

essentiel 

Réfrigérateur-congélateur-cave à vin /  
Refrigerator-freezer-wine cellar  
ERCVE190-70miV1



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

8011472

## 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*
- Tutoriel de démontage / *Disassembly Tutorial*
- 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.



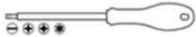







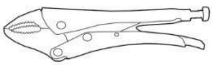


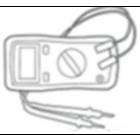

In the event of repair of the product carried out by an unauthorized person, or by the user himself, Sourcing & Création cannot be held responsible for any damage caused to the product, or any injury, insofar as they are related to clumsiness on the part of the user or non-compliance by the latter with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

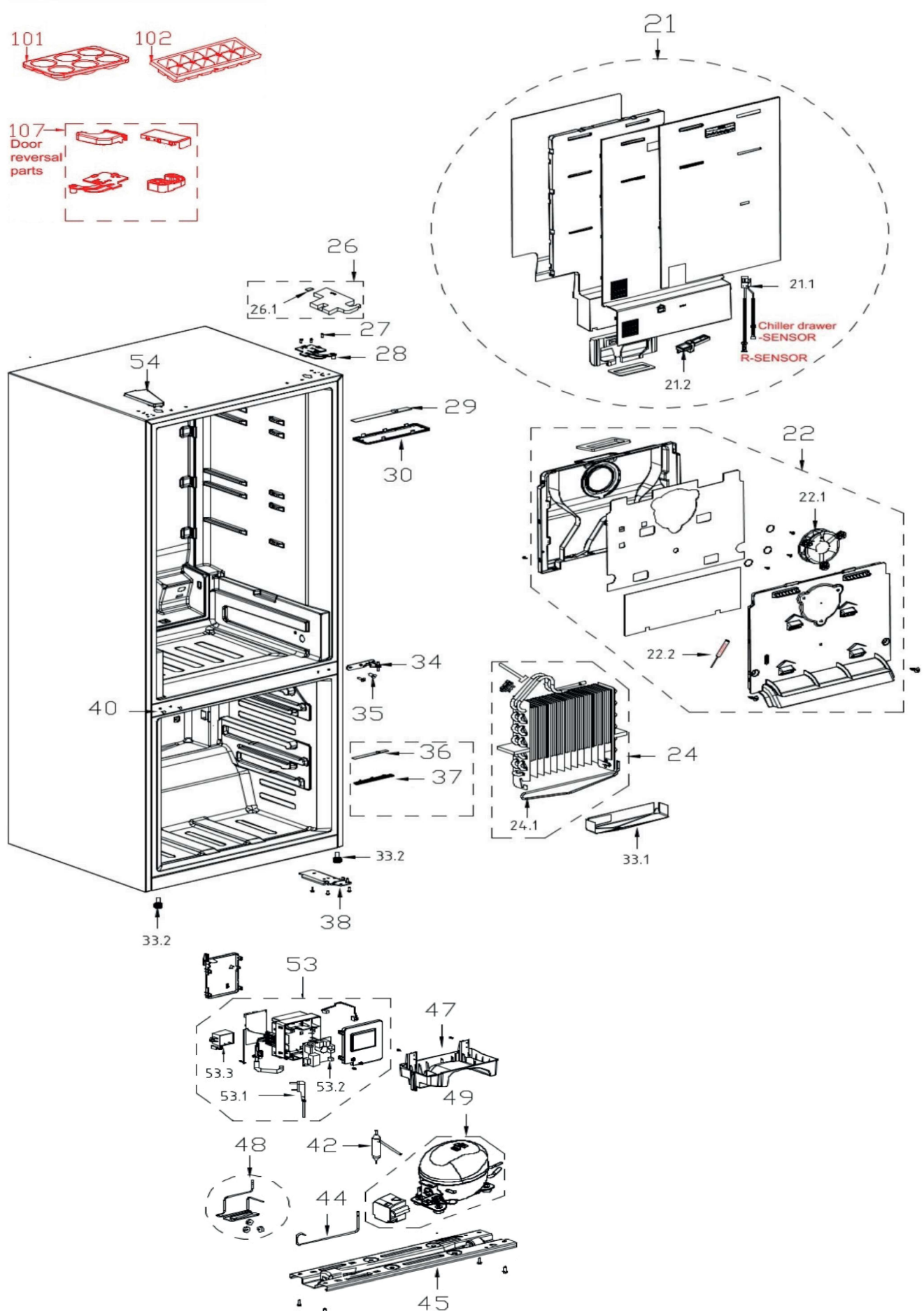
The VDE mention indicates that the tool is fully insulated and that it has been subjected to the dielectric test at 10.000V . Use : work under voltage up to 1000V.

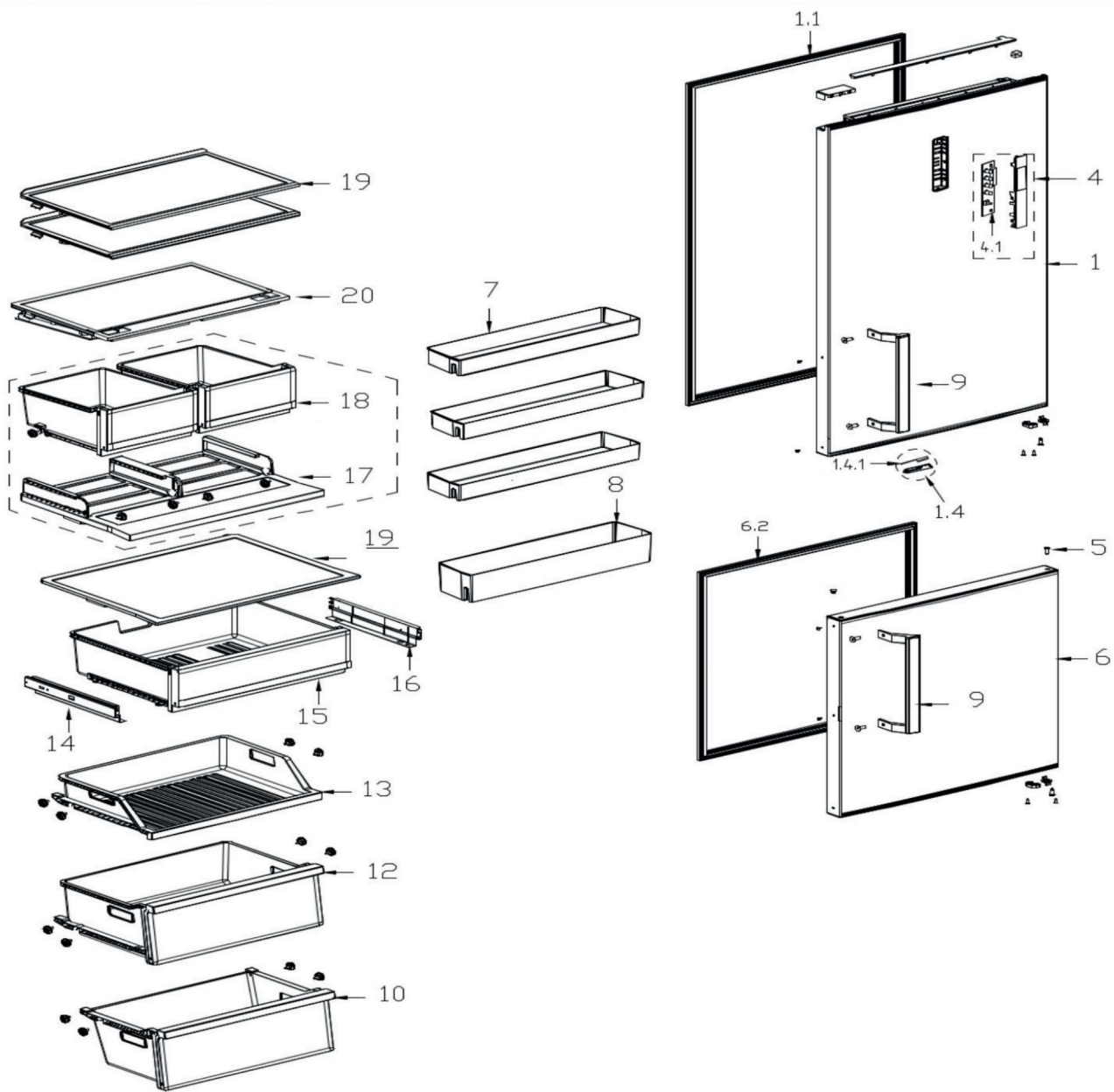
## Conseils / Advice

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.

# Vue éclatée / Exploded view





# Liste des pièces détachées / Spare parts list

N° VUE	REF PIECE	DESIGNATION (FR)	DESIGNATION (ENG)	CODE	INFORMATION
1	9019781	PORTE (REFRIGERATEUR)	REFRIGERATOR DOOR ASSEMBLY	1,2831E+13	
1.1	9019782	JOINT (PORTE REFRIGERATEUR)	DOOR GASKET ASSEMBLY OF REFRIGERATOR	12131000A06256	
1.4	9019783	BOITIER (THERMOSTAT)	TEMPERATURE-CONTROL BOX ASSEMBLY	1,2131E+13	
4	9019784	BANDEAU COMMANDE (AFFICHEUR)	DISPLAY CONTROL BOARD MOUNTING BOX ASSEMBLY	12131000A16611	
4.1	9019785	CARTE (AFFICHEUR)	DISPLAY CONTROL BOARD	1,7131E+13	
6	9019786	PORTE (CONGELATEUR)	FREEZER DOOR ASSEMBLY	1,2831E+13	
6.2	9019787	JOINT (PORTE CONGELATEUR)	DOOR GASKET ASSEMBLY OF FREEZER	12131000A06241	
7	9019788	BALCONNET -PETIT	R SMALL TRAY	12131000A06386	
8	9019789	BALCONNET -GRAND	R LARGE TRAY	12131000A10403	
10	9019790	BAC INFERIEUR (CONGELATEUR)	F BOTTOM DRAWER ASSEMBLY	1,2131E+13	
12	9019791	BAC CENTRAL (CONGELATEUR)	F MIDDLE DRAWER ASSEMBLY	12131000A10404	
13	9019792	BAC SUPERIEUR (CONGELATEUR)	F UPPER DRAWER ASSEMBLY	1,2131E+13	
14	9019795	RAIL GAUCHE (BAC A LEGUMES)	SLIDE RAIL ASSEMBLY	1,2231E+13	
15	9019794	BAC A LEGUMES INFERIEUR	FRUITS AND VEGETABLES BOX COMPONENT	12131000A10406	
16	9019793	RAIL DROIT (BAC A LEGUMES)	SLIDE RAIL ASSEMBLY	1,2231E+13	
17	9019796	CLAYETTE VERRE	GLASS SHELF ASSEMBLY OF REFRIGERATOR	1,2531E+13	
18	9019797	BAC A LEGUMES SUPERIEUR	FRUITS AND VEGETABLES BOX COMPONENT	12131000A10405	
19	9019798	CLAYETTE (BAC A LEGUMES INFERIEUR)	GLASS SHELF ASSEMBLY OF REFRIGERATOR	1,2531E+13	
20	9019799	CLAYETTE (BAC A LEGUMES SUPERIEUR)	VARIABLE COMPARTMENT GLASS SHELF COMPONENTS	1,2531E+13	
21	9019800	CONDUIT AIR (REFRIGERATEUR)	AIR DUCT ASSEMBLY OF REFRIGERATOR	1,2131E+13	
21.2	9019801	CLAPET MOTORISE	ELECTRIC DAMPER	1,7431E+13	
22	9019802	CONDUIT AIR (CONGELATEUR)	AIR DUCT ASSEMBLY OF FREEZER	1,2131E+13	
24	9019803	EVAPORATEUR	COMPONENT SUPPLYING FIN EVAPORATOR	1,5831E+13	
24.1	9019804	RESISTANCE DEGIVRAGE	DEFROST HEATER	1,7431E+13	
26	9019805	CACHE (CHARNIERE SUPERIEURE)	HINGE COVER ASSEMBLY	1,2131E+13	
29	9019806	LAMPE LED	LED LAMP	1,7431E+13	
30	9019807	BOITIER (LAMPE)	LAMP COVER	1,2131E+13	
33	#N/A	NE PAS REFERENCER	NOT AVAILABLE	1,2831E+13	
33.1	9019808	BAC A EAU	DRIP TRAY	1,2231E+13	
40	9019809	CACHE	INSERT PIN	1,2131E+13	
44	9019810	TUBE CONNECTION	SUCTION CONNECTION TUBE	1,5531E+13	
45	9019811	TRAVERSE (COMPRESSEUR)	COMPRESSOR MOUNTING PANEL ASSEMBLY	1,2231E+13	
49	9019812	COMPRESSEUR DZ75Z1A	DC INVERTER RECIPROCATING COMPRESSOR	1,1101E+13	DZ75Z1A
53	9019815	CARTE CONTROLE AVEC CONNECTIQUE	MAIN CONTROL BOARD ASSEMBLY	1,7231E+13	AVEC CONNECTIQUE / WITH CONNECTOR
53.2	9019813	CARTE CONTROLE	MAIN CONTROL BOARD	1,7131E+13	PLATINE SEULE / PCB ONLY
107	9019814	CHARNIERE INVERSION (PORTE)	SUPPORT COMPONENT	1,2231E+13	
1.4.1	9014431	INTERRUPTEUR MAGNETIQUE	MAGNETIC SWITCH	1,7431E+13	
5	9004662	AXE (CHARNIERE)	SHAFT SLEAVE	1,2131E+13	
21.1	9018892	FILERIE	WIRE HARNESS	1,7431E+13	
22.1	9016566	MOTEUR (VENTILATEUR) 12VDC 200MA 2.5W	BRUSHLESS DC MOTOR	1,1002E+13	12VDC 200MA 2.5W
22.2	9017513	SONDE TEMPERATURE	TEMPERATURE SENSOR	1,1201E+13	
26.1	#N/A	COMMANDER 1.4.1	ORDER 1.4.1	1,7431E+13	
27	9011158	VIS GBT6563 M5x16-F 1018A	SCREW	1,13033E+13	GBT6563 M5x16-F 1018A
28	9017519	CHARNIERE SUPERIEURE GAUCHE	UPPER HINGE	1,2231E+13	

N° VUE	REF PIECE	DESIGNATION (FR)	DESIGNATION (ENG)	CODE	INFORMATION
33.2	9011410	PIED AJUSTABLE	LEVELLING FEET	1,2131E+13	
34	9017520	CHARNIERE CENTRALE	MIDDLE HINGE	1,2231E+13	
35	9018901	VIS M4X16	SCREW	1,13033E+13	
36	9017521	LAMPE LED (CONGELATEUR)	LED LAMP	1,7431E+13	
37	9017522	COUVERCLE (LAMPE CONGELATEUR)	LAMP COVER	1,2131E+13	
38	9017516	CHARNIERE SUPERIEURE	UPPER HINGE ASSEMBLY	1,2231E+13	
42	9012693	DESHYDRATEUR GJ-0994	DRY FILTER	1,5531E+13	GJ-0994
47	9016829	BAC RECUPERATEUR	DRIP TRAY	1,2131E+13	
48	9017527	CONNECTEUR (TUYAU)	COMPONENT SUPPLYING PIPE	1,5531E+13	
53.1	9012873	CABLE ALIMENTATION 1.80M NOIR	EUROPEAN STANDARD POWER CORD	1,7431E+13	1.80M
53.3	9019279	FILTRE ANTI PARASITE	POWER FILTER	1,7431E+13	
54	9016803	CACHE (CHARNIERE GAUCHE)	HINGE COVER	1,2131E+13	
101	9012702	BAC A OEUFS	EGG TRAY	1,2131E+13	
102	9012703	BAC A GLACONS	ICE BOX	1,2131E+13	

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

## guide de dépannage

### Dysfonctionnements

Problème	Cause possible	Solution
L'appareil ne fonctionne pas.	La fiche secteur n'est pas branchée ou est mal branchée.	Branchez correctement la fiche.
	Le fusible a sauté.	Inspectez le fusible et remplacez-le.
	La prise de courant est défectueuse.	Contactez un électricien pour faire réparer la prise.
La lampe ne s'allume pas.	La fiche secteur n'est pas branchée.	Branchez correctement la fiche.
	La lampe est cassée.	Contactez un électricien qualifié pour remplacer la lampe de l'appareil.
Les fruits et légumes du réfrigérateur sont gelés.	Les aliments sont placés trop près de la paroi arrière.	Éloignez les aliments de la paroi arrière.
	Les fruits et légumes sont stockés dans la zone froide réservée aux viandes et aux poissons.	Placez les fruits et légumes dans une autre zone du réfrigérateur.
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit de façon excessive.	La température réglée est trop froide.	Réglez le réfrigérateur sur une température plus chaude.
Les aliments ne sont pas suffisamment refroidis ou congelés.	La température n'est pas adaptée.	Réglez la température sur un niveau plus froid.
	La porte est restée ouverte pendant une longue période.	Réglez temporairement le thermostat sur une température plus froide.
	L'appareil se trouve trop près d'une source de chaleur.	Consultez les consignes données dans la partie <b>Lieu d'installation</b> et placez l'appareil à distance de la source de chaleur.
	Une grande quantité d'aliments ont été placés dans le réfrigérateur ou le congélateur.	Utilisez les modes Super Cool ou Super Freeze pour refroidir/congeler de grandes quantités d'aliments.

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
La porte ne se ferme pas correctement.	Le joint de porte n'est pas étanche.	Faites chauffer les sections non étanches du joint à l'aide d'un sèche-cheveux (sur un réglage froid) et remodelez-les à la main jusqu'à ce qu'elles soient correctement fixées.
	Il y a un dépôt de givre sur la porte du congélateur.	Retirez le givre, puis réglez la température sur un niveau plus chaud.
	Il y a trop d'aliments dans le réfrigérateur/congélateur ou sur la porte du réfrigérateur.	Déplacez les aliments qui empêchent la fermeture de la porte. Ne remplissez pas l'appareil de façon excessive.
Bruits inhabituels.	L'appareil est bancal.	Ajustez les pieds.
	L'appareil touche le mur, un tuyau ou d'autres objets.	Déplacez légèrement l'appareil ou le tuyau.
Le compresseur fonctionne sur une longue période.	La température ambiante est trop élevée.	Cela est normal et le compresseur fonctionnera de façon moins intensive lorsque la température tombera.
	Une quantité trop importante d'aliments ont été placés dans l'appareil en même temps, ou vous y avez placé des aliments chauds.	Ne rangez pas trop d'aliments en même temps et ne mettez pas d'aliments chauds dans l'appareil.
	La porte est ouverte trop souvent.	N'ouvrez pas la porte trop souvent.
	Il y a un dépôt de givre.	Dégivrez l'appareil et nettoyez-le.
Les parois externes sont chaudes.	Lorsque l'appareil est en fonctionnement, de la chaleur s'échappe vers l'extérieur à travers des tubes métalliques situés dans les parois.	Cela est normal.
	La température ambiante est élevée ou il n'y a pas suffisamment de ventilation.	Déplacez le réfrigérateur vers un lieu plus frais en veillant à ce qu'il y ait suffisamment de ventilation sur tous les côtés.

Problème	Cause possible	Solution
La température réelle ne correspond pas à la température réglée.	Des aliments chauds ont été placés dans l'appareil.	Ces aliments ont temporairement fait augmenter la température. Attendez que l'appareil ait le temps de revenir à la température réglée.
	Le réglage de la température a été modifié.	Attendez que l'appareil atteigne la température réglée.
	Il y a une légère différence de température de $\pm 3\text{ }^{\circ}\text{C}$ entre les différentes zones du réfrigérateur.	Cela est normal.
La porte est difficile à ouvrir.	Il y a une différence de pression d'air entre l'intérieur et l'extérieur de l'appareil.	Patiencez quelques instants, puis essayez à nouveau d'ouvrir lentement la porte.
Du givre s'accumule autour des sorties d'air sur la paroi arrière du réfrigérateur.	La porte n'est pas correctement fermée.	Retirez tous les articles pouvant bloquer la porte.
	Le joint de porte n'est pas étanche.	Vérifiez, nettoyez et repositionnez le joint de porte si nécessaire.

Si ces solutions ne permettent pas de résoudre votre problème, veuillez contacter le service client de votre revendeur et n'essayez pas de réparer l'appareil vous-même.

**Votre réfrigérateur doit uniquement être réparé par des techniciens qualifiés. De mauvaises réparations peuvent s'avérer dangereuses pour les utilisateurs et ne sont pas couvertes par la garantie.**

## Codes d'erreur

Si un code d'erreur s'affiche sur l'écran LED, veuillez contacter le service après-vente de votre revendeur.

Code d'erreur	Description
<b>E1</b>	Défaut du capteur de température du réfrigérateur
<b>E2</b>	Défaut du capteur de température du congélateur
<b>E3</b>	Défaut du capteur de température du bac à viandes et poissons
<b>E5</b>	Défaut du capteur de dégivrage du congélateur
<b>E6</b>	Défaut de communication entre le circuit de commande principal et le circuit de l'écran
<b>E7</b>	Défaut du capteur de température ambiante

## troubleshooting guide

### Malfunctions

Problem	Possible Cause	Solution
Appliance does not work.	Mains plug is not plugged in, or it is loose.	Insert the plug correctly.
	Fuse has blown.	Check and replace the fuse.
	Socket is defective.	Ask an electrician to fix the socket.
Light is not on.	Mains plug is not plugged in.	Insert the plug correctly.
	The light is broken.	Ask a qualified electrician to change the light in the appliance.
Fruits and vegetables in the fridge are frozen.	The food is positioned too close to the back wall.	Move the food away from the back wall.
	Fruits and vegetables are stored in the cold zone that is reserved meat and fish.	Place the fruits and vegetables in another area of the fridge.
Fridge/freezer is over cooling.	The temperature setting is too cold.	Turn the fridge to a warmer setting.
The food is insufficiently chilled or frozen.	Incorrect temperature.	Turn the temperature to a colder setting.
	The door has been left open for an extended time.	Temporarily use a colder temperature.
	The appliance is too near to a heat source.	Check the guidelines advise in the <b>Installation location</b> section and move the appliance away from the heat source.
	A large amount of food has been inserted into the fridge or freezer.	Use the Super Cool or Super Freeze modes to cool/freeze large amounts of food.

<b>Problem</b>	<b>Possible Cause</b>	<b>Solution</b>
Door does not shut properly.	The door seal is not airtight.	Warm the leaking sections of the seal with a hair dryer (on a cool setting) and mould them by hand until they sit correctly.
	Buildup of frost on the freezer door.	Remove the frost and then turn the temperature to a warmer setting.
	Too much food in the fridge/freezer or in the fridge door.	Move any food that is preventing the door from closing. Do not overfill the appliance.
Unusual noises.	Appliance is not level.	Adjust the feet.
	Appliance is touching the wall, a pipe or other objects.	Move the appliance or pipe slightly.
The compressor is working for a long time.	The ambient temperature is hot.	This is normal and the compressor will work less as the temperature cools.
	Too much food is placed in the appliance at one time or hot food is inserted.	Do not put too much food in at one time or put hot food in the appliance.
	The door is opened too often.	Do not open the door too often.
	Frost has built up.	Defrost and clean the appliance.
The outer walls are hot.	When the appliance is operating, heat is dissipated to the outside through metal tubes inside the walls.	This is normal.
	Ambient temperature is high or there is insufficient ventilation.	Move the location of the fridge to a cooler spot ensuring there is sufficient ventilation on all sides.
The actual temperature differs from the set temperature.	Warm food inserted into the appliance.	The food has increased the temperature temporarily. Wait until it has time to reach the set temperature.
	A new temperature has been set.	Wait for the appliance to reach the set temperature.
	There is a slight temperature difference of $\pm 3^{\circ}\text{C}$ in different areas of the fridge.	This is normal.
Hard to open the door.	There is an air pressure difference between the inside and outside of the appliance.	Wait a few moments, then retry to open the door slowly.

<b>Problem</b>	<b>Possible Cause</b>	<b>Solution</b>
Frost buildup around the vents on the back wall of the fridge.	Door incorrectly closed.	Remove any items that may be blocking the door.
	Door seal is not tight.	Check, clean and reposition the door seal as necessary.

If this does not solve your specific problem, please contact your retail store service desk and do not attempt to make repairs yourself.

Your refrigerator should only be repaired by qualified maintenance technicians. Poorly done repairs can be dangerous for the user and are not covered by the warranty.

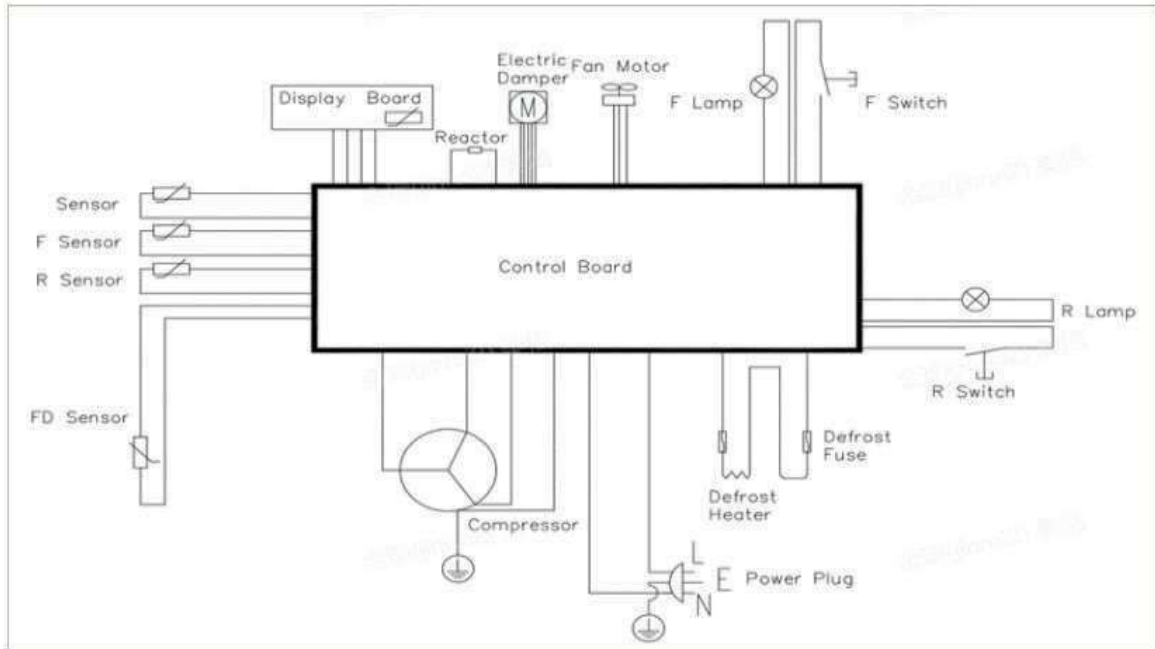
### **Error codes**

If an error code appears on the display, please contact your retailer's after-sales service.

<b>Error Code</b>	<b>Description</b>
<b>E1</b>	Fridge temperature sensor fault
<b>E2</b>	Freezer temperature sensor fault
<b>E3</b>	Meat and fish drawer temperature sensor fault
<b>E5</b>	Freezer defrost sensor fault
<b>E6</b>	Main control PCV and display PCB communication fault
<b>E7</b>	Ambient temperature sensor fault

# Schémas électriques et électroniques / Electric and electronic diagrams

## Schéma circuit / Circuit diagram



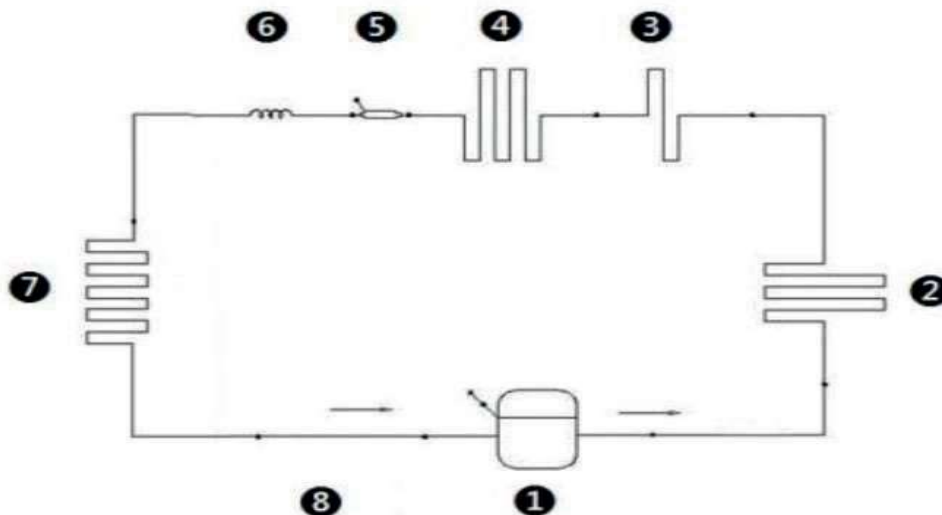
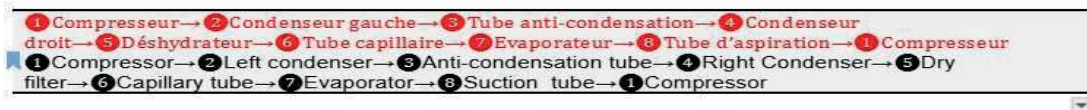
Display board = Carte d'affichage, Reactor = Réacteur, Electric damper = Volet électrique,

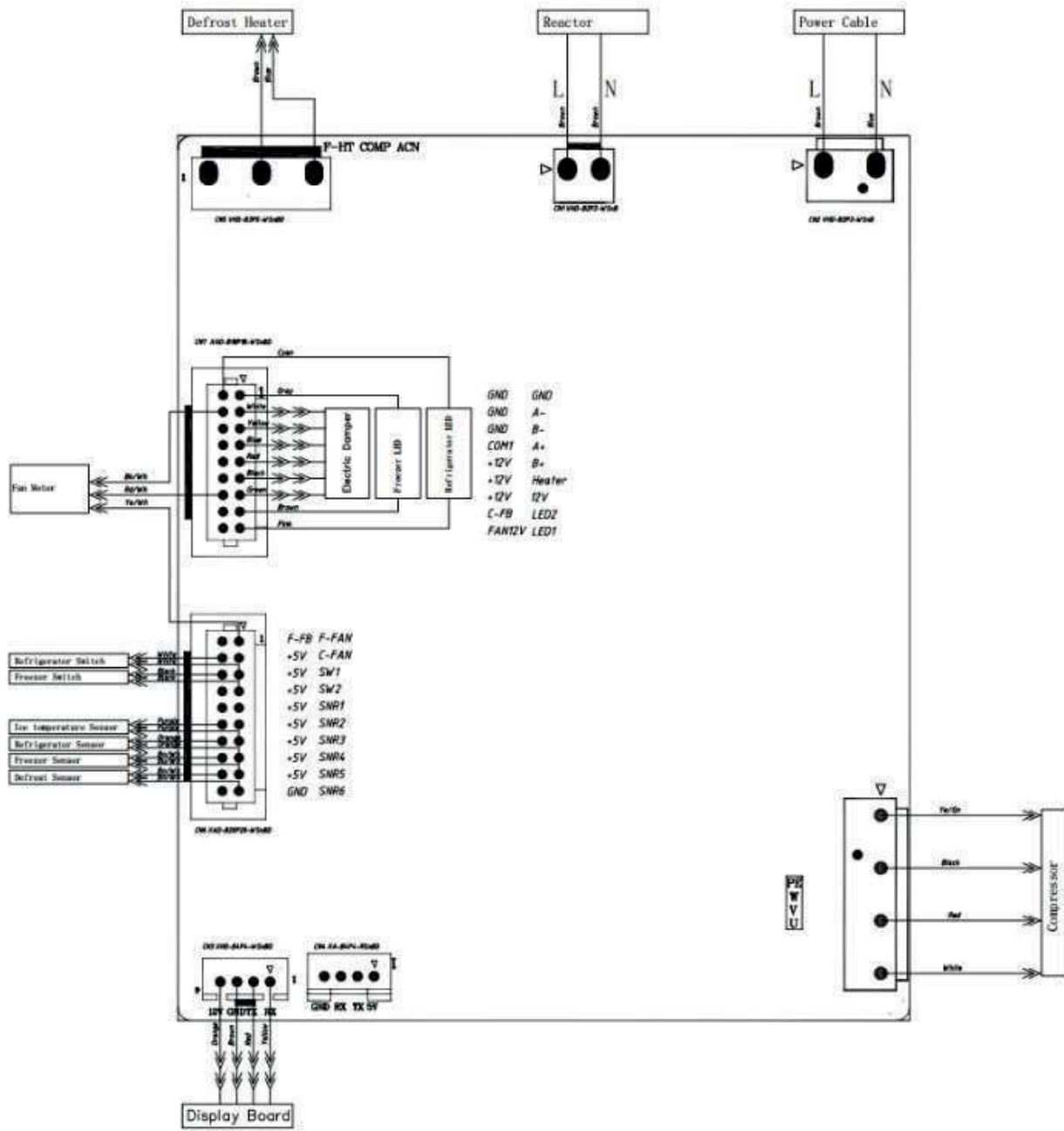
Fan motor = Moteur ventilateur, Lamp = lampe, Sensor = Sonde, Switch = Interrupteur,

Control board = carte de contrôle, Defrost fuse = Fusible dégivrage, Power plug = Cordon d'alimentation,

Defrost heater = Résistance de dégivrage, Compressor = Compresseur



## Système de refroidissement/ Refrigeration system



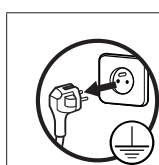


# Autoréparation / Self-Repair

## 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.



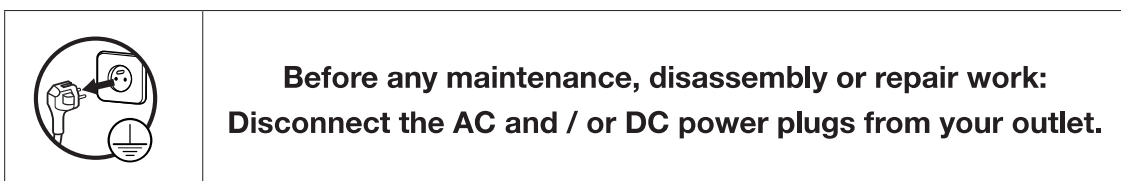
**Avant toute intervention d'entretien, de démontage ou de réparation : Débranchez les prises d'alimentation CA et/ou CC de votre prise secteur.**

- 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

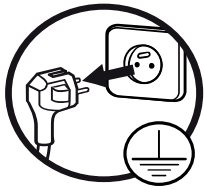
- Work in an open environment away from any flammable or explosive substances near your device.
- Do not handle the appliance or the power cord with wet hands.
- Wear protective equipment (gloves, safety glasses, etc.) to prevent injury and electric shock during maintenance, disassembly or repair of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



- 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

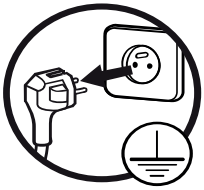


**Débranchez l'appareil avant de procéder au nettoyage.**

**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.

**Avant toute intervention sur votre appareil, appliquez les instructions N°1 et N°2.**

***Before any intervention on your device, follow the instructions N°1 and N°2.***



**Instruction N°1**

Débranchez la prise ou l'adaptateur d'alimentation de votre appareil, de la prise secteur.

*Unplug your device's power or adapter, of the electrical socket.*



**Instruction N°2**

Si votre appareil est alimenté en eau, fermer le robinet d'arrivée d'eau, après l'instruction N°1.

*If your appliance is supplied with water, close the water inlet tap, after instruction N°1.*

Laisser reposer votre appareil 15 minutes après avoir effectué les instructions.

*Leave your device to rest for 15 minutes after following the instructions.*

---

## **Démontage des pièces détachées / Dismantling of parts**

---

### **Joint de porte / Door seal**

Le joint de porte est installé dans la rainure du revêtement de porte.

- 1) Ouvrez la porte du réfrigérateur
- 2) retirez le joint de porte du revêtement de porte;

The door seal is installed into the door liner groove.

- 1) Open the refrigerator door;
- 2) Take the door seal out of door liner;



## Eclairage (Réfrigérateur) / Light (Refrigerator)

La lumière de la chambre du réfrigérateur est située sur la chambre supérieure

Light of the Fridge chamber is located on upper chamber

1) Retirez le couvercle de la lampe.

1) Remove the lamp cover

2) Retirez la lumière LED

2) Remove the LED light

3) Le processus inverse peut terminer l'installation.

3) The reverse process can complete the installation.



## Eclairage (Congélateur) / Light (Freezer)

L'éclairage de la chambre du congélateur est situé sur le côté de la chambre supérieure (affichage intérieur) ;

Light of the Freezer chamber is located on upper chamber(inner display) side;

1) Retirez le couvercle de la lampe

1) Remove the lamp cover

2) Retirez la lampe LED

2) Remove the LED light

3) Le processus inverse peut terminer l'installation.

3) The reverse process can complete the installation.



## Interrupteur de lampe / Light switch

L'interrupteur est situé dans le couvercle de la charnière supérieure de l'armoire.

The switch is located in the top hinge cover of cabinet

1) retirez la vis du couvercle de la charnière

1) Remove the screw of hinge cover

2) Retirez le couvercle de la charnière

2) Remove the hinge cover

3) Retirez l'interrupteur

3) Remove the switch

4) L'opération inverse pour l'assemblage

4) The reverse operation for assembly



L'interrupteur de porte du congélateur est placé dans le boîtier de montage au bas de la porte du réfrigérateur

The door switch of freezer room is placed in the mounting box on the bottom of refrigerator room door

1) Utilisez un tournevis plat pour démonter le couvercle de l'interrupteur de porte

1) Use slotted screwdriver to dismantle the cover of door switch;

2) Débranchez le connecteur de câblage et démontez l'interrupteur de porte

2) Disconnect the wiring connector, and dismantle the door switch

3) L'opération inverse pour l'assemblage



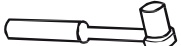


3) The reverse operation for assembly







## Inversion du sens d'ouverture des portes (facultatif)

Vous pouvez inverser le sens d'ouverture des portes de votre réfrigérateur. La procédure d'inversion du sens d'ouverture des portes nécessite 2 personnes.

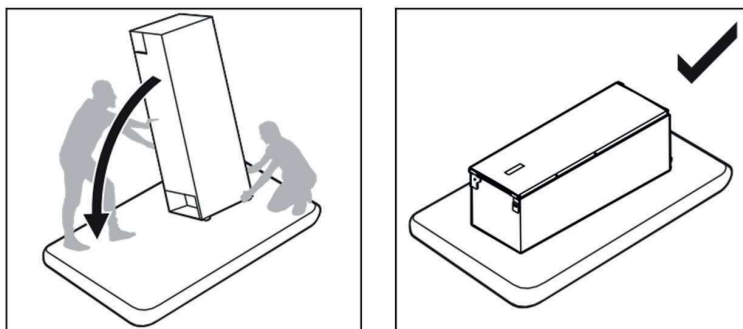
Outils nécessaires :

Liste des outils devant être fournis par l'utilisateur	
	
Tournevis cruciforme	Tournevis plat à bout fin / couteau à mastic
	
Clé à douille de 8 mm	Clé Allen M4
	
Ruban de masquage	

1. Avant la première utilisation, retirez le sac d'accessoires situé à l'intérieur de l'appareil. Ce sac contient :

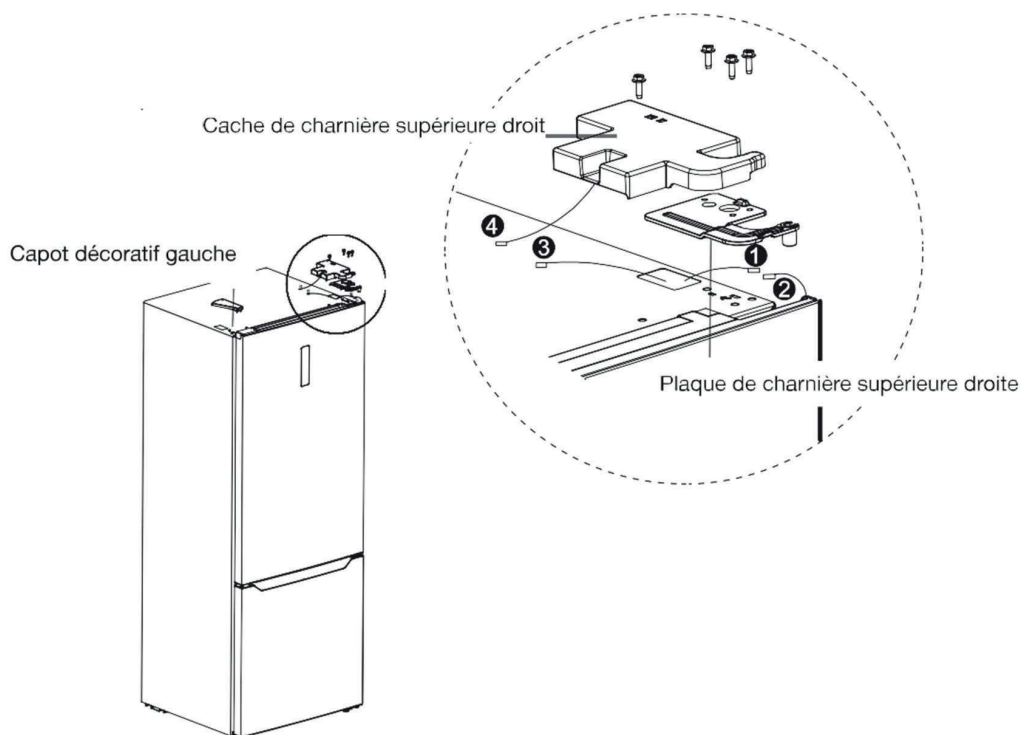
	Capot décoratif
	Plaque de charnière supérieure gauche
	Clips autobloquants gris pour porte de gauche (x 2)
	Cache de porte droit

2. Débranchez l'appareil. Retirez tous les balconnets de porte pour éviter de les endommager ou utilisez du ruban de masquage pour fixer les balconnets, les clayettes et les bacs pour éviter qu'ils ne s'entrechoquent lorsque vous travaillez sur les portes.
3. En vous faisant aider par une autre personne, couchez délicatement l'appareil sur le dos en l'inclinant légèrement et en veillant à ce qu'il repose sur une surface douce rembourrée afin de protéger l'arrière de l'appareil.

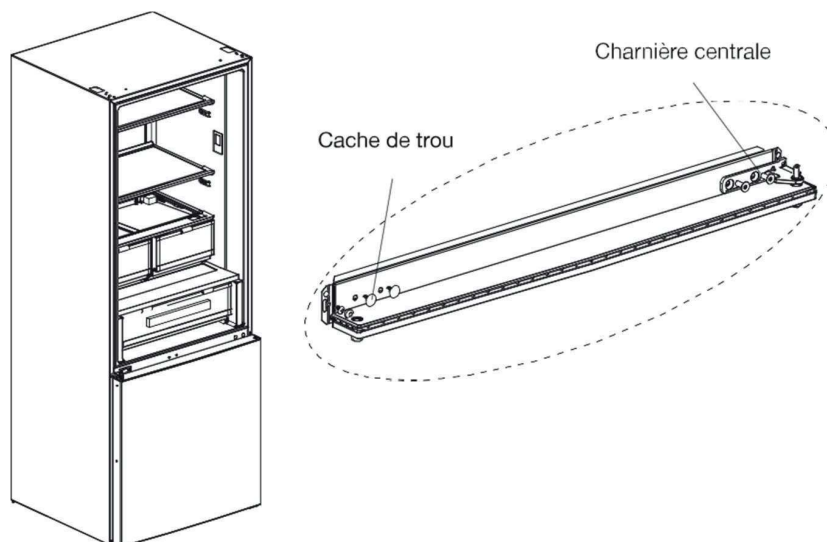


**REMARQUE :**

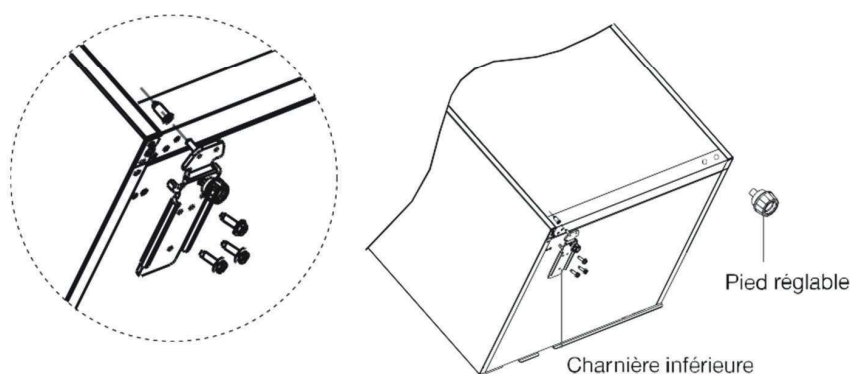
- Toutes les descriptions mentionnant la gauche et la droite correspondent au point de vue d'une personne se tenant devant l'appareil debout.
  - Prenez une photo du câblage à l'intérieur du cache de charnière supérieure droit avant de débrancher les fils, car cela vous aidera à reconnecter les câbles de l'appareil.
4. Desserrez la vis du cache de charnière supérieure droit et retirez le cache. À l'aide d'un tournevis cruciforme, desserrez les trois vis de la plaque de charnière supérieure droite et retirez la charnière. Déconnectez les câbles (1/2/3 et 4). S'il est installé, desserrez la vis du capot décoratif gauche et retirez-le. Soulevez la porte du haut et placez-la sur une surface souple afin d'éviter de l'endommager.



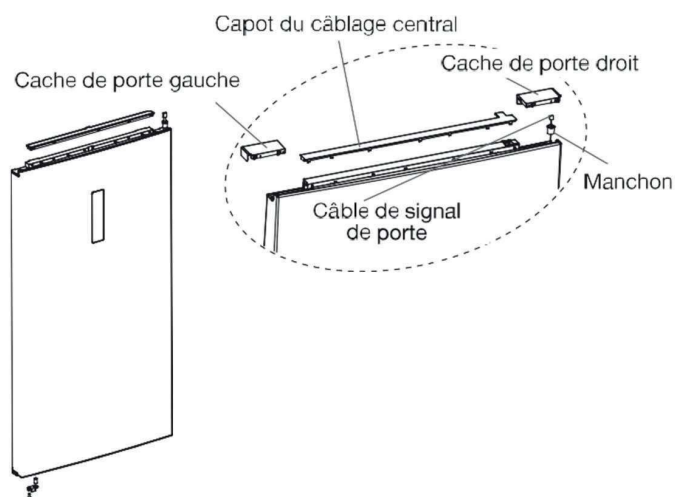
5. Utilisez une clé Allen M4 pour dévisser la charnière centrale et la retirer. À l'aide d'un tournevis plat à bout fin, retirez délicatement les caches de trou à gauche de la charnière centrale en faisant levier.



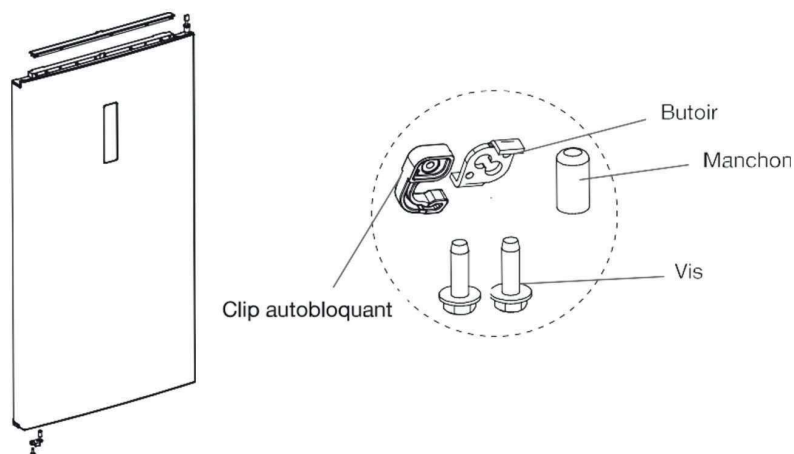
6. Soulevez la porte du bas pour la sortir de la charnière inférieure droite et retirez-la. Placez la porte du bas sur une surface souple pour éviter de l'endommager.
7. Dévissez et retirez les pieds réglables situés sous l'appareil. Desserrez les trois vis de la charnière inférieure droite et installez cette dernière du côté gauche. Pour ce faire, utilisez une clé à douille ou une clé réglable pour dévisser la broche de la charnière inférieure et la déplacer vers le trou de broche de charnière adjacent. Placez la charnière sur les trous de vis de charnière inférieure du côté gauche et fixez-la à l'aide des trois vis de charnière. Serrez les vis à l'aide d'une clé. Remettez les pieds réglables en place. Si nécessaire, ajustez les pieds réglables pour que l'appareil soit à niveau.



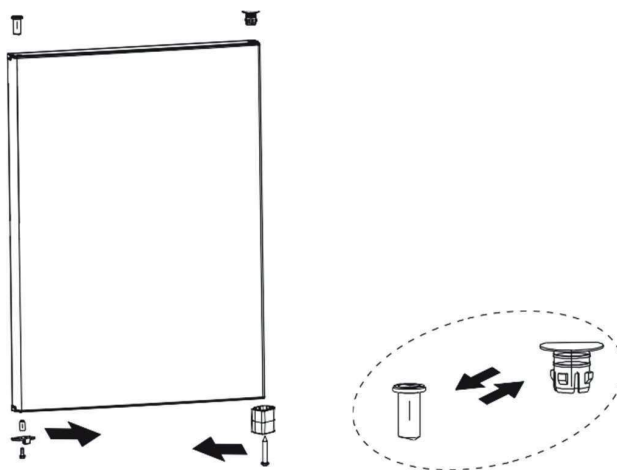
8. Sur le dessus de la porte du haut, dévissez le cache de porte gauche pour le retirer. Ensuite, soulevez délicatement le capot de câblage central. Déplacez le câble de signal de porte gris de l'autre côté. Installez le câble en veillant à ce que le manchon de câble s'insère dans le trou. Remettez le capot de câblage central en place, puis fixez le cache de porte droit du côté droit de la porte à l'aide d'une vis.



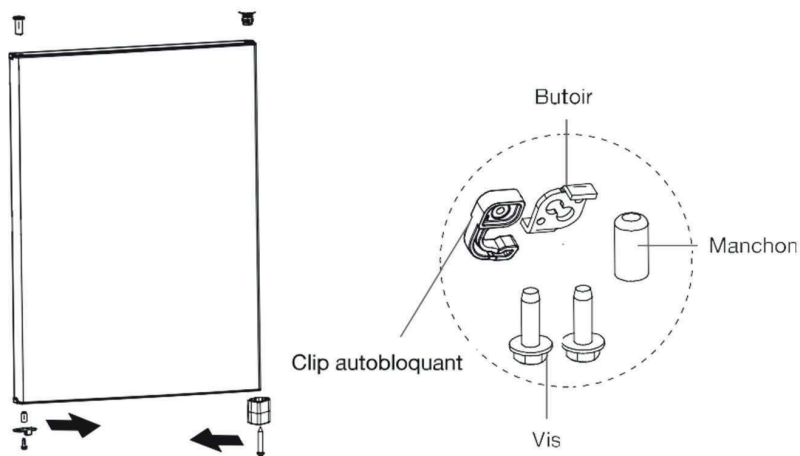
9. Au bas de la porte du haut, dévissez et retirez le clip autobloquant gris pour porte de droite. Dévissez et retirez le butoir et le manchon. Ensuite, retournez le butoir et remettez-le en place avec le manchon de l'autre côté. Sortez le clip autobloquant gris pour porte de gauche du sac d'accessoires et installez-le du côté gauche.



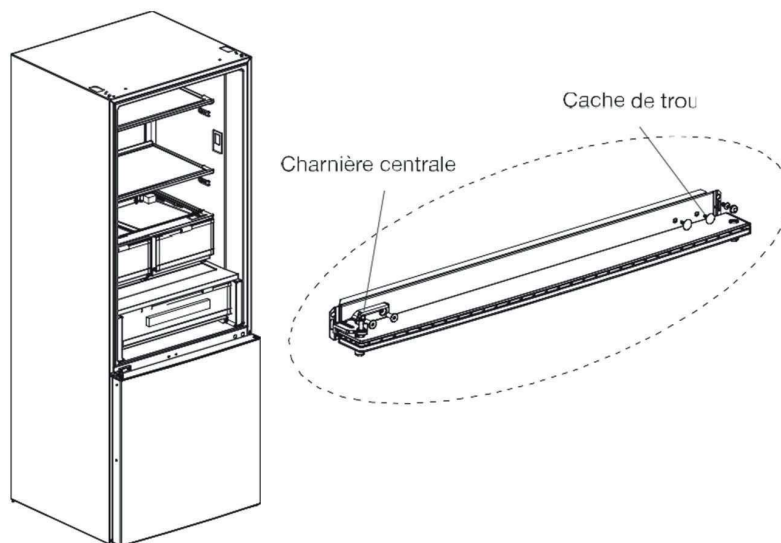
10. Sur la partie supérieure de la porte du bas, retirez le cache de trou et le manchon pour les installer sur les côtés opposés.



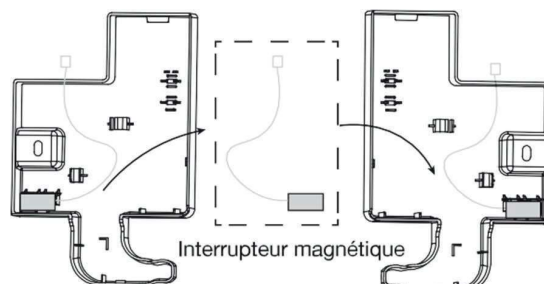
11. Sur la partie inférieure de la porte du bas, retirez le clip autobloquant gris pour porte de droite, le butoir et le manchon pour les installer de l'autre côté. N'oubliez pas d'utiliser le clip autobloquant gris pour porte de gauche se trouvant dans le sac d'accessoires du côté gauche.



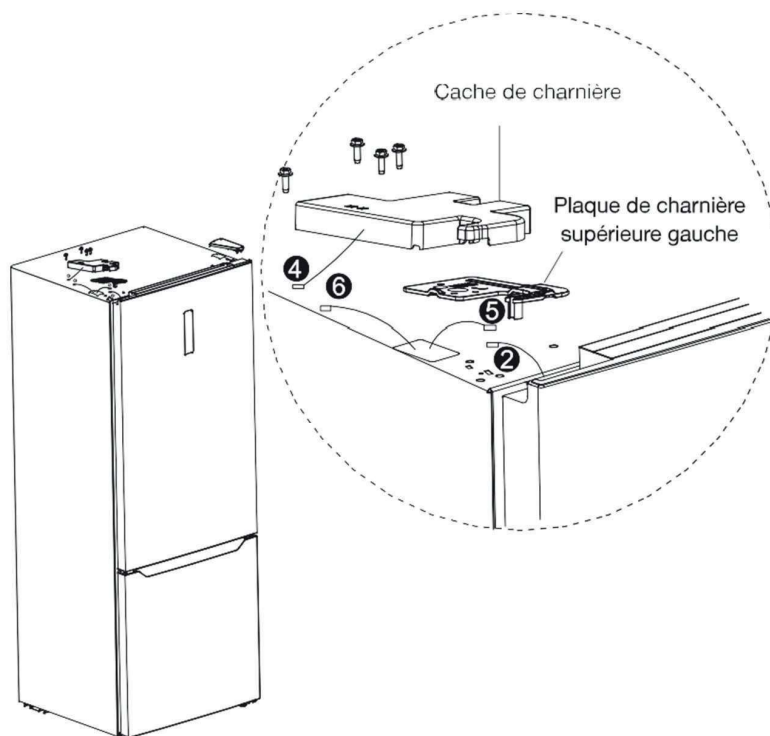
12. Remettez la porte du bas en place sur l'appareil.  
 13. Fixez les caches de trou de la charnière centrale sur les trous de vis à droite. Retournez la charnière centrale et fixez-la à nouveau avec la vis du côté gauche. Placez la porte du haut sur la charnière centrale.



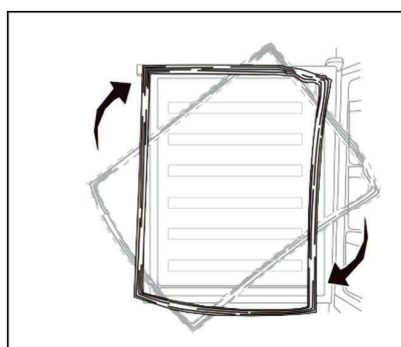
14. Retirez l'interrupteur magnétique du côté gauche du cache de charnière supérieure pour l'installer du côté droit.



15. Retirez la plaque de charnière supérieure gauche du sac d'accessoires. Faites passer le câble de signal de porte gris situé au sommet du réfrigérateur à travers l'orifice circulaire de la plaque. Ensuite, fixez la plaque de charnière supérieure gauche sur le coin supérieur gauche du réfrigérateur avec trois vis. Connectez le câble **5** au câble **2**, puis connectez le câble **4** au câble **6**. Installez le cache de charnière en haut à gauche du réfrigérateur avec une vis. Fixez le capot décoratif en haut à droite du réfrigérateur.



16. Retirez les joints de porte, faites-les pivoter sur 180 degrés et remettez-les en place.








17. Remettez l'appareil debout et vérifiez que l'écran d'affichage s'allume, que les lampes internes fonctionnent bien et que les portes s'ouvrent et se ferment correctement (réglez les pieds si nécessaire pour que l'appareil soit à niveau).





## Reversing the opening direction of the doors (optional)

You can reverse the opening direction of your refrigerator doors. We recommend that 2 persons work together to reverse the doors.

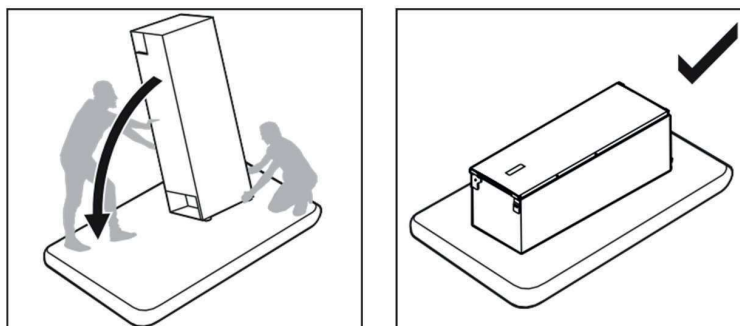
Tools you will need:

List of tools to be provided by the user	
	
Crosshead screwdriver	Thin-blade screwdriver / putty knife
	
5/16" Socket wrench	M4 Allen key
	
Masking tape	

1. Before first use, remove the accessories bag inside the appliance. This bag contains:

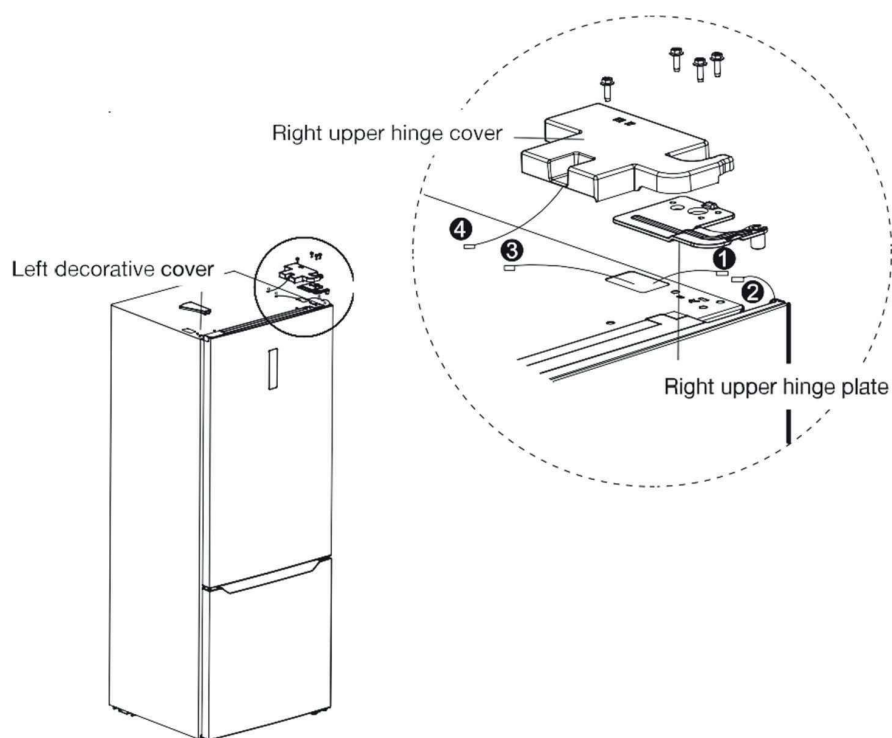
	Decorative cover
	Left upper hinge plate
	Grey left-door self-locking clips (x2)
	Right door cover

2. Unplug the appliance. Remove all the door shelves to prevent damaging them or use the masking tape to secure the shelves and drawers and stop them rattling while you work on the doors.
3. Carefully, and with two people assisting, lie the appliance onto its back at a slight angle making sure it rests on a soft padded surface to protect the rear of the appliance.

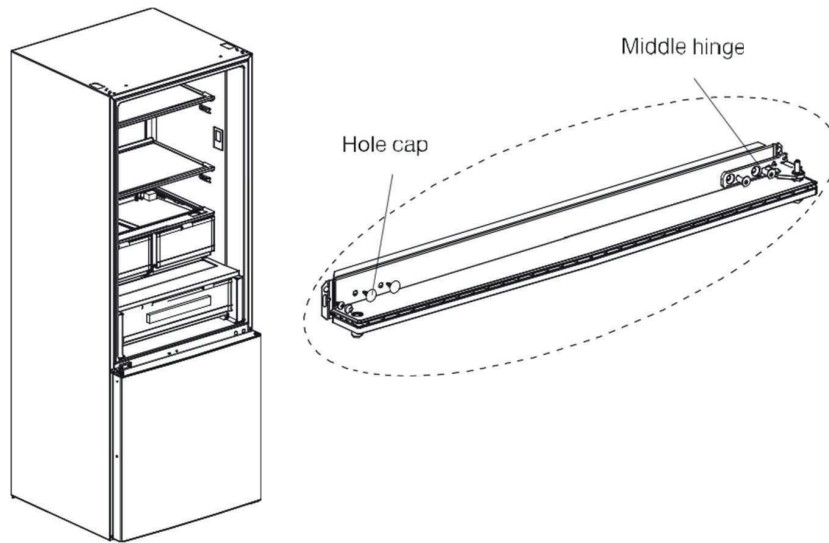


**NOTE:**

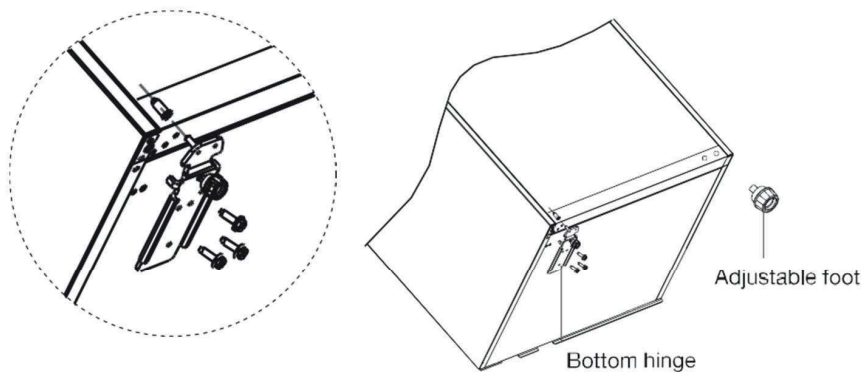
- All descriptions using left and right are taken from the perspective of a person standing in front of the appliance when it is in an upright position.
  - Take a photo of the wiring inside the right upper hinge cover before disconnecting as this will help you to re-wire the appliance.
4. Unscrew the screw on the right upper hinge cover and remove the cover. Using a crosshead screwdriver, unscrew the three screws on the right upper hinge plate and remove the hinge. Disconnect the wires (**1/2/3** and **4**). If installed, unscrew the screw on the left decorative cover and remove it. Lift off the upper door and place it on a soft cover to prevent damaging it.



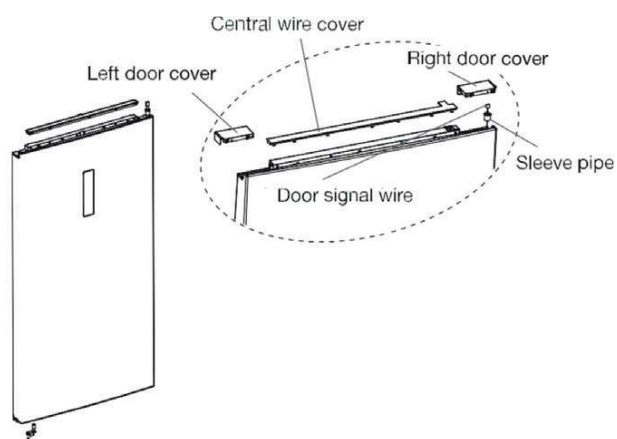
- Use an M4 Allen key to unscrew the middle hinge and remove it. Use a thin-blade screwdriver to carefully prise off the left middle hinge hole caps.



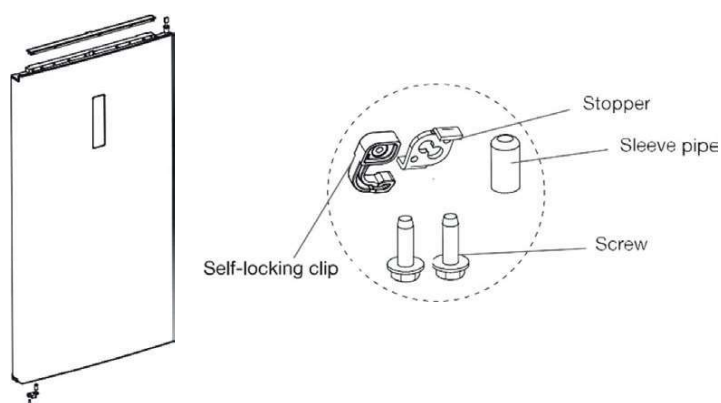
- Lift the bottom door upwards to take it off the bottom right hinge and remove it. Place the bottom door on a soft cover to prevent damaging it.
- On the bottom of the appliance, unscrew and remove the adjustable feet. Unscrew the three screws on the right bottom hinge and reinstall it on the lefthand side. To do this, use a socket wrench or an adjustable wrench to unscrew and move the hinge pin on the bottom hinge to the adjacent hinge pin hole. Place the hinge over the left bottom hinge screw holes and fix into place with the three hinge screws. Tighten the screws using a wrench. Reinstall the adjustable feet. If necessary, adjust the adjustable feet to make the appliance level.



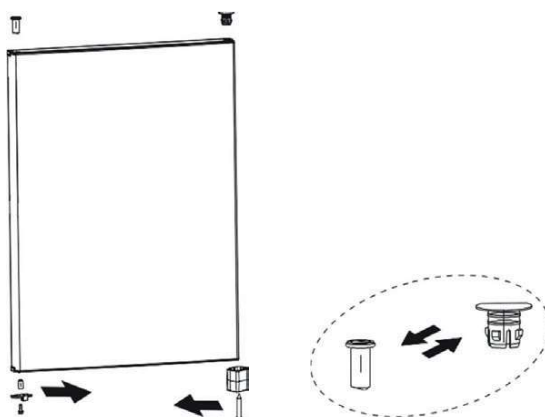
- On the top of the upper door, unscrew the left door cover and remove. Then, carefully lift out the central wire cover. Move the grey door signal wire to the other side. Install the wire making sure the wire sleeve pipe slots into the hole. Reinstall the central wire cover and then fix the right door cover onto the right side of the door with 1 screw.



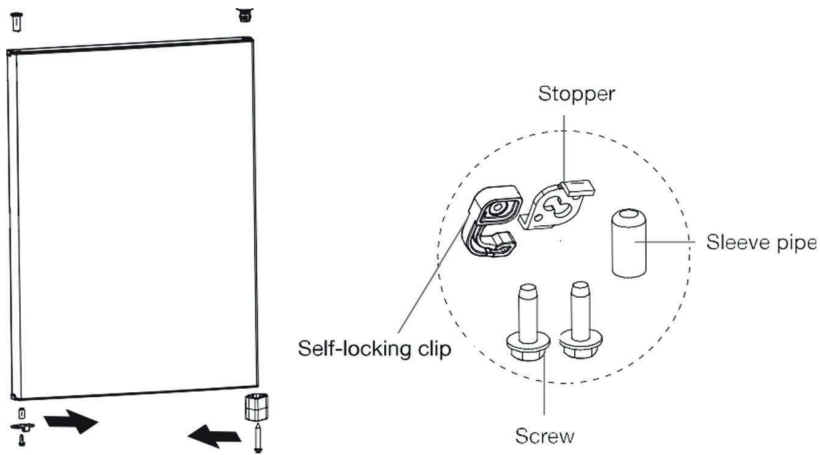
9. On the bottom of the upper door, unscrew and remove the grey right door self-locking clip. Unscrew and remove the stopper and the sleeve pipe. Then reverse the stopper and reinstall it with the sleeve pipe on the other side. Take out the grey left door self-locking clip from the accessories bag and install it on the left.



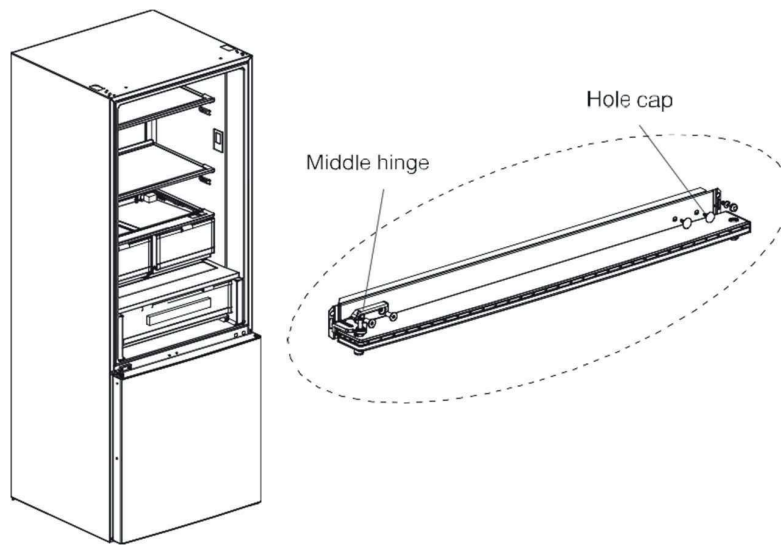
10. On the top part of the bottom door, remove the hole cap and shaft sleeve and reinstall them on opposite sides.



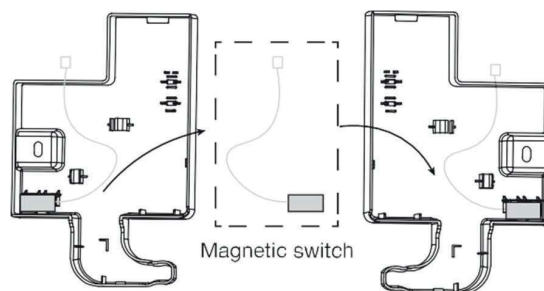
11. On the bottom part of the bottom door, remove the grey right door self-locking clip, the stopper and the sleeve pipe and reinstall on the other side. Remember to use the grey left door self-locking clip from the accessories bag on the left side.



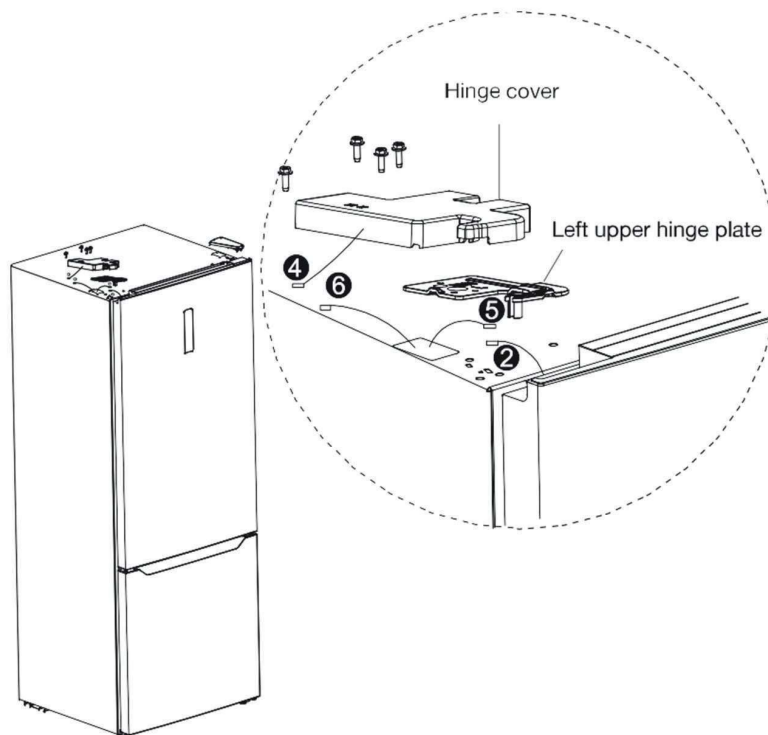
12. Put the bottom door back onto the appliance.  
 13. Insert the middle hinge hole caps over the screw holes on the right. Reverse the middle hinge and reattach it with the screw on the left side. Place the upper door onto the middle hinge.



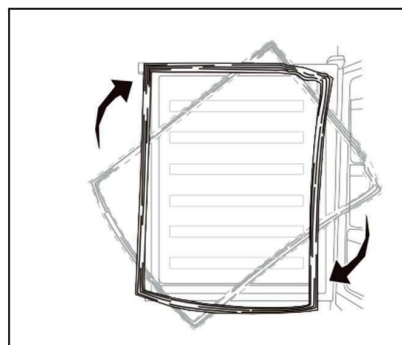
14. Remove the magnetic switch from the left side of the upper hinge cover and install it on the right side.



15. Take the left upper hinge plate from the accessories bag. Feed the grey door signal wire on the top of the fridge through the circular hole on the plate. Then, fix the left upper hinge plate onto the top left side of the fridge with three screws. Connect wire 5 with wire 2 and then connect wire 4 with wire 6. Install the upper hinge cover on the top left side of the fridge with one screw. Fix the decorative cover onto the top right of the fridge.



16. Detach the door seals (gaskets), rotate 180 degrees and reattach them.



17. Lift the appliance upright and check that the display screen turns on, the interior lights work well and that the doors open and shut correctly (adjust the feet as necessary to make the appliance level).

## Conseils simples pour entretenir son réfrigérateur

### Au quotidien

- **Ouvrir le réfrigérateur avec la poignée ou le rebord prévu à cet effet.** Souvent les doigts pincent le joint de la porte. À force d'être pincé, pressé, il va finir par être déchiré, durcir et ne plus remplir sa mission qui est de retenir le froid à l'intérieur.
- **Ne pas surcharger le réfrigérateur.** Qu'il soit à froid statique, ventilé ou brassé, votre réfrigérateur ne produit pas un froid uniforme. Il est important, dans la mesure du possible, de placer les aliments dans leurs compartiments dédiés et, surtout, de ne pas surcharger le réfrigérateur afin que le froid puisse circuler correctement. Enfin, évitez de pousser des paquets ou emballages contre le fond de votre réfrigérateur.
- **Nettoyer portes et clayettes dès qu'elles sont sales.** La propreté à l'intérieur d'un réfrigérateur est primordiale, le nettoyer dès qu'une tache apparaît. Pour cela, utilisez un chiffon en microfibres humidifié, de l'eau savonneuse peut être utilisée, mais il faut bien rincer ensuite. Certains réfrigérateurs proposent désormais des surfaces antibactériennes, mais il faut procéder à un petit entretien manuel de temps à autre.

### Régulièrement

- **Nettoyer les joints de la porte.** En plus d'un nettoyage partiel régulier, vous pouvez vider le réfrigérateur de fond en comble pour bien le laver, toujours à l'eau savonneuse, sans oublier de bien rincer ensuite. Vous pouvez également nettoyer les joints, généralement amovibles.

Attention de ne pas pincer ou déchirer les joints. Il est donc nécessaire de les nettoyer précautionneusement, à l'eau pas trop chaude et sans chercher à ouvrir les joints.

- **Vider le bac à glaçons et désactiver la fabrique de glace.**  
Si vous possédez un réfrigérateur avec distributeur de glace, en cas de départ en vacances ou d'absence prolongée, pensez à désactiver cette partie du réfrigérateur et à retirer toute la glace fabriquée.
- **Changer le filtre à eau tous les six mois.** Si votre réfrigérateur distribue de l'eau fraîche et/ou de la glace, il doit être équipé d'un filtre à eau qu'il faut changer tous les semestres. Un voyant lumineux indique généralement quand le faire. Il est important de ne pas trop tarder à le changer pour des questions d'hygiène et de qualité de l'eau.

## Simple tips for maintaining your refrigerator

### **Daily use**

- 

Open the refrigerator using the handle or the rim provided for this purpose. Fingers often pinch the door seal. From being pinched and pressed, it will eventually tear, harden, and no longer fulfill its mission of retaining the cold inside.

- 

Don't overload the refrigerator. Whether it's a static, fan-assisted, or fan-assisted refrigerator, your refrigerator doesn't produce uniform cold. It's important, whenever possible, to place food in its designated compartments and, above all, not to overload the refrigerator so that the cold can circulate properly. Finally, avoid pushing packages or wrappings against the back of your refrigerator.

- 

Clean the doors and shelves as soon as they become dirty. Keeping the inside of a refrigerator clean is essential ; clean it as soon as a stain appears. To do this, use a damp microfiber cloth. Soapy water can be used, but rinse thoroughly afterward. Some refrigerators now offer antibacterial surfaces, but a little manual maintenance is required from time to time.

### **Regularly**

- Clean the door seals. In addition to regular partial cleaning, you can empty the refrigerator thoroughly and wash it thoroughly, always with soapy water, remembering to rinse thoroughly afterward. You can also clean the seals, which are usually removable.

Be careful not to pinch or tear the seals. Therefore, it is necessary to clean them carefully, using water that is not too hot and without trying to open the seals.

- 

Empty the ice cube tray and turn off the ice maker.

If you have a refrigerator with an ice dispenser, if you go on vacation or are away for an extended period, remember to turn off this part of the refrigerator and remove all the ice made.

- 

Change the water filter every six months. If your refrigerator dispenses chilled water and/or ice, it must be equipped with a water filter that should be changed every six months. An indicator light usually indicates when to do this. It is important not to delay changing it too long for hygiene and water quality reasons.

## VALEURS / VALUES

### COMPRESSEUR / COMPRESSOR DZ75Z1A

Type de dispositif de démarrage	Inverter	Starting device type	Inverter
Refrigérant	R600A	Refrigerant	R600A
Capacité de refroidissement maximale	178W	The max cooling capacity of compressor	178W
Résistance d'enroulement du compresseur	U-W : 22,6 +/- 7% ohms	Winding resistance of compressor	U-W : 22,6 +/- 7% ohms
	U-V : 22,6 +/- 7% ohms		U-V : 22,6 +/- 7% ohms
	V-W : 22,6 +/- 7% ohms		V-W : 22,6 +/- 7% ohms



### MOTEUR VENTILATEUR / FAN MOTOR

Ventilateur (chambre congélation)	DC12V /< 3W	Fan motor (freezing chamber)	DC12V /< 3W
Ventilateur (chambre réfrigération)	Aucun	Fan motor (refrigerating chamber)	None

### ECLAIRAGE / LIGHTS

Lumière à l'intérieur du réfrigérateur	LED DC12V/4W	Lights inside the refrigerating chamber	LED DC12V/4W
Lumière à l'intérieur du congélateur	LED DC12V/4W	Lights inside the freezing chamber	LED DC12V/4W

### DEGIVRAGE / DEFROSTING

Capteur de dégivrage	NTC B3839 (B5/25 = 3839 K +/- 2%)	Defrosting sensor	NTC B3839 (B5/25 = 3839 K +/- 2%)
Fusible (chambre congélation)	77 (0,-4)°C	Fuse in freezing chamber	77 (0,-4)°C
Résistance dégivrage (chambre congélation)	230V, 77(0 ~ -5) °C	Defrost heater in freezing chamber	230V, 77(0 ~ -5) °C

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

- ❖ Pour trouver la documentation et acheter des pièces détachées pour vos produits de marque Boulanger.

To find documentation and purchase spare parts for your Boulanger brand products.

<https://boulanger.dpdo.fr/>

- ❖ Pour obtenir de l'assistance technique et autres.

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

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

- ❖ Pour trouver votre magasin Boulanger le plus proche de chez vous.

To find your nearest Boulanger store.

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



### Je trouve mon magasin Boulanger

Code postal, ville, pays

- ❖ Pour mettre à jour des pilotes et logiciels / To update *drivers and software/Firmware*

<https://www.boulanger.com/info/assistance>

#### LES PILOTES ET LOGICIELS

Mettez à jour, configurez, installez les pilotes et logiciels pour une utilisation optimale des capacités de vos produits.

Faites votre choix...

Sélectionnez votre produit

**Information complémentaire** : pour les réparations Hors garantie, retrouvez la liste de réparateurs identifiés par l'ADEME à l'adresse : [WWW.annuaire-repartition.fr](http://WWW.annuaire-repartition.fr)

For out of warranty repairs, find the list of repairers identified by ADEME at : [WWW.annuaire-repartition.fr](http://WWW.annuaire-repartition.fr)