

# FrigeluX®

## MANUEL D'INSTRUCTIONS INSTRUCTIONS MANUAL



## RÉFRIGÉRATEUR CUBE72A++ / CUBE72A++S / CUBE72LA++

Cher client,

Avant de faire fonctionner votre nouveau réfrigérateur, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi. Il contient des informations très importantes concernant les règles de sécurité, d'installation et d'entretien. Veuillez conserver ce mode d'emploi. Veuillez en informer dans la mesure du possible tout nouvel utilisateur.

Des notes, relatives à votre propre sécurité ou au bon fonctionnement du réfrigérateur sont signalées par un triangle d'avertissement et/ou par les expressions : (Attention ! Prudence ! Important !) Veuillez les regarder attentivement.

## 1. CONSIGNES DE SECURITE GENERALE

**Pour votre sécurité et pour une utilisation correcte de l'appareil, avant d'installer et d'utiliser l'appareil pour la première fois, lisez attentivement cette notice, y compris les mise en garde et les conseils utiles qu'elle contient.** Afin d'éviter d'endommager l'appareil et/ou de vous blesser inutilement, il est important que les personnes amenées à utiliser cet appareil aient pris entièrement connaissance de son fonctionnement ainsi que de ses fonctions de sécurité. Conservez ces consignes pour plus tard et pensez à les ranger à côté de l'appareil, afin qu'elles soient transmises avec ce dernier en cas de vente ou de déménagement. Cela permettra de garantir un fonctionnement optimal de l'appareil.

Pour éviter tout risque de blessure, conservez cette notice. Le fabricant ne saurait en effet pas être tenu responsable en cas de mauvaise manipulation de l'appareil.

### Sécurité des enfants et des autres personnes vulnérables

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes à capacités réduites sur le plan physique, sensoriel ou mental, ou n'ayant pas appris à utiliser l'appareil, dans le cadre où ils sont encadrés par une personne informée et ayant conscience des risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants, sauf s'ils ont plus de 8 ans et qu'ils sont surveillés.
- Conservez tous les emballages hors de portée des enfants, car il existe un risque de suffocation.
- Si vous décidez de mettre au rebut l'appareil, débranchez-le de la prise murale, coupez le câble de connexion (aussi proche de l'appareil que vous le pouvez) et retirez la porte afin d'empêcher les enfants de jouer avec et de s'enfermer à l'intérieur.
- Maintenir l'appareil et son cordon hors de portée des enfants de moins de 8 ans.
- Les enfants de 3 à 8 ans peuvent charger ou décharger cet appareil.
- Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

### Sécurité Générale

**ATTENTION —** Cet appareil est destiné à être utilisé pour des applications domestiques et analogues telles que : les coins cuisines réservés au personnel des magasins, bureaux et autres environnements professionnels ; les fermes et l'utilisation par les clients des hôtels, motels et autres environnements à caractère résidentiel ; les environnements de type chambres d'hôtes ; la restauration et autres applications similaires hormis la vente au détail.

**ATTENTION** — Ne rangez jamais de substances inflammables tels que des aérosols à l'intérieur de cet appareil, car elles pourraient s'y déverser.

**ATTENTION** — Si le cordon d'alimentation est endommagé, vous devez le remplacer immédiatement auprès de votre fabricant, ou d'un revendeur qualifié, afin d'éviter tout risque d'électrocution.

**ATTENTION** — Maintenez les ventilations bien ouvertes, et vérifiez bien que l'air peut circuler par les ouvertures, surtout si l'appareil est encastré dans le mur.

**ATTENTION** — N'endommagez pas le circuit de réfrigération.

**ATTENTION** — N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du compartiment, sauf si ces derniers sont tolérés par le fabricant.

**ATTENTION** — Le système réfrigérant et isolant contiennent des gaz inflammables. Lorsque vous mettez l'appareil au rebut, faites-le auprès d'un centre de collecte agréé. N'exposez jamais l'appareil aux flammes.

### **Liquide réfrigérant**

De l'isobutane réfrigérant (R600a) est utilisé dans le circuit réfrigérant de l'appareil. Il s'agit d'un gaz naturel hautement inflammable, et donc dangereux pour l'environnement. Pendant les transports et l'installation de l'appareil, vérifiez qu'aucun des composants du circuit de réfrigération ne soit endommagé. Le réfrigérant (R600a) est un liquide inflammable.

### **Attention : Risque d'incendie**

Si le circuit de réfrigération était endommagé :

- Evitez les flammes nues et toute source d'inflammation.
- Ventilez bien la pièce où se trouve l'appareil.

Il est dangereux de modifier la composition de cet appareil, de quelque manière que ce soit.

Tout dommage fait au cordon peut provoquer un court-circuit, et/ou une électrocution.

### **Sécurité électrique**

- Nous ne pouvons pas être tenus pour responsables de tout incident causé par une mauvaise installation électrique.
- Le cordon d'alimentation ne doit pas être rallongé. N'utilisez ni prolongateur, ni adaptateur, ni prise multiple.
- Vérifiez bien que la prise murale n'est pas endommagée. Une prise murale en mauvais état pourrait entraîner une surchauffe de l'appareil et son explosion.
- Vérifiez bien que vous pouvez accéder à la prise murale de l'appareil.
- Ne tirez jamais sur le câble principal.
- Ne supprimez jamais la mise à la terre.
- Si la prise murale est lâche, ne branchez pas le cordon. Il existe un risque d'électrocution ou

d'incendie.

- Cet appareil fonctionne sur un courant à phase unique de 220~240V/50Hz. L'appareil doit utiliser une prise murale reliée à la terre selon les recommandations en vigueur.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, ne procédez pas à son remplacement mais contactez votre service après-vente.
- La prise de courant doit être facilement accessible mais hors de portée des enfants. En cas d'incertitude, adressez-vous à votre installateur.
- Veillez à ne pas coincer ou endommager le cordon d'alimentation lors de la mise en place de l'appareil.

## Utilisation quotidienne

- Attention ! Les appareils de réfrigération sans compartiment 4 étoiles ne conviennent pas pour la congélation de denrées alimentaires.
- Ne stockez jamais de substances ou de liquides inflammables à l'intérieur de l'appareil ; cela provoquerait un risque d'explosion.
- Ne faites pas fonctionner d'autres appareils électriques à l'intérieur de cet appareil (mixeurs, turbines à glace électrique, etc...).
- Lorsque vous débranchez l'appareil, tenez toujours la prise dans vos mains et ne tirez pas sur le cordon.
- N'exposez pas l'appareil directement au soleil.
- L'appareil doit être tenu éloigné de bougies, luminaires et autres flammes nues, afin d'éviter les risques d'incendie.
- Cet appareil est destiné exclusivement au stockage de denrées alimentaires.
- L'appareil est lourd. Soyez prudent lorsque vous le déplacez.
- Si votre appareil est équipé de roulettes, rappelez-vous qu'elles servent uniquement à faciliter les petits mouvements. Ne le déplacez pas sur de plus longs trajets.
- N'utilisez jamais l'appareil ou ses éléments pour vous appuyer.
- Pour éviter les chutes d'objets et empêcher de détériorer l'appareil, ne surchargez pas les compartiments de l'appareil.

Pour éviter la contamination de la nourriture, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Nettoyez régulièrement les surfaces en contact avec la nourriture et les systèmes d'évacuation d'eau accessibles.
- Rangez la viande crue et le poisson dans des contenants adaptés afin d'éviter le contact avec toute autre nourriture.

## **Attention ! Nettoyage et entretien**

- Avant tout entretien, débranchez l'appareil et coupez le courant.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des objets métalliques, un système à vapeur, des huiles volatiles, des solvants organiques ou des composants abrasifs.
- N'utilisez pas d'objets tranchants ou pointus pour retirer la glace. Utilisez un grattoir en plastique.

## **Information importante à propos de l'installation !**

- Pour que les branchements électriques soient corrects, suivez bien les consignes livrées dans ce manuel.
- Déballez l'appareil et vérifiez qu'il n'est pas endommagé visuellement. Ne branchez pas l'appareil si ce dernier est endommagé. Signalez tout dommage au point de vente où vous l'avez acheté. Dans ce cas, conservez l'emballage.
- Il est recommandé d'attendre au moins quatre heures avant de brancher l'appareil au courant, afin que le compresseur soit bien alimenté en huile.
- Une bonne circulation de l'air est nécessaire, afin d'éviter les risques de surchauffe. Pour que la ventilation soit suffisante, suivez bien les consignes d'installation fournies. Cet appareil de réfrigération n'est pas destiné à être utilisé comme un appareil intégrable.
- Dès que possible, évitez que l'appareil ne touche les parois murales et/ou ne soit en contact avec des éléments chauds (compresseur, condensateur) afin d'éviter les risques d'incendie. Respectez toujours bien les consignes d'installation.
- L'appareil ne doit pas être situé à côté de radiateurs ou de feux de cuisson.
- Vérifiez bien que les prises sont accessibles une fois l'appareil installé.

## **ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**

Pour limiter la consommation électrique de votre appareil :

- Installez-le dans un endroit approprié (voir chapitre « Installation »).
- Gardez les portes ouvertes le moins de temps possible.
- N'introduisez pas d'aliments encore chauds dans votre appareil.
- Veillez au fonctionnement optimal de votre appareil en nettoyant périodiquement le condenseur (voir chapitre « Entretien »).
- Veillez au fonctionnement optimal de votre appareil en ne laissant pas s'accumuler trop de givre dans le réfrigérateur (dégivrez-le quand l'épaisseur de givre dépasse 5-6 mm).
- Contrôlez périodiquement les joints des portes et assurez-vous qu'elles ferment toujours de manière efficace. Si ce n'est pas le cas, adressez-vous à votre service après-vente.

## Dépannage et pièces détachées

- Tout opération électrique doit être effectuée par un technicien qualifié et compétent.
- Cet appareil doit être dépanné par un Centre de Réparation Agréé, et seules des pièces d'origine doivent être utilisées.

Les pièces de rechange esthétiques et fonctionnelles conformément au **RÈGLEMENT (UE) 2019/2019 (Annexe II, point 3.)**, sont mises à disposition des réparateurs professionnels et utilisateurs finaux pour une période maximale de 7 ans ou 10 ans (liste en Annexe II, point 3.a.1 et 3.a.2) à compter de la mise sur le marché de la dernière unité du modèle. La liste des pièces de rechange et la procédure pour les commander (accès professionnels / accès particulier) sont accessibles sur le site internet suivant : [www.interfroidservices.fr](http://www.interfroidservices.fr) ou par voie postale à l'adresse suivante : FRIO - Interfroid Services, 143 Bd Pierre Lefaucheux - 72230 ARNAGE

Pour les autres pièces détachées fonctionnelles et non spécifiées dans le règlement UE 2019/2019, elles sont disponibles pour une durée de 7 ans.

La garantie constructeur est de 1 an pièces fonctionnelles.



R600a

### Instructions de sécurité



Attention: Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.



Attention: N'obstruer aucune grille de ventilation de l'appareil.



Attention : Ne pas stocker de substances explosives comme les bombes d'aérosol avec un propulseur inflammables dans cet appareil.



Attention : Ne pas endommager le circuit frigorifique de l'appareil.



Attention : Les unités de réfrigération fonctionnant avec de l'isobutane (R600a), elles ne peuvent être placées dans une zone avec des sources d'ignition (par exemple, descellé contacts électriques ou lorsque le fluide frigorigène pourrait rassembler en cas de fuite). Le type de fluide frigorigène est indiqué sur la plaque signalétique de l'armoire.



Attention: Ne pas utiliser d'appareils électriques dans les compartiments de l'appareil, sauf si elles sont du type recommandé par le fabricant.

**Cet appareil est conforme à toutes les directives européennes en vigueur et à leurs modifications éventuelles.**



## 2. DESCRIPTION DES APPAREILS

CUBE72A++/CUBE72A++S:



CUBE72LA++



Vous pouvez accéder à la Base EPREL en scannant le QR code présent sur l'étiquette énergie de votre appareil ou en vous rendant directement sur : [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu) et en renseignant le modèle de votre appareil de réfrigération.

### **3. INSTRUCTION D'INSTALLATION**

#### **Emplacement**

Lorsque vous sélectionnez une position pour votre appareil, vous devez vous assurer que le plancher est plat et ferme, et que la pièce est bien aérée. Une température ambiante moyenne est à respecter. Cette température est spécifique selon la classe climatique de l'appareil :

- N : Cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 32 °C.
- ST : Cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 38 °C.

Évitez de placer votre réfrigérateur près d'une source de chaleur, par exemple, cuisinière, chaudière ou un radiateur. Donc, éviter la lumière solaire directe sur-bâtiments ou transats. Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas placé à proximité d'humidité (sèche-linge par exemple) sinon la condensation se produira sur le meuble. Ne jamais placer le réfrigérateur dans un mur ou encastré dans les armoires encastrées ou mobilier. Lorsque votre réfrigérateur est en marche, la grille à l'arrière peut devenir chaude et les côtés chauds. Par conséquent, il doit être installé en laissant à l'arrière et sur les côtés au moins 10 cm d'espace libre.

#### **Recommandations d'agencement :**

L'agencement suivant, des équipements de votre appareil (tiroirs, bacs, clayettes...), est recommandé pour que l'énergie soit utilisée le plus rationnellement possible par l'appareil de réfrigération. Tout changement de cet agencement peut impacter la consommation énergétique de l'appareil.

#### **Mise à niveau**

Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, le joint de la porte et l'alignement magnétique seront affectés. Une fois que le réfrigérateur est placé dans son emplacement final, ajustez les pieds réglables à l'avant en les tournant.

#### **Nettoyage avant la première utilisation**

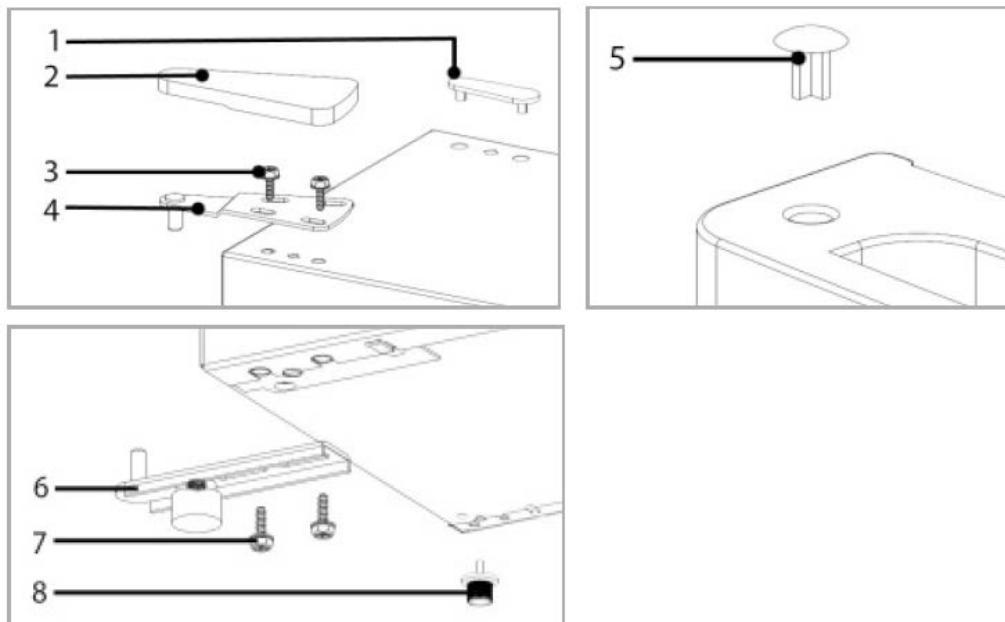
Essuyez l'intérieur du réfrigérateur avec une solution diluée de bicarbonate de soude. Puis rincez à l'eau tiède avec une éponge ou un chiffon humide. Laver les bacs et clayettes. Dans l'eau chaude savonneuse et sécher complètement.

#### **Changer le sens de la porte**

La porte du réfrigérateur est réversible, son sens d'ouverture peut être inversé pour s'adapter à vos besoins.

Assurez-vous que l'appareil est débranché et vide.

ATTENTION : Deux personnes sont nécessaires pour effectuer cette opération afin d'éviter d'éventuels dommages ou blessure.



1. Maintenez la porte vitrée fermée pendant le démontage et le montage des charnières.
2. Retirez délicatement le rivet en plastique (1) et le couvercle de la charnière supérieure (2) sur le côté droit avec un tournevis pour exposer les vis de fixation.
3. Retirez les vis de la charnière supérieure (3) et le support de charnière (4) sur le côté droit (n'oubliez pas de maintenir la porte vitrée en place lorsque vous dévissez ces vis).
4. Retirez la porte vitrée, puis retirez le bouchon en plastique (5) et placez-le de côté en toute sécurité.
5. Inclinez soigneusement le réfrigérateur vers l'arrière à un angle d'environ 60° pour permettre l'accès aux vis et aux pieds de la charnière inférieure. Assurez-vous que l'appareil ne glisse pas ou ne bouge pas.
6. Retirez les vis de la charnière inférieure (7) et le support de charnière (6) sur le côté droit.
7. Retirez le couvercle de la charnière supérieure (2) et le pied inférieur (8) sur le côté gauche.
8. Montez le couvercle de charnière supérieur (2) et le pied inférieur (8) sur le côté droit.
9. Montez le support de charnière inférieur (6) sur le côté gauche.
10. Remettez soigneusement le réfrigérateur en position verticale.
11. Placez la porte vitrée sur le support de charnière inférieur et maintenez la place.
12. Monter le support de charnière supérieur (4) sur le côté gauche, en vérifiant soigneusement l'alignement de la porte.
13. Monter le couvercle de charnière supérieur (2) sur le côté gauche. dans la partie au-dessus de l'appareil à l'aide des vis (6).

**IMPORTANT :** Après avoir changé la direction de la porte, vérifiez que la porte est alignée horizontalement et verticalement et que les joints soient fermés de tous les côtés avant de serrer complètement la charnière supérieure. Ajustez les pieds de nivellement pour minimiser les bruits de fonctionnement causé par les vibrations.

#### Avant de brancher votre appareil

Vérifiez que vous avez une prise qui est compatible avec la fiche fournie avec le réfrigérateur. Si ce n'est pas le cas voir la section intitulée INFORMATIONS ÉLECTRIQUES.

NE METTRE EN MARCHE QUE QUATRE HEURES APRÈS LE DÉPLACEMENT DU REFRIGERATEUR.

Le liquide de refroidissement a besoin de temps pour s'installer. Si l'appareil est éteint à tout moment, attendez 30 minutes avant de le rebrancher pour permettre au fluide de refroidissement de se remettre en place correctement.

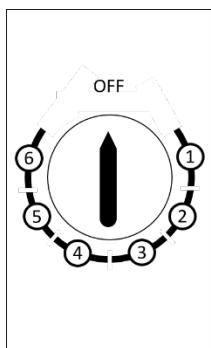
### **Avant de remplir l'appareil**

Avant de ranger les aliments dans votre réfrigérateur, branchez-le et attendre pendant 4 heures, afin de s'assurer qu'il fonctionne correctement.

## **4. UTILISATION ET REGLAGE DE VOTRE APPAREIL**

### **Réglage de la température**

Votre appareil est équipé d'un thermostat situé à l'intérieur en haut de votre appareil.



Le thermostat de l'appareil a 6 réglages. L'appareil garantit que la température est maintenue tant qu'il est en fonctionnement et qu'il est utilisé dans des conditions normales d'utilisation. La température à l'intérieur de l'appareil peut être influencée par de nombreux facteurs : température ambiante, exposition au soleil, nombre d'ouvertures de porte et quantité d'aliments stockés... Les légers changements de température sont parfaitement normaux.

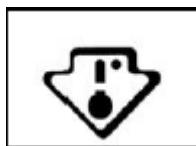
- Réglage OFF : Appareil éteint
- Réglage 1-2 : température moyenne du compartiment réfrigérateur de 8 à 10°C
- Réglage 3-4 : température moyenne du compartiment réfrigérateur de 5 à 7°C
- Réglage 5-6 : température moyenne du compartiment réfrigérateur de 2 à 4°C

### **NOTE :**

- Le fait de tourner le thermostat sur « OFF » arrête le cycle de refroidissement mais n'arrête pas l'alimentation du réfrigérateur.
- Si l'appareil est débranché ou perd de la puissance ; attendre 3 à 5 minutes avant de le redémarrer sinon le réfrigérateur ne redémarrera pas.
- Si vous décidez de changer la température, changez le thermostat par étape d'une unité à chaque fois. Attendez plusieurs heures pour que la température se stabilise au niveau souhaité.

**Ne laissez pas la porte ouverte trop longtemps afin que la température intérieure ne remonte pas trop.**

#### **SIGNALÉTIQUE "ZONE FROIDE" (Selon modèles)**



Vous trouverez dans votre réfrigérateur le symbole ci-contre. Il indique clairement l'emplacement de la zone la plus froide de votre appareil, la température y est inférieure ou égale à +4°C. Au niveau de cette zone, un indicateur de température vous permet de vérifier le bon réglage de votre réfrigérateur.

#### **INDICATEUR DE TEMPÉRATURE (Selon modèles)**



Réglez votre thermostat



**⚠ Attention: une ouverture prolongée de la porte du réfrigérateur entraîne une hausse de la température intérieure. Vous devez effectuer la lecture de l'indicateur dans les 30 secondes après ouverture de la porte pour qu'elle soit correcte.**

## **5. CONSERVATION DES ALIMENTS**

**Le stockage de denrées alimentaires doit obligatoirement respecter des températures de conservation réglementaires établies par l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES). Le non-respect de ces températures de conservation implique des risques d'intoxication et de gaspillage alimentaire.**

### **PRÉPARATION DES ALIMENTS**

Emballez bien les aliments frais : ils garderont ainsi arôme, couleur, teneur en humidité et fraîcheur. Vous évitez également de cette manière que le goût de certains aliments ne se transmette à d'autres. Seuls les légumes, fruits et salades peuvent être stockés sans emballage dans le bac à légumes. Laissez refroidir les plats et boissons chauds à l'extérieur de l'appareil. Enlevez les emballages carton autour des pots de yaourt. Vérifiez bien la date limite de consommation indiquée sur les produits que vous avez achetés. Elle ne doit pas être dépassée.

### **RANGEMENT DES ALIMENTS**

La température n'est pas uniforme à l'intérieur de votre réfrigérateur. Certaines zones sont plus froides que d'autres et vous devez stocker les aliments selon leur nature dans la zone appropriée de votre réfrigérateur pour en garantir une bonne conservation en toute sécurité. Laissez un espace entre les aliments pour que l'air puisse circuler librement et pour éviter toute contamination entre les différents produits alimentaires. Ne placez pas les emballages et les aliments en contact avec la paroi au fond de l'appareil, c'est un endroit particulièrement froid et humide de l'appareil, des gouttelettes d'eau et de givre viennent s'y condenser au cours du fonctionnement normal de votre réfrigérateur.

La zone la plus froide, signalée par le logo "OK", est destinée aux aliments délicats, aux aliments sensibles et hautement périssables: viandes, volailles, poissons, charcuteries, plats préparés, salades composées, préparations et pâtisseries à base d'œufs ou de crème, pâtes fraîches, pâte à tarte, pizza/quiches, produits frais et fromages au lait cru, légumes prêts à l'emploi vendus sous

sachet plastique et plus généralement, produit frais dont la date limite de consommation (DLC) est associée à une température de conservation inférieure ou égale à +4°C.

### **Conservation et stockage des aliments.**

Sous le réglage recommandé, la meilleure durée de conservation au réfrigérateur n'est pas supérieure à 3 jours ; La meilleure durée de stockage peut réduire d'autres paramètres.

Compartiments du réfrigérateurs	Type de nourriture
Porte, balconnets	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les aliments contenant des conservateurs naturels, tels que les jus, les boissons, les condiments</li> <li>Ne pas stocker de la nourriture périssable</li> </ul>
Bac à légumes	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fruits, herbes et légumes</li> <li>Ne pas stocker bananes, oignons, pommes de terre, ail au réfrigérateur</li> </ul>
Clayettes basses	<ul style="list-style-type: none"> <li>Produits laitiers</li> </ul>
Clayettes hautes	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nourriture ne nécessitant pas d'être préparée ; tel que plats préparés, restes</li> </ul>

Le non-respect de ces températures de conservation implique des risques d'intoxication et de gaspillage alimentaire. Pour une conservation optimale des denrées alimentaires, il est recommandé de régler les températures des compartiments comme ci-dessous :

Compartiment	Type de compartiment	Conditions de stockage		
		T°C mini	T°C maxi	T°C consigne
Compartiment pour denrées non congelées	Compartiment pour denrées alimentaires fraîches	0	8	4
Compartiment pour denrées hautement périssables	Denrées hautement périssables	-3	3	2
	Sans étoile et fabrication de glace	s.o.	0	0
	1 étoile	s.o.	-6	-6
Compartiment pour denrées congelées	2 étoiles	s.o.	-12	-12
	3 étoiles	s.o.	-18	-18
	4 étoiles	s.o.	-18	-18

	Type de compartiment	Température de stockage [°C]	Type de nourriture
1	Réfrigérateur	+2≤+8	Œufs, Nourriture cuisinée, aliments emballés, fruits et légumes, produits journaliers, gâteaux, boissons et autre aliments non adaptés à la congélation
2	Congélateur 4 étoiles	≤-18	Fruits de mer (poisson, crevette, crustacés)jeau fraîche, produits de la mer et viande (durée de stockage recommandée de 3 mois, une durée de stockage plus longue altérera le goût et les qualités nutritives) Adapté aux aliments congelés
3	Congélateur 3 étoiles	≤-18	Fruits de mer (poisson, crevette, crustacés)jeau fraîche, produits de la mer et viande (durée de stockage recommandée de 3 mois, une durée de stockage plus longue altérera le goût et les qualités nutritives) Adapté aux aliments congelés
4	Congélateur 2 étoiles	≤-12	Fruits de mer (poisson, crevette, crustacés)jeau fraîche, produits de la mer et viande (durée de stockage recommandée de 2 mois, une durée de stockage plus longue altérera le goût et les qualités nutritives) Adapté aux aliments congelés
5	Congélateur 1 étoiles	≤-6	Fruits de mer (poisson, crevette, crustacés)jeau fraîche, produits de la mer et viande (durée de stockage recommandée de 1 mois, une durée de stockage plus longue altérera le goût et les qualités nutritives) Adapté aux aliments congelés
6	Compartiment 0 étoiles	-6≤0	Porc, Bœuf, poisson, poulet, aliments transformés (aliment à consommer le jour de l'ouverture, durée de stockage recommandée de 3 jours) Non adapté aux produits congelés
7	Frais	2≤3	Porc, Bœuf, poisson, poulet (aliment à consommer le jour de l'ouverture ou jusqu'à 2 jours après, durée de stockage recommandée de 7 jours) Non adapté aux produits congelés
8	Alimentaires frais	0≤4	Porc, Bœuf, poisson, poulet, aliments transformés (aliment à consommer le jour de l'ouverture, durée de stockage recommandée de 3 jours)
9	Vins	5≤20	Vin rouge, blanc, pétillant

## COMPARTIMENT À GLACONS (*uniquement pour les références CUBE72A++ et CUBE72A++S*)

Votre appareil ne vous permet pas de congeler des aliments, vous disposez seulement d'un compartiment à glaçons (freezer 0\*). Il vous permettra de fabriquer des glaçons. La température est trop basse pour pouvoir congeler ou conserver des aliments congelés ou surgelés.

## 6. ENTRETIEN ET MAINTENANCE

### Dégivrage

Le dégivrage de votre appareil est manuel.

Il est nécessaire de dégivrer votre appareil quand le givre accumulé est d'environ 2mm :

- Positionnez le thermostat sur " OFF " pour le dégivrage.
- Débranchez la prise de courant de votre appareil de l'alimentation générale.
- Retirer tout le contenu de votre appareil.
- Laisser la porte de votre appareil ouverte pour permettre la fonte de la glace.
- Enlever les gros morceaux de glace si besoin avec torchon ou quelque chose qui ne risque pas d'abîmer les parois.
- Ne pas utiliser d'eau chaude ou d'autres appareils de chauffage électrique pour faire fondre la glace accumulée.
- Après dégivrage, enlever la glace accumulée / eau et essuyez avec un chiffon doux.
- Redémarrer l'appareil selon les instructions de départ. Ne jamais utiliser un couteau ou un autre instrument tranchant pour racler la glace à l'intérieur.

## **Nettoyage intérieur de l'appareil**

Avant tout entretien, débranchez l'appareil et coupez le courant. Vous devez nettoyer l'intérieur de votre réfrigérateur avec une faible solution de bicarbonate de soude. Puis rincez à l'eau tiède avec une éponge ou un chiffon humide et essuyez. Lavez les accessoires dans l'eau chaude savonneuse et assurez-vous qu'ils sont complètement secs avant de les remettre en place. De l'eau va s'écouler dans la bonde de dégivrage, ce n'est pas grave si la quantité d'eau n'est pas importante, cette eau arrive dans le bac de récupération situé à l'arrière et s'évapore naturellement.

Attention : veillez à ce qu'aucun morceau de nourriture n'obstrue la bonde de dégivrage.

## **Nettoyage de l'extérieur de l'appareil**

Avant tout entretien, débranchez l'appareil et coupez le courant. Utilisez un chiffon doux et pas de nettoyant abrasif pour ne pas abîmer la surface.

La grille du condenseur à l'arrière de votre réfrigérateur et les composants adjacents peuvent être nettoyés à l'aide d'un aspirateur ou brosse souple pour enlever la poussière.

## **Si vous partez en vacances**

Si votre appareil venait à ne pas être utilisé pendant plusieurs mois, retirez toutes les aliments, éteignez et débranchez l'appareil de la prise de courant. Nettoyez et séchez soigneusement l'intérieur et l'extérieur de l'appareil. Laissez également la porte ouverte, en la bloquant si nécessaire, pour éviter la formation de condensas, odeurs, moisissure.

## **Déplacement de l'appareil**

- **Emplacement**

Ne placez pas votre réfrigérateur près d'une source de chaleur, par exemple. Cuisinière, chaudière ou un radiateur. Egalement éviter la lumière solaire directe.

- **Mise à niveau du réfrigérateur**

Assurez-vous que le réfrigérateur est de niveau. Utilisez les pieds réglables en rotation à l'avant. Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, les portes et les alignements d'étanchéité magnétiques seront affectés et peut causer des dysfonctionnements.

- **Après déplacement ne pas allumer le réfrigérateur pendant 4 heures**

Après tout déplacement, il ne doit pas être branché pendant 4 heures. Ce délai est nécessaire pour permettre au liquide de refroidissement de se remettre à niveau.

- **Installation**

De la chaleur se dégage des parois il est donc important de laisser une circulation de l'air autour de votre appareil.

## **Economies d'énergie**

- Le réfrigérateur doit être placé dans l'endroit le plus frais de la pièce, loin des sources de chaleur d'autres appareils électriques ou du chauffage, et ne pas être directement exposé à la lumière du soleil.
- Laissez la nourriture chaude se refroidir à température ambiante avant de la placer dans le réfrigérateur. Surcharger le réfrigérateur entraînera une utilisation plus importante du compresseur. La nourriture qui se congèle trop doucement peut perdre de sa qualité et se détériorer.
- Assurez-vous que la nourriture est correctement emballée, et essuyez les récipients avant de les placer dans le réfrigérateur. Cela réduit la formation de givre à l'intérieur du réfrigérateur.
- Le compartiment de rangement du réfrigérateur ne devrait pas contenir de papier aluminium ou de papier ciré. Ces revêtements empêchent la circulation normale de l'air froid et rendent le réfrigérateur moins performant.

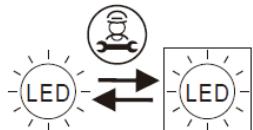
- Organiser et étiqueter la nourriture réduit le temps d'ouverture des portes et les recherches prolongées. Prenez toute la nourriture dont vous avez besoin en une fois et fermez la porte dès que possible.

### Eteindre votre appareil

Si l'appareil n'est pas susceptible de fonctionner pendant une longue période :

- Enlever tous les aliments de votre appareil
- Eteindre l'appareil en mettant le thermostat sur la position « OFF ». Débranchez l'appareil.
- Bien le nettoyer.
- Laisser la porte ouverte pour éviter une montée des odeurs.

### Remplacement de la lampe d'éclairage (selon modèles)



Votre appareil est constitué de diodes électroluminescentes (LED). Ce type de diode ne peut être changé par le consommateur. La durée de vie de ces LED est normalement suffisante pour qu'aucun changement ne soit effectué. Si toutefois, et malgré tout le soin apporté lors de la fabrication de votre appareil, les LED étaient défectueuses, veuillez contacter votre service après-vente pour toute intervention.

## 7. GUIDE DE DEPANNAGE

### Maintenance

Cet appareil doit être réparé par un technicien agréé et uniquement des pièces de rechange du fabricant doivent être utilisées.

En aucun cas vous ne devez tenter de réparer l'appareil vous-même.

Les réparations effectuées par des personnes inexpérimentées peuvent provoquer de graves dommages. Contactez le magasin où l'achat a été effectué.

### Résolution des problèmes

Avant d'appeler le service après-vente, consultez le tableau ci-dessous pour résoudre les problèmes les plus courants.

Problèmes	Solutions
<b>Bruits inhabituels</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez le réglage des pieds de votre appareil et sa stabilité.</li> <li>✓ Vérifiez qu'il ne soit pas en contact avec un mur.</li> <li>✓ Vérifiez que toutes les pièces amovibles (bacs, clayettes...) sont bien en place.</li> </ul>
<b>L'appareil ne refroidit pas assez</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez si la température est bien réglée. Si ce n'est pas le cas, ajustez la température de façon appropriée.</li> <li>✓ Vérifiez que vous n'avez pas mis dans votre appareil une importante quantité d'aliments ou des aliments chauds.</li> <li>✓ Veillez à ne pas ouvrir trop souvent la porte de votre appareil ou à ne pas la laisser ouverte.</li> <li>✓ Vérifiez que la porte est bien fermée hermétiquement.</li> <li>✓ Positionner votre appareil à l'écart de toute source de chaleur.</li> <li>✓ Assurez-vous que la ventilation autour de l'appareil soit respectée.</li> </ul>
<b>L'appareil ne refroidit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vérifiez si votre appareil est bien branché.</li> </ul>

<b>pas du tout</b>	✓ Vérifiez si le disjoncteur de votre maison n'est pas coupé, si le fusible n'a pas sauté ou n'est pas dévissé.
<b>Du givre se forme à l'intérieur de votre appareil</b>	✓ Veillez à ne pas ouvrir trop souvent la porte de votre appareil ou à ne pas la laisser ouverte.
<b>La porte est difficile à ouvrir</b>	✓ Il est normal que la porte offre une certaine résistance à l'ouverture, en particulier lorsque vous venez tout juste de la fermer. Il se crée dans votre appareil une petite dépression qui sert à assurer une parfaite étanchéité de la porte. Il suffit d'attendre quelques instants avant de la rouvrir.
<b>Le réfrigérateur ne fonctionne pas</b>	✓ Vérifiez si votre appareil est bien branché et allumé. ✓ Vérifiez que le fusible dans votre installation électrique n'a pas sauté.
<b>La lumière ne fonctionne pas</b>	✓ Vérifiez si votre appareil est bien branché. ✓ Vérifiez si le disjoncteur de votre maison n'est pas coupé, si le fusible n'a pas sauté ou n'est pas dévissé. ✓ Vérifiez si l'ampoule n'est pas grillée et reportez-vous au chapitre "Changement de l'ampoule".
<b>La condensation apparaît à l'extérieur du réfrigérateur</b>	✓ Cela peut être dû à un changement dans la température ambiante. Essuyer tout résidu d'humidité. Si le problème persiste, contactez le magasin où l'achat a été effectué.
<b>Odeur particulière dans l'appareil</b>	✓ Vérifier que n'avez pas de la nourriture avariée, si c'est le cas, jetez-la. ✓ Vérifier que vos aliments qui sentent fort soient emballés.

## 8. ENVIRONNEMENT

Ce produit est conforme à la Directive UE 2019/290/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). En vous assurant que ce produit est éliminé correctement, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine qui pourraient être dues à la manipulation inappropriée des déchets de ce produit.



Le symbole de poubelle barrée apposé sur l'appareil indique que ce produit devra, à la fin de son cycle de vie, être traité séparément des autres déchets domestiques. Il devra donc être emmené dans un centre de collecte sélective destiné aux appareils électriques et/ou électroniques ou bien, si vous achetez un appareil équivalent, au revendeur de ce nouvel appareil.

L'utilisateur est responsable d'apporter l'appareil en fin de vie aux structures de collecte appropriées. Une collecte sélective et adéquate visant à envoyer l'appareil inutilisé au recyclage, au traitement et à une élimination compatible avec l'environnement, contribue à éviter les effets négatifs possibles sur l'environnement, sur la santé et favorise le recyclage des matériaux dont le produit est composé.

Pour obtenir des renseignements plus détaillés sur les systèmes de collecte disponibles, s'adresser au service local d'élimination des déchets ou bien au magasin où l'appareil a été acheté.

## **9. AVERTISSEMENT**

Dans un souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons la possibilité de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

Les garanties des produits de la marque FRIGELUX sont exclusivement énoncées par les distributeurs que nous avons choisis. Aucun élément des présentes ne peut être interprété comme une garantie supplémentaire.

La société FRIO ENTREPRISE ne peut être tenue responsable des erreurs ou des omissions techniques et de rédaction dans les présentes.

Document non contractuel.

Dear customer,

Before placing your new refrigerator into operation, please read these operating instructions carefully. They contain important information for safe use, for installation and for maintenance of the appliance. Please keep these operating instructions for future reference. Pass them on to possible new owners of the appliance.

Notes: which are important for your safety or for the proper functioning of the appliance, are stressed with a warning triangle and or with signal words (**Warning!**, **Caution!**, **Important !**). Please observe the following carefully.

## 1. GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

**For your safety and correct usage, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings.** To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to make sure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and be sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that anyone using it throughout its life, will be properly informed on its usage and safety notices.

For the safety of life and property, keep the precautions of these user's instructions as the manufacturer is not responsible for damages caused by omission.

### Safety of children and other vulnerable persons

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above, and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- User cleaning and servicing operations should not be carried out by children, unless they are more than 8 years old and are supervised.
- Keep all packaging away from children as there is risk of suffocation.
- Risk of child entrapment. Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned appliances are still dangerous, even if they will "just sit in the garage a few days".
- If you are discarding the appliance, pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent children playing from suffering an electric shock or from closing themselves inside it.
- If this appliance, featuring a magnetic door seals, is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make the spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.
- Keep the appliance and its power cable out of reach of children less than 8 years old.
- Before you throw away your old wine cooler: take off the door. Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload this appliance.
- Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.

### General safety

**WARNING —** This appliance is intended to be used in household and similar applications; such as kitchen staff in shop; offices and other working environments; bed and breakfast; farm houses and clients in hotels, motels and other residential environments; catering and other similar non-retail applications.

**WARNING** — Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

**WARNING** — If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

**WARNING** — Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

**WARNING** — Do not damage the refrigerant circuit.

**WARNING** — Do not use electrical appliances inside the compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

**WARNING** — The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal center. Do not expose to flame.

## **Refrigerant**

The refrigerant isobutene (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable. During transportation and installation of the appliance, ensure that none of the components of the refrigerant circuit becomes damaged. The refrigerant (R600a) is flammable.

## **Caution risk of fire**

If the refrigerant circuit should be damaged:

- Avoid opening flames and sources of ignition.
- Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.

It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire, and/or electric shock.

## **Electrical safety**

- We cannot be held responsible for any incident caused by poor electrical installation. The power cord must not be lengthened.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can access the main plug of the appliance.
- Do not pull the main cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the interior lighting lamp cover.
- The appliance is only applied with power supply of single phase alternating current of 220~240V/50Hz. The device uses a wall socket earthed according to current recommendations.
- If the power cable is damaged, do not proceed with his replacement but contact your after-sales service.
- The socket must be readily accessible but out of reach of children. If unsure, contact your

installer.

- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

## Daily use

- Caution ! Refrigerating appliance without 4 stars compartment are not suitable for freezing foodstuffs.
- Do not store flammable gas or liquids in the appliance. There is a risk of an explosion.
- Do not operate any electrical appliances in the appliance (e.g. electric ice cream makers, mixers etc.).
- Never place bottles or jars containing liquids in the refrigerator unless they are filled at 2/3 of their capacity, freezing expands liquids and the container may explode.
- When unplugging always pull the plug from the mains socket.do not pull on the cable.
- Do not place the appliance in direct sunlight.
- Keep burning candles jumps and other items with naked flames away from the appliance so that do not set the appliance on fire.
- The appliance is intended for keeping food stuff.
- The appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- If your machine has wheels, remember that they are only used to facilitate small movements. Do not move it on longer journeys.
- Never use the base, drawers, doors etc. to stand on or as supports.
- To avoid items falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.

To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- clean regularly surfaces that come in contact with food and accessible drainage systems.
- store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.

## Caution! Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects, steam cleaner, ethereal oils, organic solvents or abrasive cleansers.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.

## Installation Important!

- **For electrical connection, carefully, follow the instructions given in this manual.**
- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In this case retain packing.
- It is advisable to wait at least 24 hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.

- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation. This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.
- Wherever possible the back of the product should not be too close to a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of a fire, follow the instructions relevant to installation.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

## **ENERGY SAVINGS**

- To reduce the power consumption of your device:
- Install it in a suitable location (see "Installing your appliance").
- Keep the doors open for as short time as possible.
- Do not put hot food into your device.
- Ensure the optimal functioning of your device by periodically cleaning the condenser (see "Routine maintenance of your appliance").
- Ensure the optimal functioning of your device by not allowing too much frost accumulate in the refrigerator (defrost it when the frost thickness exceeds 5-6 mm).
- Periodically check the door seals and make sure they always close effectively. If this is not the case, please contact your after-sales service.

## **Energy saving tips**

- The refrigerator should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Let hot foods cool to room temperature before placing in the refrigerator. Overloading the refrigerator forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality, or spoil.
- Be sure to wrap foods properly, and wipe containers dry before placing them in the refrigerator. This cuts down on frost build-up inside the refrigerator.
- Refrigerator storage bin should not be lined with aluminum foil, wax paper, or paper toweling. Liners interfere with cold air circulation, making the refrigerator less efficient.
- Organize and label food to reduce door openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close the door as soon as possible.

## **Service and spare parts**

- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.

<p>This appliance is for domestic use only. The manufacturer cannot be held responsible for another use.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Aesthetic and functional spare parts in accordance with REGULATION (EU) 2019/2019 (Annex II, point 3.), are available for after sales service network and end users for a maximum period of 7 or 10 years (List on Annex II, point 3.a.1 et 3.a.2) from the date of end of commercialisation on the market of the last unit. The list of spare parts and the procedure for ordering them (professional access / end user access) are available on the following website: [www.interfroidservices.fr](http://www.interfroidservices.fr) or by post at the following address: Interfroid Services, 143 Bd Pierre Lefaucheux - 72230 ARNAGE.

For other functional spare parts not specified in EU regulation 2019/2024, they are available for a period of 7 years.

The manufacturer's warranty is 1 year for functional parts.



#### R600a Safety regulation



Warning: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.



Warning: Keep ventilation openings in the appliance enclosure or in the structure clear of obstruction.



Warning: Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.



Warning: Do not damage the refrigerant circuit.



Warning: Refrigerating units operating on Isobutane (R600a) may not be placed in an area with sources of ignition (e.g. unsealed electrical contacts) or where the refrigerant could gather in the event of a leak. The type of refrigerant is indicated on the cabinet's type plate.



Warning: Do not use electrical appliances inside the compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

**The appliance meets the requirements of all European Directives and their modifications.**



## 2. APPLIANCES DESCRIPTION

### CUBE72A++/CUBE72A++S:



### CUBE72LA++



To find out more about your product, consult the online EPREL database. As defined in Commission Delegated Regulation (EU) 2019/2016, all information relating to this refrigeration appliance is available on the EPREL Base (European Product Database for energy labeling). This database enables you to consult the information and technical documentation of your refrigeration appliance.

You can access the EPREL Database by scanning the QR code on the energy label of your appliance or by going directly to: [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu) and searching the reference of your refrigeration appliance.

### **3. INSTALLATION INSTRUCTIONS**

#### **Location**

When selecting a location for your appliance you should make sure the floor is flat and firm, and the room is well ventilated. An average ambient temperature must be observed. This temperature is specific according to the climatic class of the device:

- N: This refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C
- ST: This refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C

Avoid locating your fridge near a heat source, eg, cooker, boiler or radiator. Also, avoid direct sunlight in out-buildings or sun lounges. If you are placing your fridge in an out-building such as a garage or annex ensure that the Fridge is placed above the damp course, otherwise condensation will occur on the cabinet. Never place the fridge in a wall recessed or into fitted cabinets or furniture when your fridge is working, the grille at the back may become hot and the sides warm. It must therefore be installed so that the back of the fridge has at least 10 cm of free space and the sides have 10 cm. Do not drape the fridge with any covering.

#### **Recommendation combination:**

The following combination of drawers, baskets, and shelves is recommended for energy to be used as efficiently as possible by the refrigeration unit.

#### **Leveling the fridge**

If the fridge is not level, the door and magnetic seal alignment will be affected and may cause your fridge to work incorrectly. Once the fridge is placed in its final location, adjust the leveling feet at the front by turning them.

#### **Cleaning before use**

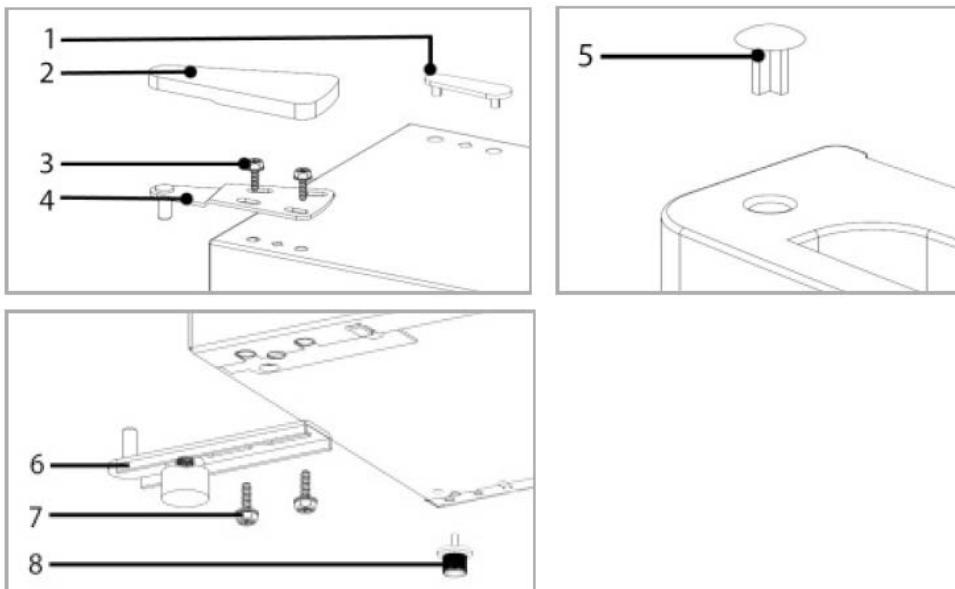
Wipe the inside of the fridge with a weak solution of bicarbonate of soda. Then rinse with warm water using a damp sponge or cloth. Wash the baskets and shelves in warm soapy water and dry completely before replacing in the fridge.

#### **Reversible door**

The side to which the refrigerator door opens can be altered on the right side to the left, if the place of installation so requires.

Ensure the appliance is unplugged and empty before starting.

**CAUTION:** Two people are required to carry this out to avoid possible damage or injury.



1. Keep the glass door closed during removal and fitting of the hinges.
2. Remove the plastic rivet (1) and top hinge cover (2) on the right side gently with a screwdriver to expose the fixing screws.
3. Remove the top hinge screws (3) and the hinge bracket (4) on the right side (remember to hold the glass door in place when undoing these screws).
4. Remove the glass door, then remove the plastic plug (5), and place safely aside.
5. Carefully lean the chiller backwards to an angle of approximately 60° to allow access to the bottom hinge screws and feet. Ensure the appliance will not slip or move.
6. Remove the bottom hinge screws (7) and hinge bracket (6) on the right side.
7. Remove top hinge cover (2) and bottom foot (8) on the left side.
8. Fit top hinge cover (2) and bottom foot (8) on the right side.
9. Fit bottom hinge bracket (6) on the left side.
10. Carefully bring chiller back to the upright position.
11. Place glass door onto bottom hinge bracket and hold in place.
12. Fit top hinge bracket (4) on the left side, carefully checking the door alignment.
13. Fit top hinge cover (2) on the left side.

**IMPORTANT:** After changing the door direction check the door is aligned horizontally and vertically and that the seals are closed on all sides before fully tightening the top hinge. Adjust the levelling feet to minimise operating noises caused by vibration.

### Before plugging in

Check that you have a socket which is compatible with the plug supplied with the fridge.

**DO NOT SWITCH ON UNTIL FOUR HOURS AFTER MOVING THE FRIDGE.**

The coolant fluid needs time to settle. If the appliance is switched off at any time, wait 30 minutes before switching back on to allow the coolant fluid to settle.

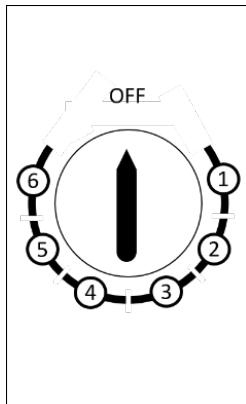
### Before filling your fridge

Before storing foods in your fridge, turn the fridge on and wait for 4 hours, to make sure it is working properly and to allow the fridge to fail to the correct temperature.

## 4. OPERATING YOUR APPLIANCE

### **Temperature control**

Your refrigerator has one control for regulating the temperature. The temperature control is located at the top of the fridge.



The first time you put your appliance into operation, set the thermostat to "3" and let it run empty for 4 hours before storing food for it to cool sufficiently.

The range of the temperature control is from position "1" the warmest to "6" the coldest.

Appliance thermostat has 6 settings. The appliance assures that temperature is maintained as long as it is in operation and that it is used in normal conditions of use. The temperature inside the appliance can be influenced by many factors : ambient temperature, sun exposure, number of door opening and amount of food stored... The slight changes in temperature are perfectly normal.

- Setting 0: appliance OFF
- Setting 1 to 2: Refrigerator compartment average temperature : +8°C ~ +10°C
- Setting 3 to 4: Refrigerator compartment average temperature : +5°C ~ +7°C
- Setting 5 to 6: Refrigerator compartment average temperature : +2°C ~ +4°C

#### **NOTE:**

- Turning the temperature control to "OFF" position stops the cooling cycle but does not shut off the power to the refrigerator.
- If the unit is unplugged, lost power, or turned off; you must wait 3 to 5 minutes before restarting the unit. If you attempt to restart before this time delay, the refrigerator will not start.
- If you choose to change the thermostat setting, adjust thermostat control by one numerical increment at a time. Allow several hours for temperature to stabilize between adjustments.

**Do not leave the door open for too long so that the indoor temperature does not rise too much.**

#### ➤ “COLD ZONE” SYMBOLS (Depending on models)



You will find the symbol opposite in your refrigerator. It clearly shows the location of your appliance's coldest zone: the temperature here is + 4°C or less. A temperature indicator here enables you to check that your refrigerator is working correctly.

#### **TEMPERATURE INDICATOR (Depending on models)**



OK



**Prolonged opening of the door will cause the internal temperature to rise. You must therefore read the indicator within 30 seconds of the door being opened for the reading to be correct.**

## 5. FOOD CONSERVATION

The storage of foodstuffs must comply with the regulatory conservation temperatures established by the National Agency for Food, Environmental and Occupational Health Safety (ANSES). Failure to comply with these storage temperatures involves risks of poisoning and food waste.

### PREPARING FOOD FOR THE REFRIGERATOR

Carefully wrap fresh foods: they will then keep their flavor, color, humidity content and freshness. You also avoid the taste of some foods contaminating the taste of others. Only vegetables, fruit and salad vegetables can be stored in the vegetable compartment without being packed. Let hot dishes and drinks cool down outside the appliance. Remove the cardboard packs from around yoghurt pots. Check the consume-by dates on the products you have bought. You should not exceed these.

### ARRANGING FOOD IN YOUR REFRIGERATOR

The temperature inside your refrigerator is not uniform. Some areas are colder than others and you must store your food in the appropriate areas according to their type to ensure that they can be kept safely.

Leave a space between the food items to allow the air to circulate freely and avoid different products contaminating each other.

Do not put packages and food in contact with the wall at the back of the appliance, this is a particularly cold and damp area of the appliance and water droplets and frost condense there as part of your refrigerator's normal operation.

The coldest area, indicated by the logo, is designed for delicate, sensitive and highly perishable food: meat, poultry, fish, cooked meats, prepared dishes, ready-made salads, egg or cream based dishes and pastries, fresh pasta, pastry, pizza/quiches, fresh produce and raw milk cheese, ready-to-use vegetables sold in plastic bags and, more generally, any fresh product whose consume-by date is linked to its storage at a temperature of +4°C or below.

### Food preservation and storage.

Under recommended setting, the best storage time of fridge is no more than 3 days. The best storage time may reduce other settings.

Refrigerator compartments	Type of food
Door or balconies of fridge compartment	<ul style="list-style-type: none"> <li>Foods with natural preservatives, such as jams, juices, drinks, condiments.</li> <li>Do not store perishable foods.</li> </ul>
Crisper drawer (salad drawer)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin.</li> <li>Do not store bananas, onions, potatoes, garlic in the refrigerator.</li> </ul>
Fridge shelf – middle	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dairy products, eggs</li> </ul>
Fridge shelf – top	<ul style="list-style-type: none"> <li>Foods that do not need cooking, such as ready-to-eat foods, deli meats, leftovers.</li> </ul>

Failure to comply with these storage temperatures involves risks of poisoning and food waste. For optimal conservation of foodstuffs, it is recommended to adjust the temperatures of the compartments as below:

Compartment	Type of compartment	Storage conditions		
		T°C mini	T°C maxi	T°C consigne
Compartment for non-frozen food	Compartment for fresh food	0	8	4
Compartment for highly perishable food	Compartment for highly perishable food	-3	3	2
Compartment for frozen food	No star and ice making	s.o.	0	0
	1 star	s.o.	-6	-6
	2 stars	s.o.	-12	-12
	3 stars	s.o.	-18	-18
	4 stars	s.o.	-18	-18

	Compartments TYPE	Target storage temp.[°C]	Appropriate food
1	Fridge	+2≤+8	Eggs, cooked food, packaged food, fruits and vegetables, dairy products, cakes, drinks and other foods are not suitable for freezing.
2	Freezer 	≤-18	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food.
3	Freezer 	≤-18	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), are not suitable for frozen fresh food.
4	Freezer 	≤-12	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 2 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), are not suitable for frozen fresh food
5	Freezer 	≤-6	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 1 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), are not suitable for frozen fresh food.
6	0- star compartment	-6≤0	Fresh pork, beef, fish, chicken, some packaged processed foods, etc. (Recommended to eat within the same day, preferably no more than 3 days). Partially encapsulated processed foods (non-freezeable foods)
7	Chill	2≤+3	Fresh/frozen pork, beef, chicken, freshwater aquatic products, etc.(7 days below 0°C and above 0°C is recommended for consumption within that day, preferably no more than 2 days). Seafood (less than 0 for 15 days, it is not recommended to store above 0°C)
8	Fresh Food	0≤+4	Fresh pork, beef, fish, chicken, cooked food, etc. (Recommended to eat within the same day, preferably no more than 3 days)
9	Wine	+5≤+20	red wine,white wine,sparkling wine etc.

### ICE COMPARTMENT (only for CUBE72A++ and CUBE72A++S)

Your domestic appliance is not enable you to freeze food. This compartment 0\* can be used for ice cube making only. You can't store frozen food because of low temperature.

## 6. CARE AND MAINTENANCE

### Defrosting

The defrost of your appliance is manual.

Defrost your appliance when frost is accumulated on the evaporator is about 2mm:

- Set the thermostat to "OFF" for defrosting.
- Unplug your appliance from the main power.
- Remove all contents from the appliance.
- Leave the fridge door open to allow melting of the ice.

- Remove large pieces of ice if necessary with dishcloth or something that will not damage the walls.
- Do not use hot water or other electric heaters to melt the accumulated ice.
- After defrosting, remove the accumulated ice / water and try the appliance with a soft cloth.
- Restart the unit according to the start instructions. Never use a knife or other sharp instrument to scrape ice inside.

### **Cleaning inside the fridge**

Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket. After defrosting you should clean the fridge internally with a weak solution of bicarbonate of soda. Then rinse with warm water using a damp sponge or cloth and wipe dry. Wash the baskets in warm soapy water and ensure they are completely dry before replacing in the fridge. Condensation will form on the back wall of the Fridge; however, it will normally run down the back wall and into the drain hole behind the salad bin.

### **Cleaning outside the fridge**

Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket. Use standard non-abrasive detergent diluted in warm water to clean the fridge exterior.

The grille of the condenser at the back of the fridge and the adjacent components can be vacuumed using a soft brush attachment.

Do not use harsh cleaners, scouring pads or solvents to clean any part of the fridge

### **If you're going on vacation**

If your appliance is not to be used for several months, remove all food, turn off and unplug the appliance from the outlet. Clean and dry the inside and outside of the appliance thoroughly. Also leave the door open, blocking it if necessary, to prevent condensation, odors, mold.

### **Moving the unit**

- **Location**

Do not place your refrigerator near a heat source, for example. Stove, boiler or radiator. Also, avoid direct sunlight.

- **Refrigerator upgrade**

Make sure the refrigerator is level. Use the rotatable adjustable feet at the front. If the refrigerator is not level, the doors and magnetic sealing alignments will be affected and may cause malfunctions.

- **Do not turn on the refrigerator for 4 hours**

After any movement, it must not be connected for 4 hours. This delay allows the coolant to be adjusted.

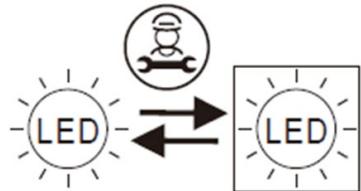
- **Installation**

Let your device breathe. Heat is released from the walls so it is important to leave a circulation of air around your device.

### **Turn off your appliance**

- If the unit is not likely to operate for a long period of time:
- Remove all food from your appliance from the refrigerator.
- Switch off the appliance by setting the thermostat to position "OFF".
- Unplug the appliance.
- Clean it thoroughly.
- Keep the door open to prevent odors from rising.

## Replacing light (depending on models)



Your appliance consists of light-emitting diodes (LEDs). This type of diode cannot be changed by the consumer. The lifetime of these LEDs is normally sufficient for no change to be made. If however, and despite all the care taken during the manufacture of your appliance, the LEDs were defective, please contact your after-sales service for any intervention.

## 7. TROUBLESHOOTING GUIDE

You can solve many common refrigerator problems easily, saving you the cost of a possible service call. Try the suggestions below to see if you can solve the problem before calling for service.

Problèmes	Solutions
<b>Unusual noises</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Check the adjustment of the feet of your appliance and its stability.</li> <li>✓ Check that it is not touching a wall.</li> <li>✓ Check that all the movable parts (trays, racks, etc..) are securely in place.</li> </ul>
<b>The fridge does not get cold enough</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Check if the temperature is correct. If this is not the case, adjust the temperature appropriately.</li> <li>✓ Make sure that you have not placed a large amount of food or hot food in your appliance.</li> <li>✓ Be careful not to open the door too often or leave it open.</li> <li>✓ Check that the door is closed tightly.</li> <li>✓ Keep your device away from heat sources.</li> <li>✓ Make sure that the ventilation around the unit is respected.</li> </ul>
<b>Your appliance does not get cold at all</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Check that your appliance is connected to the electrical supply.</li> <li>✓ Check that the circuit-breaker for your house has not cut out and that the fuse has not blown or been unscrewed</li> </ul>
<b>Frost forms inside your appliance</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Be careful not to open your appliance's door too often and not to leave it open.</li> </ul>
<b>The door is difficult to open</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ It is normal for the door to offer some resistance to being opened, particularly when you have just shut it: a slight under pressure forms in your appliance to ensure the door seals perfectly. All you have to do is wait a few seconds before re-opening.</li> </ul>
<b>The fridge is not working</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Check that your appliance is connected to the electrical supply.</li> <li>✓ Check that the circuit-breaker for your house has not cut out and that the fuse has not blown or been unscrewed</li> </ul>
<b>The light does not work</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Check that your appliance is connected to the electrical supply.</li> <li>✓ Check that the circuit-breaker for your house has not cut out and that the fuse has not blown or been unscrewed</li> <li>✓ Check that the bulb is not burned out and refer to the "Changing</li> </ul>

	the bulb" section.
<b>Condensation appears on the outside of the fridge</b>	✓ This may be due to a change in the room temperature. Wipe off any residue of moisture. If the problem continues contact the local store where your purchase was made.
<b>Special odors in the appliance</b>	✓ Check that you do not have spoiled food, if so, throw it away. ✓ Check that your strong-smelling foods are packed.

## 8. ENVIRONMENT

This appliance is marked according to the European directive 2019/290/UE on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.



The symbol on the product, or on the documents accompanying the product, the Crossed Out Wheelie Bin, indicates that this appliance may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or, if you are buying an equivalent product, to the retailer of the new product.

The user is responsible for taking the appliance to the appropriate collection center at the end of its useful life. Selective and appropriate collection for the recycling of no longer used appliances and their disposal and destruction in an environmentally friendly manner, helps to prevent potential negative effects on the environment and health, and encourages the recycling of materials used to make the product.

For more detailed information about treatment, recovery and recycling of this product, please contact your local authority, your household waste disposal service or the retailer where you purchased the product.

## 9. WARNING

As we continuously improve our products for the benefit of our customers, we reserve the right to modify technical characteristics without notice.

Warranties for FRIGELUX brand products are offered exclusively by selected retailers. No part of these instructions may be considered as a supplementary guarantee.

FRIO ENTREPRISE cannot be held liable for errors or technical or editorial omissions in this document.

Non-binding document.

## 1. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, einschließlich der darin enthaltenen Warnhinweise und nützlichen Tipps, zu Ihrer Sicherheit und zum korrekten Gebrauch des Geräts vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts aufmerksam durch. Um das Gerät nicht zu beschädigen und/oder unnötige Verletzungen zu vermeiden, ist es wichtig, dass die Personen, die das Gerät benutzen, seine Funktionsweise sowie seine Sicherheitsfunktionen gut kennen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf und verstauen Sie sie neben dem Gerät, damit sie beim Verkauf bzw. Umzug zusammen mit dem Gerät übergeben wird. So kann gewährleistet werden, dass das Gerät optimal funktioniert.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, um der Verletzungsgefahr vorzubeugen. Der Hersteller kann nicht für Schäden durch unsachgemäßen Umgang mit dem Gerät haftbar gemacht werden.

### Sicherheit von Kindern und hilfsbedürftigen Personen

- Das Gerät kann von Kindern im Alter von 8 Jahren und mehr sowie Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder die den Gebrauch des Gerätes nicht erlernt haben, benutzt werden, wenn sie von einer sachkundigen Person, die sich der damit verbundenen Risiken bewusst ist, betreut werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden, außer sie sind mindestens 8 Jahre alt und werden dabei überwacht.
- Alle Verpackungen außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren, da Erstickungsgefahr besteht.
- Bei der Entsorgung des Gerätes den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Netzkabel abschneiden (möglichst dicht am Gerät) und die Tür entfernen, damit Kinder nicht damit spielen und einen Stromschlag erleiden oder sich im Geräteinneren einschließen können.
- Muss das mit einer magnetischen Türdichtung ausgestattete Gerät durch ein anderes Gerät mit einem Schnappschloss an der Tür bzw. Dichtung ersetzt werden, vor der Entsorgung des Altgerätes prüfen, dass das Schnappschloss funktionsunfähig ist. So lässt sich vermeiden, dass das Gerät zu einer Falle für Kinder wird.
- Das Gerät und das Netzkabel außerhalb der Reichweite von Kindern unter 8 Jahren aufbewahren.
- HINWEIS: Kinder zwischen 3 und 8 Jahren können das Gerät be- und entladen.

### Allgemeine Sicherheit

ACHTUNG! Das Gerät ist für den Hausgebrauch ausgelegt.

ACHTUNG! Bewahren Sie keine entzündlichen Stoffe, wie z.B. Spraydosen, im Inneren des Gerätes auf, da sie dort auslaufen können.

**ACHTUNG!** Ist das Netzkabel beschädigt, muss es zur Vermeidung der Stromschlaggefahr umgehend durch den Hersteller oder einen Fachhändler ausgetauscht werden.

**ACHTUNG!** Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht versperrt werden. Prüfen Sie, dass die Luft frei durch die Öffnungen zirkulieren kann, vor allem bei Einbaugeräten.

**ACHTUNG!** Den Kältekreislauf auf keinen Fall beschädigen.

**ACHTUNG!** Im Inneren des Kühlachs keine Elektrogeräte verwenden, außer diese sind vom Hersteller zugelassen.

**ACHTUNG!** Das Kältesystem und die Isolierung enthalten entzündliche Gase. Das Gerät in einer zugelassenen Sammelstelle entsorgen. Das Gerät keinen Flammen aussetzen.

**ACHTUNG!** Kühlschränke ohne 4-Sterne-Fach eignen sich nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln.

## Kältemittel

Im Kältekreislauf des Geräts wird Isobutan (R600a) eingesetzt. Es handelt sich dabei um ein hochentzündliches Gas, das umweltschädigend ist. Beim Transport und der Installation des Geräts prüfen, dass keine Komponenten des Kältekreislaufs beschädigt sind. Das Kältemittel (R600a) ist eine entzündbare Flüssigkeit.

## Achtung! Brandgefahr

Bei Beschädigungen des Kältekreislaufs:

- Offene Flammen und sonstige Zündquellen vermeiden.
- Den Raum, in dem sich das Gerät befindet, gut lüften.

Es ist gefährlich, irgendwelche Änderungen an der Zusammensetzung des Geräts vorzunehmen.

Schäden am Netzkabel können einen Kurzschluss und/oder elektrischen Schlag verursachen.

## Elektrosicherheit

- Wir können nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch eine fehlerhafte Elektroinstallation verursacht werden.
- Das Netzkabel darf nicht verlängert werden. Kein Verlängerungskabel, keinen Adapter und keine Mehrfachsteckdose verwenden.
- Prüfen, dass die Wandsteckdose nicht beschädigt ist. Eine Wandsteckdose in schlechtem Zustand kann zur Überhitzung des Geräts und seiner Explosion führen.
- Prüfen, dass die Wandsteckdose des Geräts leicht erreichbar ist.
- Nicht am Netzkabel ziehen.
- Den Schutzkontakt auf keinen Fall entfernen.
- Das Netzkabel nicht anschließen, wenn die Wandsteckdose locker ist. Es besteht Stromschlag- und Brandgefahr.
- Das Gerät nicht benutzen, wenn die Abdeckung der Innenbeleuchtung nicht angebracht ist.
- Vor dem Glühbirnenwechsel den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Das Gerät funktioniert mit 220~240V/50Hz Einphasenwechselstrom. Das Gerät muss an eine vorschriftsmäßig geerdete Wandsteckdose angeschlossen werden.
- Ist das Netzkabel beschädigt, es nicht selbst austauschen, sondern den Kundendienst kontaktieren.
- Der Netzstecker muss leicht erreichbar sein, aber außerhalb der Reichweite von Kindern liegen. Bei Zweifeln wenden Sie sich bitte an Ihren Elektroinstallateur.
- Stellen Sie beim Aufstellen des Geräts sicher, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt ist.

## Täglicher Gebrauch

- Warnung ! Kühlschränke ohne 4-Sterne-Fach eignen sich nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln.
- Keine entzündlichen Stoffe oder Flüssigkeiten im Geräteinneren aufbewahren, da Explosionsgefahr besteht.
- Keine anderen Elektrogeräte (Mixer, Eismaschinen, usw.) im Geräteinneren betreiben.
- Keine Flaschen oder Konservengläser mit Flüssigkeiten in das Gefrierfach stellen, außer sie sind nicht mehr als zu 2/3 ihres Fassungsvermögens gefüllt. Flüssigkeiten dehnen sich beim Gefrieren aus und das Gefäß könnte platzen.
- Beim Abtrennen des Gerätes von der Stromversorgung am Netzstecker und nicht am Kabel ziehen.
- Das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung aussetzen.

- Das Gerät muss von Kerzen, Beleuchtungskörpern und offenen Flammen ferngehalten werden, um der Brandgefahr vorzubeugen.
- Das Gerät ist ausschließlich zur Lagerung von Lebensmitteln bestimmt.
- Das Gerät ist schwer. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Gerät verstauen.
- Bei Geräten, die mit Rollen ausgestattet sind, ist zu beachten, dass diese nur dazu dienen, kurze Bewegungen zu erleichtern. Das Gerät nicht über längere Strecken verschieben.
- Sich nicht auf dem Gerät bzw. seinen Bauelementen abstützen.
- Um das Herabstürzen von Gegenständen und Beschädigungen des Gerätes zu vermeiden, die Fächer des Gerätes nicht überladen.

#### **Achtung! Reinigung und Pflege**

- Vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und den Strom abstellen.
- Das Gerät nicht mit metallischen Gegenständen, Dampfreinigern, flüchtigen Ölen, organischen Lösemitteln oder Scheuermitteln reinigen.
- Zum Entfernen von Eis keine scharfen oder spitzen Gegenstände verwenden. Stattdessen einen Kunststoffschaber verwenden.

#### **Wichtiger Hinweis zur Installation!**

- Dieses Kühlgerät ist nicht als integriertes Gerät vorgesehen.
- Zur ordnungsgemäßen Ausführung der elektrischen Anschlüsse die Vorschriften in der Bedienungsanleitung beachten.
- Das Gerät auspacken und visuell prüfen, dass es nicht beschädigt ist. Das Gerät nicht anschließen, wenn es beschädigt ist. Etwaige Schäden der Verkaufsstelle melden, wo Sie das Gerät gekauft haben. In diesem Fall die Verpackung aufbewahren.
- Es wird empfohlen, vor dem Anschluss des Gerätes an die Stromversorgung mindestens vier Stunden zu warten, damit der Kompressor ordnungsgemäß mit Öl gefüllt ist.
- Eine gute Luftzirkulation ist notwendig, um die Gefahr der Überhitzung zu vermeiden. Zur Gewährleistung einer ausreichenden Belüftung die angegebenen Installationshinweise beachten.
- Möglichst vermeiden, dass das Gerät die Wand berührt und/oder mit heißen Bauteilen (Kompressor, Kondensator) in Berührung kommt, um der Brandgefahr vorzubeugen. Prinzipiell die Installationsvorschriften beachten.
- Das Gerät darf nicht neben Heizkörpern oder Kochplatten aufgestellt werden.
- Prüfen, dass die Steckdosen erreichbar sind, nachdem das Gerät installiert wurde.

#### **ENERGIEEINSPARUNGEN**

Zur Begrenzung des Stromverbrauchs des Gerätes:

- Das Gerät an einem geeigneten Ort aufstellen (siehe Abschnitt "Installation des Gerätes").
- Die Türen nur so lange wie unbedingt nötig öffnen.
- Keine warmen Lebensmittel in das Gerät stellen.
- Durch die periodische Reinigung des Kondensators den optimalen Betrieb des Gerätes sicherstellen (siehe Abschnitt "Regelmäßige Pflege des Gerätes").
- Darauf achten, dass sich nicht zu viel Eis im Gefrierschrank ansammelt, um den optimalen Betrieb des Gerätes sicherzustellen (abtauen, wenn die Eisschicht dicker als 5-6 mm ist).
- Die Türdichtungen periodisch kontrollieren und prüfen, dass die Türen gut schließen. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

#### **Störungsbehebung**

- Alle elektrischen Arbeiten müssen von einer sachkundigen Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- Das Gerät muss von einer zugelassenen Reparaturstelle repariert werden. Für die Reparatur dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

- Ästhetische und funktionelle Ersatzteile gemäß VERORDNUNG (EU) 2019/2019 (Anhang II, Punkt 3.) werden professionellen Reparaturbetrieben und Endverbrauchern für einen Zeitraum von 7 Jahren bzw. 10 Jahren (Liste in Anhang II, Punkt 3.a.1 und 3.a.2) ab dem Inverkehrbringen der letzten Einheit des Modells zur Verfügung gestellt. Die Liste der Ersatzteile und das Verfahren zur Bestellung (professioneller Zugang / privater Zugang) finden Sie auf der folgenden Website: [www.interfroidservices.fr](http://www.interfroidservices.fr) oder per Post unter folgender Adresse

FRIO - Interfroid Services, 143 Bd Pierre Lefaucheux - 72230 ARNAGE

Für andere funktionale Ersatzteile, die nicht in der EU-Verordnung 2019/2019 aufgeführt sind, sind sie für einen Zeitraum von 10 Jahren erhältlich.

Für alle FRIO-Keller gilt eine 1-Jahres-Funktionsgarantie auf Teile.

Die EU-Verordnung 2019/2019 und ihre Anhänge sind auf der europäischen Website [eur-lex.europa.eu](http://eur-lex.europa.eu) verfügbar



## R600a

### Sicherheitshinweise



Achtung! Zur Beschleunigung des Abtauvorgangs kein Werkzeug oder sonstige Mittel verwenden, die nicht ausdrücklich vom Hersteller empfohlen wurden.



Achtung! Die Lüftungsgitter des Gerätes nicht versperren.



Achtung! In dem Gerät keine explosionsfähigen Stoffe, wie z.B. Spraydosen mit entzündlichem Treibgas, lagern.



Achtung! Den Kältemittelkreislauf des Gerätes nicht beschädigen.



Achtung! Die Kühleinheiten funktionieren mit Isobutan (R600a) und dürfen daher nicht in einem Bereich mit Zündquellen aufgestellt werden (z.B. offene elektrische Kontakte oder auslaufendes Kältemittel). Der Kältemitteltyp ist auf dem Typenschild des Gerätes angegeben.



Achtung! In den Fächern des Gerätes keine Elektrogeräte verwenden, außer sie wurden vom Hersteller ausdrücklich empfohlen.

**Das Gerät entspricht allen geltenden europäischen Richtlinien und ihren etwaigen Änderungen**



## 2. AUSSTATTUNG

### CUBE72A++/CUBE72A++S:



### CUBE72LA++



Weitere Informationen zu Ihrem Produkt finden Sie in der EPREL-Datenbank online. Gemäß der Definition in der delegierten Verordnung (EU) 2019/2016 der Kommission sind alle Informationen zu diesem Kühlergerät auf der EPREL-Basis (Europäische Produktdatenbank für Energiekennzeichnung) verfügbar. In dieser Datenbank können Sie die Informationen und die technische Dokumentation Ihres Kühlergeräts einsehen. Sie können auf die EPREL-Datenbank zugreifen, indem Sie den QR-Code auf dem Energieetikett Ihres Geräts scannen oder direkt zu [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu) gehen und das Modell Ihres Kühlergeräts eingeben.

### 3. INSTALLATIONSANWEISUNGEN

#### Lage

Wenn Sie eine Position für Ihr Gerät auswählen, sollten Sie sicherstellen, dass der Boden eben und fest ist und der Raum gut belüftet ist. Eine durchschnittliche Umgebungstemperatur muss eingehalten werden. Diese Temperatur ist je nach Klimaklasse des Geräts spezifisch:

N: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen zwischen 16 ° C und 32 ° C vorgesehen.

ST: Dieses Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen zwischen 16 ° C und 38 ° C vorgesehen.

Vermeiden Sie, Kühl- / Gefrierschrank in der Nähe einer Wärmequelle platziert, zum Beispiel, Herd, Boiler oder Heizung. So vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung oder Liegen auf Gebäuden. Stellen Sie sicher, dass der Kühl- / Gefrierschrank nicht platziert sich in der Nähe Feuchtigkeit (zB Trockner) sonst wird Kondensation auftreten auf den Möbeln Kühl- / Gefrierschrank. Stellen Sie das Kühl- / Gefrierschrank in einer Wand oder in Einbauschranken oder Möbel integriert. Wenn Ihr Kühlenschrank / Gefrierschrank auf dem Gitter an der Rückseite ist können Sie heiß und Seiten werden. Daher müssen sie hinter mindestens 9 cm des freien Raumes und den Seiten 5 cm verlassen installiert.

#### Layoutempfehlungen:

Die folgende Anordnung der Geräte Ihres Geräts (Schubladen, Behälter, Regale usw.) wird empfohlen, damit das Kühlgerät die Energie so rationell wie möglich nutzt. Jede Änderung dieser Anordnung kann sich auf den Energieverbrauch des Geräts auswirken.

#### Verbesserung

Wenn der gefrierschrank nicht eben ist, wird die Türdichtung und die magnetische Ausrichtung beeinflusst werden. Sobald der gefrierschrank ist in seiner endgültigen Position mit den einstellbaren Füßen auf der Vorderseite in der Wende gegeben.

#### Reinigung vor dem ersten Gebrauch

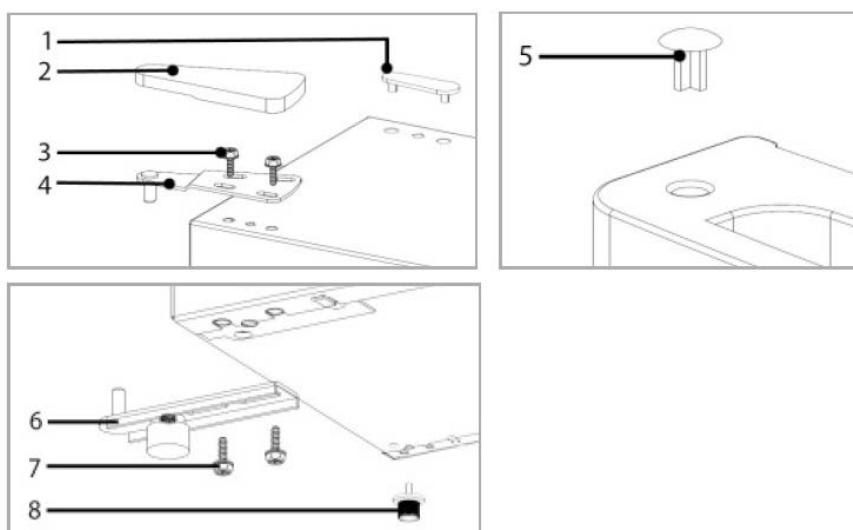
Vor dem Anschließen Ihres Geräts, wischen die Innenseite der Gefrierschrank mit einer verdünnten Lösung von Natriumbicarbonat. Dann spülen Sie mit warmem Wasser und einem Schwamm oder einem feuchten Tuch ab. Waschen Sie Körbe und Regale. In heißem Seifenwasser und gründlich trocknen.

#### Ändern der Richtung der Tür

Die Kühlenschranktür kann je nach Bedarf umgedreht werden.

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät vor dem Start ausgesteckt und leer ist.

ACHTUNG: Um mögliche Schäden oder Verletzungen zu vermeiden, sind zwei Personen erforderlich.



1. Halten Sie die Glastür während des Ausbaus und Einbaus der Scharniere geschlossen.
2. Entfernen Sie die Kunststoffniete (1) und die obere Scharnierabdeckung (2) auf der rechten Seite vorsichtig mit einem Schraubenzieher, um die Befestigungsschrauben freizulegen.
3. Entfernen Sie die oberen Scharnierschrauben (3) und den Scharnierbügel (4) auf der rechten Seite (denken Sie daran, die Glastür beim Lösen dieser Schrauben festzuhalten).
4. Nehmen Sie die Glastür ab, entfernen Sie dann den Kunststoffstopfen (5) und legen Sie ihn sicher beiseite.
5. Neigen Sie die Kältemaschine vorsichtig in einem Winkel von ca. 60° nach hinten, um Zugang zu den unteren Scharnierschrauben und Füßen zu erhalten. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht verrutscht oder sich bewegt.
6. Entfernen Sie die unteren Scharnierschrauben (7) und die Scharnierhalterung (6) auf der rechten Seite.
7. Entfernen Sie die obere Scharnierabdeckung (2) und den unteren Fuß (8) auf der linken Seite.
8. Obere Scharnierabdeckung (2) und unteren Fuß (8) auf der rechten Seite anbringen.
9. Unteren Scharnierwinkel (6) auf der linken Seite montieren.
10. Die Kältemaschine vorsichtig wieder in die aufrechte Position bringen.
11. Glastür auf den unteren Scharnierwinkel setzen und festhalten.
12. Oberen Scharnierwinkel (4) auf der linken Seite anbringen und dabei die Ausrichtung der Tür sorgfältig überprüfen.
13. Obere Scharnierabdeckung (2) auf der linken Seite anbringen.

**WICHTIG:** Nach dem Ändern der Türrichtung prüfen, ob die Tür horizontal und vertikal ausgerichtet ist und ob die Dichtungen auf allen Seiten geschlossen sind, bevor das obere Scharnier fest angezogen wird. Stellen Sie die Nivellierfüße so ein, dass die durch Vibrationen verursachten Betriebsgeräusche minimiert werden..

#### **Vor dem Anschließen Ihres Geräts**

Stellen Sie sicher, dass Sie eine Buchse, die mit dem Stecker geliefert mit dem Gefrier kompatibel ist. Ist dies nicht der Fall ist, wenn der Abschnitt ELECTRICAL INFORMATION betitelt.

Sie nicht, dass VIER STUNDEN DIE Gefrierschrank / Eisschrank nach dem Umzug.

Das Kühlmittel braucht Zeit zu begleichen. Wenn das Gerät jederzeit ausgeschaltet, warten Sie 30 Minuten vor dem erneuten Anschluss des Kühlmittels zu ermöglichen, richtig zu ersetzen.

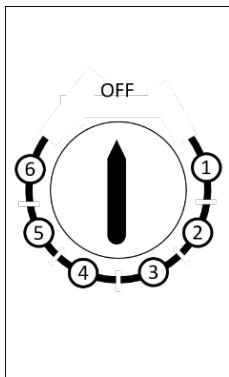
#### **Vor dem Befüllen des Kühlschranks**

Bevor Sie Lebensmittel in Ihrem Kühlschrank lagern, schalten Sie den Kühlschrank ein und warten Sie 4 Stunden, um sicherzustellen, dass er richtig funktioniert und die richtige Temperatur erreicht hat.

## 4. GEBRAUCH

### Temperaturstellung

Ihr Gerät ist mit einem Thermostat ausgestattet, der sich im oberen Teil des Geräts befindet.



Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten, stellen Sie den Thermostat auf 3 und lassen Sie es 4 Stunden lang leer laufen, bevor Sie Lebensmittel darin aufbewahren, damit sie ausreichend gekühlt werden.

Der Gerätethermostat verfügt über 6 Einstellungen. Das Gerät stellt sicher, dass die Temperatur so lange aufrechterhalten wird, wie es in Betrieb ist und unter normalen Betriebsbedingungen verwendet wird. Die Temperatur im Inneren des Geräts kann durch viele Faktoren beeinflusst werden: Umgebungstemperatur, Sonneneinstrahlung, Anzahl der Türöffnungen und Menge der gelagerten Lebensmittel... Geringe Temperaturänderungen sind völlig normal.

- **Einstellung OFF :** Gerät ausgeschaltet
- **Einstellung 1-2 :** Durchschnittstemperatur des Kühlraums 8 bis 10°C
- **Einstellung 3-4 :** Durchschnittstemperatur des Kühlraums 5 bis 7°C
- **Einstellung 5-6 :** Durchschnittstemperatur des Kühlraums 2 bis 4°C

#### HINWEIS:

- Durch Drehen des Thermostats auf „OFF“ wird der Kühlzyklus gestoppt, aber nicht die Stromversorgung des Kühlschranks.
- Wenn das Gerät vom Stromnetz getrennt ist oder die Stromversorgung verliert; Warten Sie 3 bis 5 Minuten, bevor Sie es neu starten. Andernfalls wird das Gerät nicht neu gestartet.
- Wenn Sie die Temperatur ändern möchten, wechseln Sie den Thermostat jedes Mal in Schritten von jeweils einer Einheit. Warten Sie einige Stunden, bis sich die Temperatur auf dem gewünschten Niveau stabilisiert hat.

**Lassen Sie die Tür nicht zu lange offen, um einen Anstieg der Innentemperatur zu vermeiden.**

#### ➤ AUSWEISUNG „KÜHLBEREICH“ (modellabhängig)



In Ihrem Kühlschrank befindet sich nebenstehendes Symbol. Es gibt eindeutig den kältesten Bereich im Gerät an. Die Temperatur ist dort unter oder gleich + 4°C. In diesem Bereich ermöglicht eine Temperaturanzeige die korrekte Einstellung des Kühlschranks.

#### TEMPERATURANZEIGE(modellabhängig)





## 5. Die Konservierung von Lebensmitteln

**Die Lagerung von Lebensmitteln muss den von der Nationalen Agentur für Lebensmittel-, Umwelt- und Arbeitsschutz (ANSES) festgelegten gesetzlichen Lagertemperaturen entsprechen. Die Nichteinhaltung dieser Lagertemperaturen birgt das Risiko von Vergiftungen und Lebensmittelverschwendungen.**

### **LEBENSMITTELZUBEREITUNG**

Verpacken Sie frische Lebensmittel gut: So behalten sie ihr Aroma, ihre Farbe, ihren Feuchtigkeitsgehalt und ihre Frische. Dadurch wird auch verhindert, dass der Geschmack bestimmter Lebensmittel auf andere übertragen wird. Nur Gemüse, Obst und Salate können unverpackt im Gemüsefach gelagert werden. Lassen Sie heiße Speisen und Getränke außerhalb des Geräts abkühlen. Entfernen Sie die Kartonverpackung von Joghurtbechern. Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum auf den von Ihnen gekauften Produkten. Sie darf nicht überschritten werden.

### **LEBENSMITTEL LAGERUNG**

Die Temperatur im Inneren Ihres Kühlschranks ist nicht gleichmäßig. Einige Bereiche sind kälter als andere, und Sie sollten Lebensmittel im entsprechenden Bereich Ihres Kühlschranks aufbewahren, damit sie sicher aufbewahrt werden können. Lassen Sie Platz zwischen den Lebensmitteln, damit die Luft ungehindert zirkulieren kann und eine Kontamination zwischen verschiedenen Lebensmitteln vermieden wird. Stellen Sie keine Verpackungen und Lebensmittel in Kontakt mit der Wand im unteren Bereich des Geräts, da dies ein besonders kalter und feuchter Bereich des Geräts ist, in dem sich während des normalen Betriebs Ihres Kühlschranks Wassertropfen und Reif niederschlagen. Die kälteste Zone, die mit dem "OK"-Logo gekennzeichnet ist, ist für empfindliche, sensible und leicht verderbliche Lebensmittel gedacht: Fleisch, Geflügel, Fisch, Wurstwaren, Fertiggerichte, gemischte Salate, Zubereitungen auf Ei- oder Sahnebasis und Backwaren, frische Teigwaren, Kuchenteig, Pizza/Quiche, Frischprodukte und Rohmilchkäse, in Plastikbeuteln verkauftes, gebrauchsfertiges Gemüse und, allgemeiner, Frischprodukte, deren Haltbarkeitsdatum (DLC) mit einer Lagertemperatur von +4°C oder weniger verbunden ist.

### **Konservierung und Lagerung von Lebensmitteln.**

Unter der empfohlenen Einstellung beträgt die beste Haltbarkeit nicht mehr als 3 Tage im Kühlschrank und 3 Monate im Gefrierschrank (4 Sterne). Die bessere Lagerzeit kann andere Parameter reduzieren.

Kühlräume	Art von Essen
Tür, Regale	Lebensmittel, die natürliche Konservierungsstoffe enthalten, wie Säfte, Getränke, Gewürze Lagern Sie keine verderblichen Lebensmittel
Gemüseschublade	Obst, Kräuter und Gemüse Lagern Sie keine Bananen, Zwiebeln, Kartoffeln, Knoblauch
Niedrige Regale	Milchprodukte
Hohe Regale	Essen, das nicht zubereitet werden muss

<b>Lagerbedingungen</b>				
<b>Abteil</b>	<b>Abteiltyp</b>	<b>T°C mini</b>	<b>T°C maxi</b>	<b>T°C Anzahlung</b>
Fach für ungefrorenes Essen	Fach für frische Lebensmittel	0	8	4
Fach für leicht verderbliche Lebensmittel	Leicht verderbliche Lebensmittel	-3	3	2
Fach für Tiefkühlkost	Sternenlos und Eisherstellung	s.o.	0	0
	1 stern	s.o.	-6	-6
	2 sterne	s.o.	-12	-12
	3 sterne	s.o.	-18	-18
	4 sterne	s.o.	-18	-18

Die Nichteinhaltung dieser Lagertemperaturen birgt das Risiko von Vergiftungen und Lebensmittelverschwendungen. Für eine optimale Konservierung von Lebensmitteln wird empfohlen, die Temperaturen der Fächer wie folgt einzustellen:

	<b>Abteiltyp</b>	<b>Lagertemperatur [° C]</b>	<b>Art von Essen</b>
1	Kühlschrank	+2<=+8	Eier, gekochte Lebensmittel, verpackte Lebensmittel, Obst und Gemüse, tägliche Produkte, Kuchen, Getränke und andere Lebensmittel, die nicht zum Einfrieren geeignet sind
2	4 Sterne Gefrierschrank	<=-18	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), frisches Wasser, Meeresfrüchte und Fleisch (empfohlene Lagerzeit von 3 Monaten, längere Lagerzeit beeinträchtigt den Geschmack und die Nährwerte) Geeignet für Tiefkühlkost
3	3 Sterne Gefrierschrank	<=-18	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), frisches Wasser, Meeresfrüchte und Fleisch (empfohlene Lagerzeit von 3 Monaten, längere Lagerzeit beeinträchtigt den Geschmack und die Nährwerte) Geeignet für Tiefkühlkost
4	2 Sterne Gefrierschrank	<=-12	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), frisches Wasser, Meeresfrüchte und Fleisch (empfohlene Lagerzeit von 2 Monaten, längere Lagerzeit beeinträchtigt den Geschmack und die Nährwerte) Geeignet für Tiefkühlkost
5	1 Stern Gefrierschrank	<=-6	Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), frisches Wasser, Meeresfrüchte und Fleisch (empfohlene Lagerzeit von 1 Monat, längere Lagerzeit beeinträchtigt den Geschmack und die Nährwerte) Geeignet für Tiefkühlkost
6	0 Sterne Gefrierschrank	-6<=0	Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Huhn, verarbeitete Lebensmittel (Lebensmittel, die am Tag der Eröffnung verzehrt werden sollen, empfohlene Lagerzeit von 3 Tagen) Nicht für Tiefkühlprodukte geeignet
7	Frisch	2<=3	Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Hähnchen (Lebensmittel, die am Tag der Öffnung oder bis zu 2 Tage danach verzehrt werden sollen, empfohlene Lagerzeit von 7 Tagen) Nicht für Tiefkühlprodukte geeignet

8	frisches Essen	0<=4	Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Huhn, verarbeitete Lebensmittel (Lebensmittel am Tag der Eröffnung, empfohlene Lagerzeit von 3 Tagen)
9	Weine	5<=20	Roter, weißer Sekt

#### **EISWÜRFELFACH** (nur für Referenzen CUBE72A++ und CUBE72A++ S)

Ihr Gerät erlaubt Ihnen keine Lebensmittel einzufrieren, Sie haben nur ein Eiswürfelfach (Gefrierfach 0\*). Damit können Sie Eiswürfel herstellen. Die Temperatur ist zu niedrig, um gefrorene oder tiefgekühlte Lebensmittel einfrieren oder lagern zu können.

## **6. REINIGUNG UND PFLEGE**

### **Entfrosten**

Das Abtauen des Kühlschrankteils Ihres Gerätes erfolgt vollautomatisch. Das Abtauwasser läuft in eine Auffangschale an der Rückseite des Geräts ab.

Der Gefrierschrank taut manuell.

Eine starke Eisablagerung kann die Kühlung des Geräts beeinflussen und den Stromverbrauch erhöhen. Daher muss das Gefrierfach abgetaut werden, sobald die Eisschicht dicker als 5 mm ist. Der Abtauvorgang ist einfach:

- Stellen Sie den Thermostat auf "0"
- Trennen Sie den Netzstecker von Ihrem Gerät vom allgemeinen Netzteil
- Alle Nahrungsmittel aus dem Gefrierfach nehmen.
- Die Einschübe und Ablagen entnehmen.
- Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Die Gefrierfachtür offenlassen, bis das Eis abgetaut ist.
- Das Eiswasser mit einem trockenen Tuch reinigen.
- Das Kühlelement wird automatisch abgetaut, sobald das Gerät eingeschaltet ist. Es ist daher nicht notwendig, eine manuelle Abtauung durchzuführen. Einfach nur den Ablaufschlauch reinigen (siehe Produktbeschreibung).

### **Reinigen des Innenraums**

Vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und den Strom abstellen. Nach dem Auftauen, sollten Sie den Kühl- / Gefrierhaus mit einer schwachen Lösung aus Backpulver reinigen. Dann spülen Sie mit warmem Wasser und einem Schwamm oder einem feuchten Tuch und wischen. Waschen Sie Körbe in heißem Seifenwasser und sicherstellen, dass sie vor dem Austausch vollständig trocken sind. Wasser in den Abtauwasserablauf fließen wird, spielt es keine Rolle, ob die Menge an Wasser nicht wichtig ist, erreicht dieses Wasser die Auffangwanne auf dem Rücken und verdunstet natürlich.

Achtung: Stellen Sie sicher, dass kein Stück von Lebensmitteln, die Abtauwasserablauf behindert.

Gerät einschließlich Innenausstattung mit einem Lappen und lauwarmem Wasser reinigen. Eventuell etwas handelsübliches Geschirrspülmittel beigeben. Anschließend mit klarem Wasser nachwischen und trockenreiben.

Überprüfen Sie auch das Tauwasser- Ablaufloch. Reinigen Sie es regelmäßig mit Hilfe von Pfeifenreinigern. Nachdem alles gründlich getrocknet wurde, Gerät wieder in Betrieb nehmen.

### **Reinigen der Außenseite**

Vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und den Strom abstellen. Verwenden Sie ein weiches und nicht scheuerndes Reinigungsmittel zu vermeiden, die Oberfläche zu beschädigen.

Das Tor des Kondensators an der Rückseite Ihres Kühl- / Gefrierschrank und benachbarte Komponenten können mit einem Staubsauger oder einer weichen Bürste gereinigt werden, um Staub zu entfernen.

### **Langen Urlaub**

Wenn der Kühlschrank während mehreren Monaten nicht benutzt wird, ziehen Sie alles Lebensmittel ab, das darin ist und schalten Sie das Netzteil ab. Das Innere völlig reinigen und trocknen. Um die Geruch und Moderentwicklung zu vermeiden, lassen Sie die Tür leicht geöffnet: blocken Sie sie ab, wenn es nötig ist.

### **Bewegen des Geräts**

#### **Lage**

Stellen Sie Ihren Kühl- / Gefrierschrank in der Nähe einer Wärmequelle, zum Beispiel. Herd, Boiler oder Heizung. Auch direkte Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

### **Aktualisieren des Kühl- / Gefrierschrank**

Stellen Sie sicher, dass der Kühl- / Gefrierschrank waagerecht stehen. Verwenden verstellbare Füße nach vorne drehen. Wenn der Kühlschrank / Gefrierschrank nicht eben ist, werden die Türen und magnetische Dichtung Ausrichtungen betroffen sein und Funktionsstörungen führen können.

### **Schalten Sie nicht auf das Kühl- / Gefrierschrank für 4 Stunden**

Nach jeder Bewegung, sollte er nicht in 4 Stunden. Dieser Zeitraum setzt das Kühlmittel.

### **Installation**

Lassen Sie Ihr Atemschutzgerät. Wärme

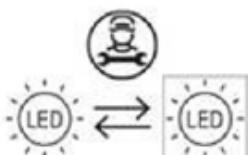
### **Energiespartipps**

- Der Kühlschrank sollte im kühlstem Bereich des Raumes aufgestellt werden, entfernt von Geräten, die Hitze produzieren, entfernt von Heizungsleitungen und nicht im direkten Sonnenlicht.
- Warten Sie, bis heiße Speisen auf Raumtemperatur abgekühlt sind, bevor Sie diese in den Kühlschrank stellen. Ein übermäßiges Befüllen des Kühlschranks führt zu einer längeren Einschaltdauer des Kompressors. Lebensmittel, die zu langsam einfrieren, können ihre Qualität verlieren, oder verderben.
- Achten Sie darauf, dass Lebensmittel richtig eingewickelt werden, und wischen Sie die Behälter trocken, bevor sie diese in den Kühlschrank stellen. Dies reduziert das Vereisen im Inneren des Kühlschranks.
- Der Behälter im Kühlschrank sollte nicht mit Aluminiumfolie, Wachspapier oder Papiertüchern ausgekleidet werden. Die Auskleidung beeinträchtigt die Kaltluftzirkulation, was den Wirkungsgrad des Kühlschranks verschlechtert.
- Organisieren und Beschriften Sie Lebensmittel, um die Anzahl der Türöffnungen und die Suchdauer zu reduzieren. Entfernen Sie die benötigten Gegenstände gleichzeitig und schließen Sie die Tür so schnell wie möglich.

### **Schalten Sie Ihr Gerät aus**

- Wenn das Gerät für eine längere Zeit nicht verwendet wird:
- Entfernen Sie alle Lebensmittel aus Ihrem Gefrierschrank.
- Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie das Thermostat auf die Position „OFF“ stellen.
- Stecken Sie das Gerät aus.
- Reinigen Sie es gründlich.
- Halten Sie die Tür offen, um die Entstehung von Gerüchen zu verhindern

### **Austausch der Beleuchtung (nach Modellen)**



Dieses Gerät besteht aus Leuchtdioden (LEDs). Dieser Diodentyp kann vom Verbraucher nicht verändert werden. Die Lebensdauer dieser LEDs reicht normalerweise aus, um keine Änderung vorzunehmen. Sollten dennoch trotz aller Sorgfalt bei der Herstellung Ihres Gerätes die LEDs defekt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.

## 7. FEHLERBEHEBUNG

### Wartung

Dieses Gerät darf nur von einem autorisierten Techniker gewartet werden und es dürfen nur Ersatzteile des Herstellers verwendet werden.

Versuchen Sie unter keinen Umständen, das Gerät selbst zu reparieren.

Reparaturen durch unerfahrene Personen können schwere Schäden verursachen. Wenden Sie sich an das Geschäft, in dem der Kauf getätigter wurde.

### Fehlersuche

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, lesen Sie bitte in der folgenden Tabelle nach, wie Sie die häufigsten Probleme lösen können.

PROBLEM	MÖGLICHE URSCHE
<b>Stromausfall</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Während eines Stromausfalls wird das gefrorene Nahrungsmittel für ungefähr 7 Stunden konserviert.</li> <li>✓ Öffnen Sie den Gefrierschrank nicht zu oft während eines Stromausfalls.</li> </ul>
<b>Ungewöhnliche Geräusche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Prüfen Sie die Einstellung der Gerätefüße und deren Standfestigkeit.</li> <li>✓ Stellen Sie sicher, dass es keine Wand berührt.</li> <li>✓ Prüfen Sie, ob alle abnehmbaren Teile (Behälter, Regale usw.) vorhanden sind.</li> </ul>
<b>Der Kühlschrank wird nicht kalt genug</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Prüfen Sie, ob die Temperatur richtig eingestellt ist. Wenn nicht, passen Sie die Temperatur entsprechend an.</li> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass Sie keine großen Mengen an Lebensmitteln oder heißen Speisen in Ihr Gerät gegeben haben.</li> <li>✓ Öffnen Sie die Gerätertür nicht zu oft und lassen Sie sie nicht offen stehen.</li> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass die Tür fest verschlossen ist.</li> <li>✓ Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf.</li> <li>✓ Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung um das Gerät herum.</li> </ul>
<b>Ihr Gerät wird gar nicht kalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Prüfen Sie, ob Ihr Gerät richtig angeschlossen ist.</li> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass der Schutzschalter in Ihrem Haus nicht ausgeschaltet ist, dass die Sicherung nicht durchgebrannt oder herausgeschraubt ist.</li> </ul>
<b>Frost bildet sich in Ihrem Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Öffnen Sie die Gerätertür nicht zu oft und lassen Sie sie nicht offen stehen.</li> </ul>
<b>Die Tür ist schwer zu öffnen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Es ist normal, dass die Tür beim Öffnen einen gewissen Widerstand leistet, insbesondere wenn Sie sie gerade geschlossen haben. In Ihrem Gerät entsteht ein kleiner Unterdruck, der dafür sorgt, dass die Tür perfekt abgedichtet ist. Warten Sie einfach ein paar Augenblicke, bevor Sie es wieder öffnen.</li> </ul>
<b>Der Kühlschrank funktioniert nicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät eingesteckt und eingeschaltet ist.</li> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass die Sicherung in Ihrer Elektroinstallation nicht durchgebrannt ist.</li> </ul>
<b>Das Licht funktioniert nicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Prüfen Sie, ob Ihr Gerät richtig angeschlossen ist.</li> <li>✓ Vergewissern Sie sich, dass der Schutzschalter in Ihrem Haus nicht ausgeschaltet ist, dass die Sicherung nicht durchgebrannt ist oder dass sie nicht lose ist.</li> <li>✓ Prüfen Sie, ob die Glühbirne nicht durchgebrannt ist und lesen Sie das Kapitel "Auswechseln der Glühbirne".</li> </ul>
<b>An der Außenseite des Kühlschranks bildet sich Kondenswasser</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dies kann auf eine Änderung der Umgebungstemperatur zurückzuführen sein. Wischen Sie eventuelle Restfeuchtigkeit ab. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.</li> </ul>
<b>Besondere Gerüche im Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Prüfen Sie, ob Sie verdorbene Lebensmittel haben, und wenn ja, werfen Sie sie weg.</li> <li>✓ Überprüfen Sie, ob Ihre stark riechenden Lebensmittel verpackt sind.</li> </ul>

## **8. UMWELT**

Das Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2019/290/UE über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gekennzeichnet. Durch die Gewährleistung der ordnungsgemäßen Entsorgung des Produkts helfen Sie, die potenziellen negativen Auswirkungen auf die Umwelt und menschliche Gesundheit zu verhindern, die anderenfalls durch die unsachgemäße Abfallbehandlung des Produkts entstehen können.



Das auf dem Gerät angebrachte Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern zeigt an, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer vom restlichen Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Es muss daher zu einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte bzw. beim Kauf eines gleichwertigen Gerätes zum Händler des neuen Gerätes gebracht werden.

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, dass das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geeigneten Sammelstelle zugeführt wird. Eine zweckmäßige, getrennte Sammlung zur Weiterleitung des unbenutzten Gerätes zum Recycling, zur Aufbereitung und umweltgerechten Entsorgung trägt dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden und fördert das Recycling der Wertstoffe, aus denen das Produkt besteht.

Um genauere Auskünfte zu den bestehenden Sammelsystemen zu erhalten, wenden Sie sich bitte an das örtliche Amt für Abfallentsorgung oder das Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben.

## **9. WARNHINWEIS**

In dem Bestreben der kontinuierlichen Qualitätsverbesserung unserer Produkte behalten wir uns die Möglichkeit vor, die technischen Merkmale ohne Vorankündigung zu ändern.

Die Garantien für die Produkte der Marke FRIGELUX werden ausschließlich durch unsere Vertragshändler gewährt. In dieser Bedienungsanleitung gemachte Angaben können nicht als eine Zusatzgarantie ausgelegt werden.

Die Firma FRIO ENTREPRISE kann nicht für Fehler bzw. technische und redaktionelle Versäumnisse in dieser Bedienungsanleitung haftbar gemacht werden.

Unverbindliche Unterlage. gereinigt werden.