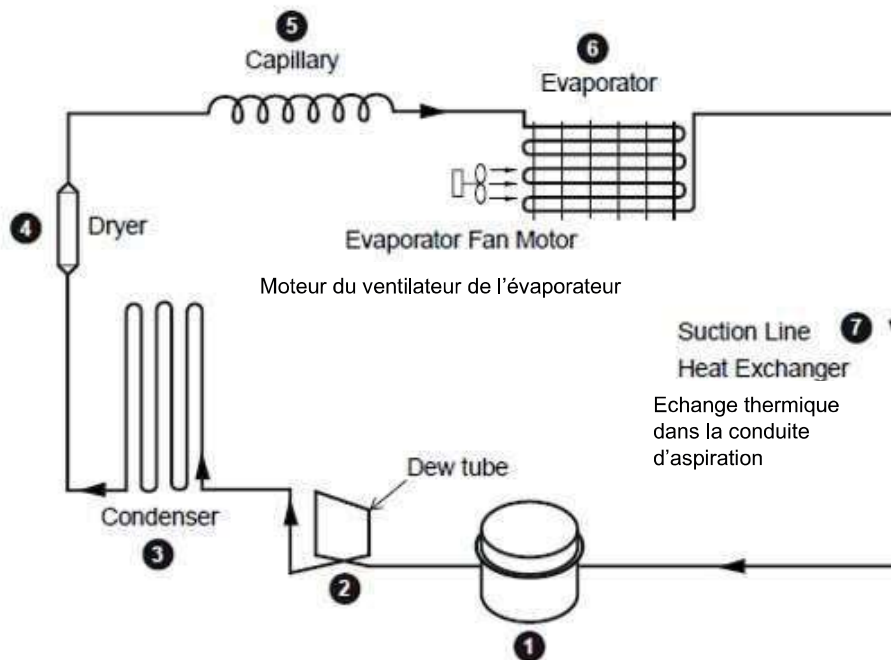
**R : REFRIGERATEUR**

**A : TEMPERATURE AMBIANTE**

## Principe de fonctionnement du système de réfrigération / Refrigeration system working principle





1 Compressor → 2 Anti-condensation tube → 3 Condenser → 4 Dry filter → 5 Capillary tube → 6 Evaporator → 7 Suction tube → 1 Compressor

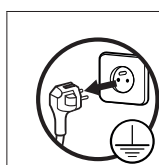


# Autoréparation / Self-Repair

## Consignes de Sécurité

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans le boîtier de l'appareil, d'une tension élevée, non isolée, dont l'amplitude pourrait être suffisante pour constituer un risque de décharge électrique sur les personnes.</li><li>• The lightning in a triangle symbol is to warn the user of an uninsulated high voltage in the device's system that could be strong enough to pose an electric shock hazard for people.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le point d'exclamation inscrit dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence de consignes de sécurité importantes de fonctionnement ou de maintenance (entretien courant) dans la notice accompagnant l'appareil.</li><li>• The exclamation mark in a triangle symbol is used to draw the user's attention to key operational or maintenance (routine maintenance) safety instructions in the instructions accompanying the appliance.</li></ul>

- Travaillez dans un environnement dégagé et éloigné de toutes substances inflammables ou explosives à proximité de votre appareil.
- Ne manipulez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Portez un équipement de protection (gants, lunettes de sécurité, etc.) pour prévenir les blessures et les chocs électriques pendant l'entretien, le démontage ou la réparation de votre appareil.



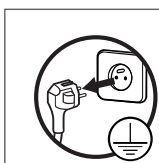
**Avant toute intervention d'entretien, de démontage ou de réparation : Débranchez les prises d'alimentation CA et/ou CC de votre prise secteur.**

- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation pour le débrancher mais toujours au niveau de la fiche.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger. Ne mettez jamais l'appareil en marche si le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé(e).
- Si le tuyau d'alimentation ou d'évacuation d'eau (**uniquement pour un appareil nécessitant une alimentation et évacuation en eau**) est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout risque d'inondation. Ne mettez jamais l'appareil en marche si le tuyau d'alimentation ou d'évacuation d'eau est endommagé.

- Entretien: retirez les poussières ou tout corps étranger dans le produit, les câbles et les raccordements.
- Si vous devez coucher votre produit, posez-le délicatement et uniquement sur le côté ou sur la face arrière en utilisant une protection au sol.
- Lorsqu'une ou des pièces doivent être changées, assurez-vous que le technicien a utilisé des pièces de rechange d'origine ou comportant les mêmes caractéristiques et les mêmes performances que celles-ci.
- Une pièce de remplacement qui ne possède pas les mêmes caractéristiques de sécurité que la pièce de remplacement recommandée peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou présenter d'autres dangers.
- Réinstallez les éléments démontés à leur emplacement d'origine. Vérifiez toujours que les vis, les composants et le câblage ont été correctement réinstallés.
- Assurez-vous que l'espace autour des pièces entretenues ou échangées n'a subi aucun dommage.
- Si vous utilisez un instrument de mesure, raccordez toujours un fil de terre de l'instrument de test à la mise à la terre du châssis de l'instrument avant de relier le fil positif ; retirez toujours le fil de terre de l'instrument en dernier.

## Safety instructions

- Work in an open environment away from any flammable or explosive substances near your device.
- Do not handle the appliance or the power cord with wet hands.
- Wear protective equipment (gloves, safety glasses, etc.) to prevent injury and electric shock during maintenance, disassembly or repair of your device.

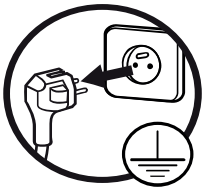


**Before any maintenance, disassembly or repair work:  
Disconnect the AC and / or DC power plugs from your outlet.**

- Never pull on the power cord to disconnect it, always at the plug.
- If the power cable of your appliance is damaged, it must be replaced by your dealer, its after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid any danger. Never start the product if the power cord or plug is damaged.
- If the water supply or drain hose (only for an appliance requiring water supply and drain) is damaged, it must be replaced by your dealer, his after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid any risk of flooding. Never switch on the appliance if the water supply or drain hose is damaged.
- Remove dust or any foreign object in the product, cables and connections.

- If you need to lay your product down, lay it down gently and only on its side or back side using floor protection.
- When one or more parts must be changed, make sure that the technician has used spare parts that are original or have the same characteristics and performance as these.
- A replacement part that does not have the same safety characteristics as the recommended replacement part may provide electric shock, fire and / or other hazards.
- Reinstall the removed items in their original locations. Check that the components have always been correctly reinstalled.
- Make sure that the space around the serviced or exchanged parts has not been damaged.
- If you are using a measuring instrument, always connect a test instrument ground wire to the instrument chassis ground before connecting the positive wire; Always remove the ground wire from the measuring instrument last.

# nettoyage de votre réfrigérateur

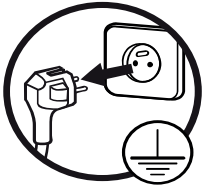


**Débranchez l'appareil avant de procéder au nettoyage.**

**Nous vous recommandons de procéder régulièrement au nettoyage et à la désinfection de votre appareil.**

1. Retirez les aliments congelés et les aliments frais de l'appareil.
  2. Enveloppez les aliments congelés dans plusieurs couches de papier journal, couvrez-les et stockez-les dans un endroit frais.
  3. Nettoyez les compartiments réfrigérateur et congélateur à l'aide d'une éponge imbibée d'une solution de bicarbonate de soude et de l'eau tiède.
  4. Nettoyez les accessoires à l'aide d'une éponge douce et de l'eau tiède savonneuse.
  5. Après le nettoyage, rincez à l'eau claire et séchez soigneusement.
  6. Une fois que tout est sec, l'appareil peut être remis en marche.
- **N'utilisez jamais de produits abrasifs ou caustiques, ni d'éponges avec grattoir pour procéder au nettoyage intérieur ou extérieur de votre appareil.**
  - Les poussières derrière le réfrigérateur et sur le sol doivent être nettoyées régulièrement pour améliorer le refroidissement et faire des économies d'énergie.
  - Prenez soin de ne pas faire couler d'eau dans le logement de la lampe et dans d'autres éléments électriques.
  - Inspectez les joints de porte régulièrement pour vérifier qu'ils sont propres et qu'il n'y a pas de particules de nourriture. Les joints de porte doivent être maintenus propres en permanence. Nettoyez-les avec de l'eau chaude et séchez-les bien.
  - **Ne nettoyez pas les clayettes en verre avec de l'eau chaude lorsqu'elles sont froides.** Le verre pourrait se casser en raison du changement soudain de température et causer des blessures personnelles ou des dégâts matériels.
  - **IMPORTANT :** Ne placez pas d'huiles ou de plats huileux dans le réfrigérateur dans des récipients non fermés, car les graisses peuvent endommager les surfaces en plastique du réfrigérateur. Si vous versez ou éclaboussez de l'huile sur les surfaces en plastique, nettoyez et lavez les parties salies avec de l'eau chaude immédiatement.

## cleaning of your fridge



**Unplug the appliance before performing any cleaning.**



### **Regularly clean and disinfect the appliance.**

1. Remove frozen foods and fresh foods from the refrigerator.
  2. Wrap frozen foods in several layers of newspaper, cover them and store them in a cool place.
  3. Clean the refrigerator and freezer compartments with a sponge soaked in baking soda and warm water.
  4. Clean the accessories with a soft sponge and warm soapy water.
  5. After cleaning, rinse with clean water and dry the parts thoroughly.
  6. Once everything is dry, the appliance can be used again.
- **Never use abrasive or caustic products, or sponges with scouring pads to clean the inside or outside of your appliance.**
  - Dust behind the refrigerator and on the floor should be cleaned regularly to improve cooling and save energy.
  - Take care not to run water into the lamp housing and other electrical components.
  - Inspect the door seals regularly to make sure they are clean and do not harbour any food particles. Door seals must be kept clean at all times. Clean them with hot water and thoroughly dry them.
  - **Do not clean glass shelves with hot water when they are cold.** The glass could break due to sudden changes in temperature and cause personal injury or property damage.
  - **IMPORTANT:** Do not put oil or oily dishes in the refrigerator in unsealed containers, as grease can damage the refrigerator's plastic surfaces. If you spill or splash oil onto the plastic surfaces, immediately clean the soiled parts with hot water.

## Démontage et montage de la lampe / Disassembly and assembly of the lamp

<p>1) Remove the lamp cover <b>1) Retirez le couvercle de la lampe</b></p>	
<p>2) Remove the light. <b>2) Retirez la lumière.</b> 3) The reverse process complete installation. <b>3) Le processus inverse termine l'installation.</b></p>	

## Démontage et montage de l'interrupteur de lampe / Disassembly and assembly of the lamp switch

<p>There is a light switch on the side wall of the refrigerating chamber. Il y a un interrupteur sur la paroi latérale de la chambre frigorifique</p> <p>1) Loosen the hook with small normal screwdriver and pull out the switch until the wire connector reveals. <b>1) Desserrez le crochet avec un petit tournevis normal et retirez l'interrupteur jusqu'à ce que le connecteur du fil soit révélé.</b></p> <p>2) The reverse process complete installation. <b>2) Le processus inverse termine l'installation.</b></p>	 
--	--

## Démontage et montage du joint de porte / Disassembly and assembly of the door seal

Door seal is installed into door liner groove.  
Le joint de porte est installé dans la rainure du revêtement de porte.

1) Open the refrigerator door.

**1) Ouvrez la porte du réfrigérateur**

2) Take the door seal out of door liner

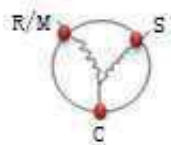
**2) Retirez le joint de porte du revêtement de porte**

3) The reverse process complete installation.

**3) Le processus inverse termine l'installation.**



## Further information

<b>Applicable Model</b>	HD-468FWEN	
<b>Product Model</b>	CE-BCD360WE-JQ	
<b>Rated Voltage</b>	220-240V/50Hz	
<b>Item</b>	<b>Specification</b>	<b>Specification</b>
<b>Refrigerant</b>	R600a	
<b>Compressor</b>	PZ65H1W (GMCC)	
<b>Starting device type</b>	Fixed Speed	
<b>The COP of compressor</b>	1.93(W/W)	
<b>The max cooling capacity of compressor</b>	120W	
<b>Winding resistance of compressor wiring terminal (20°C)</b>	R <sub>mc</sub> =30.27Ω±7% R <sub>sc</sub> =34.56Ω±7% R <sub>ms</sub> = R <sub>mc</sub> + R <sub>sc</sub>	
<b>Winding resistance picture</b>		
<b>Starter(PTC)</b>	QPE2-B15MD3	
<b>Overload protector (OLP)</b>	DRB13T61A1	
<b>Integrate PTC+OLP</b>	None	
<b>Variable frequency driver board</b>	None	
<b>Capacitor</b>	2μF	
<b>Power filter (EMI)</b>	None	
<b>Power reactor (EU EMC)</b>	None	
<b>Motor</b>		
<b>Fan motor of the freezing chamber</b>	DC12V、 2.0 W、 2300r/min	
<b>Fan motor of the refrigerating chamber</b>	None	
<b>Electric damper</b>	None	
<b>Lights</b>		
<b>Lights inside the refrigerating chamber</b>	12V、 2W	
<b>Lights inside the freezing chamber</b>	None	
<b>Others Lights</b>	None	
<b>Switch of the light</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Mechanical switch <input type="checkbox"/> Magnetism control switch	
<b>Defrosting parts</b>		
<b>Defrosting sensor</b>	NTC B3839 ( B5/25=3839K±2% )	
<b>Fuse in freezing chamber</b>	230V、 77(0 ~ -5) °C	
<b>Defrost heater in freezing chamber</b>	230V、 175W	

## Nos solutions Service après-vente Our after-sales service solutions

### INTERNET

<https://www.boulanger.com/magasins/>



Je trouve mon magasin Boulanger

Code postal, ville, pays



Me géolocaliser



### TELEPHONE

Contactez le 3011 depuis la France ou le 0 800 30 30 11 depuis l'étranger

*Contact 3011 from France or 0 800 30 30 11 from abroad*

#### Information :

- Numéros gratuits / Free numbers
- Accès sourds et malentendants / Deaf and hard of hearing access

Hors garantie, retrouvez la liste de réparateurs identifiés par l'ADEME à l'adresse : [www.annuaire-reparation.fr](http://www.annuaire-reparation.fr)

Out of warranty, find the list of repairers identified by ADEME at : [www.annuaire-reparation.fr](http://www.annuaire-reparation.fr)