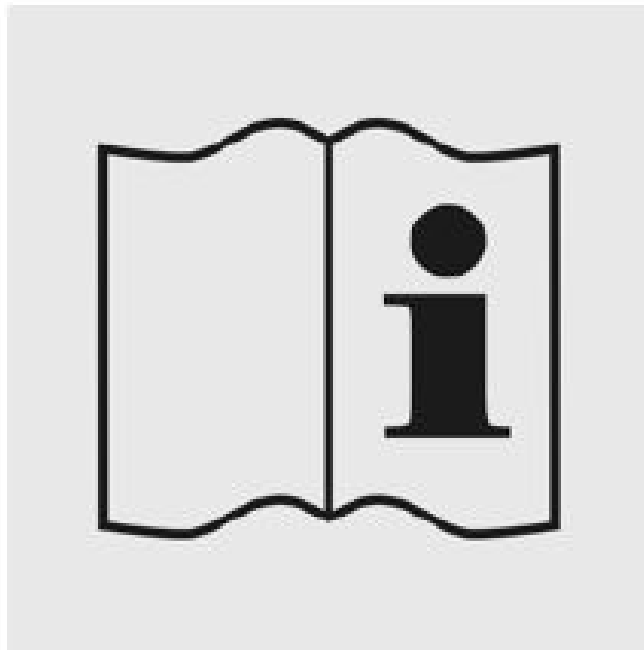


ISTRUZIONI PER L'USO  
GENERAL INSTRUCTIONS  
MODE D'EMPLOI  
ALLGEMEINE GEBRAUCHSANWEISUNGEN  
ISTRUCCIONES DE UTILIZACION  
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO  
ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**CE**

Code. 26.23.073  
15-06-2009  
Rev. 07



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'  
CONFORMITY DECLARATION  
DECLARATION DE CONFORMITE'  
UBEREINSTIMMUNGSERKLARUNG  
DECLARACION DE CONFORMIDAD

Il prodotto:  
*the product:*  
le produit:  
*die produkte*  
el producto:

Contrassegnato sulla targa matricolare:  
*Marked on the serial plate:*  
Qui sont marquès sur la plaquette technique:  
*Die auf dem Geräteschild gekennzeichnet sind:*  
Que està escrito la tarjeta tecnica:

è conforme alle seguenti direttive:  
*is in conformity with the following directives:*  
est conforme aux suivantes directives:  
*übereinstimmt mit den folgenden Grundsätzen:*  
cumple las siguientes directivas:

**2006/42/CE**  
**2006/95/CE**  
**2004/108/CE**  
**97/23/CE**

e succ. mod. ed integrazioni.  
*And following modifications.*  
et suivantes modifications.  
*und folgende Anderengen.*  
y sucesivos modificatiònes.

E' inoltre conforme alle seguenti norme tecniche armonizzate:  
*Is moreover in conformity with following technical harmonized standards:*  
Il est en outre conforme aux suivantes normes techniques harmonisées:  
*Außerdem gemäß den folgenden technischen und abgestimmten Grundsätzen ist:*  
Està ademas conforme a las siguientes normas tecnicas:

UNI EN 292-1	Edit. 1991
UNI EN 292-2	Edit. 1991
CEI EN 50106	Edit. 1997
CEI EN 55014-1	Edit. 1998
CEI EN 55014-2	Edit. 1998
CEI EN 50081-1	Edit. 1993
CEI EN 61000-3-2	Edit. 1993
CEI EN 61000-3-3	Edit. 1994
CEI EN 60335-1	Edit. 2004
CEI EN 60335-2-89	Edit. 2004
EN 50366	Edit. 2003

## ITALIANO

Vi ringraziamo per avere scelto uno dei nostri prodotti. Avete certamente fatto un buon investimento e siamo sicuri che il nostro apparecchio ve lo proverà. Lo stesso è stato progettato accuratamente perché possa fornire le massime prestazioni, nelle migliori condizioni di sicurezza e di economia. Durante il processo produttivo sono stati inoltre eseguiti numerosi e severi controlli.

**SEGUIRE CON CURA LE DISPOSIZIONI SEGUENTI PER EVITARE RISCHI ALL'UTILIZZATORE, DANNI ALL'APPARECCHIO O COMPROMISSIONE DELLE PRESTAZIONI.**

**LA NS. SOCIETÀ DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ NEL CASO LA FUNZIONALITÀ ORIGINALE DELL'APPARECCHIO RISULTI ALTERATA DA MODIFICHE DI QUALSIASI TIPO (AGGIUNTA O ELIMINAZIONE DI PARTI ELETTRICHE O MECCANICHE) O INOSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE MANUALE.**

## INSTALLAZIONE e AVVERTENZE



### ATTENZIONE

**IL SIMBOLO A LATO SIGNIFICA CHE L'OPERAZIONE E' A CARICO DI TECNICI AUTORIZZATI O PERSONA ESPERTA:**

persona in possesso dell'addestramento tecnico e dell'esperienza necessaria a renderla consapevole dei rischi cui è esposta nell'eseguire un compito e metterla un grado di adottare le misure necessarie a rendere minimo l'eventuale danno a se stessa o ad altre persone.

1. Togliere l'imballo dall'apparecchio. Gli elementi dell'imballo (sacchetti di plastica, chiodi, viti, polistirolo, ecc non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziale fonte di pericolo.
2. Controllare che l'apparecchio non sia stato danneggiato dal trasporto.
3. Pulire l'apparecchio (interno/esterno) come specificato in MANUTENZIONE PERIODICA.
4. Non sistemare l'apparecchio all'aperto e non esporlo a pioggia: le condizioni ambientali esterne per il regolare funzionamento dell'apparecchio sono specificate nella targhetta DATI TECNICI posta sull'apparecchio.
5. L'apparecchio va sistemato su una superficie piana e per il buon funzionamento è indispensabile che lo stesso sia perfettamente livellato: per ottenere ciò agire sui piedi regolabili.
6. Sistemare l'apparecchio in un luogo aerato, lontano da fonti di calore (termosifoni, cucine) e non esposto ai raggi del sole. Per l'illuminazione della zona di posizionamento si suggerisce l'uso di lampade a fluorescenza.
7. L'apparecchio deve essere appoggiato al muro, verificando prima se nel corredo del mobile sono presenti distanziali retro da apporre. Nel caso esso debba essere spostato, staccare prima della movimentazione il cavo spina dalla presa di corrente
8. Non appoggiare nulla sopra l'apparecchio es. contenitori, piante, ecc. e lasciare uno spazio libero di almeno 50 cm al di sopra dell'apparecchio.
9. L'apparecchio può essere dotato di serratura per la chiusura della/e porta/e (opzionale). In tal caso, le chiavi di chiusura debbono essere tenute al di fuori della portata dei bambini.
10. Non toccare l'apparecchio in funzione a piedi nudi o con le mani bagnate;
11. L'uso di questo apparecchio da parte di bambini o di persone affette da disabilità fisica, sensoriale, mentale o motoria o persone che non hanno la conoscenza e l'esperienza necessarie potrebbe creare situazioni pericolose. Le persone responsabili della loro sicurezza devono dare istruzioni esplicite o controllare l'uso dell'apparecchio;
12. Assicurarsi che i bambini non giochino con l'apparecchio.



### ATTENZIONE

**NON BAGNARE LE PARTI DEL MOBILE OVE SIANO PRESENTI COMPONENTI ELETTRICHE.  
NON FORZARE LE PARTI OVE SIANO PRESENTI COMPONENTI DEL CIRCUITO FRIGORIFERO.  
L'APPARECCHIO NON E' IDONEO PER INSTALLAZIONE IN AMBIENTI CON PERICOLO DI INCENDIO O DI ESPLOSIONE O SOTTOPOSTI A RADIAZIONI.  
NON TOCCARE L'APPARECCHIO IN FUNZIONE A PIEDI NUDI O CON LE MANI BAGNATE**

### ALLACCIAMENTO ALLA RETE ELETTRICA

Controllare che la tensione effettiva di rete corrisponda a quella indicata sulla targhetta dati tecnici.  
La linea/presa di alimentazione elettrica a cui deve essere allacciato il frigorifero deve essere adeguatamente protetta e collegata all'impianto generale di terra secondo le norme vigenti (es. da interruttore magnetotermico differenziale ad alta sensibilità  $I_n = 16 A$ ,  $I_d = 30 mA$ ).



**LA MESSA A TERRA DELL'INSTALLAZIONE E' UNA NORMA DI SICUREZZA ED INOLTRE E' OBBLIGATORIA PER LEGGE. LA NS. SOCIETÀ AVENDO PREDISPOSTO, SECONDO LE NORME IN VIGORE, QUESTO COLLEGAMENTO, DECLINA TUTTE LE RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI DANNI A PERSONE O COSE.**

Non utilizzare assolutamente riduzioni, prese multiple o prolunghie ed assicurarsi che la portata elettrica dell'impianto elettrico e le prese di alimentazione siano conformi alle norme vigenti e adeguate alla potenza dell'apparecchio indicata sulla targa. In caso di dubbio, e per la verifica periodica della sicurezza generale dell'impianto e degli utilizzatori, rivolgersi a personale professionalmente qualificato.

## CONDIZIONI AMBIENTALI

Per mantenere il clima ambiente nel luogo di installazione entro i limiti stabiliti nella targhetta dati tecnici può essere necessario installare un impianto di condizionamento dell'aria. Tale impianto dovrebbe prevedere il controllo dell'umidità relativa in quanto un'umidità eccessiva nuoce al buon funzionamento dell'apparecchio.

La posizione del mobile dovrebbe essere tale da limitare o evitare le correnti d'aria.

I mobili non devono essere installati vicino alle porte o in zone esposta forti movimenti d'aria provenienti, per esempio, da bocchette di impianti di condizionamento, ventilazione o riscaldamento.

## MESSA IN SERVIZIO

Prima di collegare la macchina alla presa di corrente lasciarla ferma per circa 1 ora. Nel caso il trasporto sia avvenuto posizionando l'apparecchio in posizione orizzontale, è buona norma attendere 24 ore.

Dopo il collegamento, lasciare funzionare l'apparecchio vuoto per almeno due ore a luci spente, dopodichè si può procedere al caricamento del prodotto stando attenti a non posizionarlo oltre le sponde dei ripiani, in quanto oltre la parte anteriore del ripiano la temperatura non è sufficiente per una corretta conservazione, mentre su quella posteriore ostruisce la buona circolazione dell'aria refrigerata.



LA DISPOSIZIONE DEI PRODOTTI ALL'INTERNO DELL'APPARECCHIO NON DEVE MAI SUPERARE LE INDICAZIONI DI LIVELLO MAX DI CARICO ALL'INTERNO DELLA VASCA (LINEE ROSSE).

NON INSERIRE MEDICINALI O ALTRI PRODOTTI DI GENERE FARMACEUTICO O SIMILARE.

NON INTRODURRE ALL'INTERNO DEGLI APPARECCHI PRODOTTI AFFUMICATI O PRODOTTI CON RESIDUI ACETOSI O PICCANTI, DAL MOMENTO CHE IL RAME DELL'EVAPORATORE SI POTREBBE DANNEGGIARE.

IMMETTERE IL PRODOTTO NELL'APPARECCHIO, GIÀ ALLA TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE;  
I PRODOTTI SURGELATI, DEVONO AVERE UNA TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE NON SUPERIORE A -18°C, AD ECCEZIONE DI BREVI PERIODI AMMESSI A -15°C;

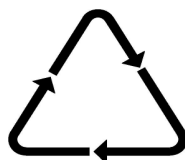
## ACCESSORI

Utilizzare esclusivamente gli accessori forniti con il mobile. Eventuali aggiunte "fai da te" possono disturbare la regolare circolazione dell'aria causando un cattivo funzionamento dell'apparecchio.

## CONSIGLI PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE

### Imballo

Il materiale di imballo è riciclabile al 100% ed è contrassegnato con il simbolo del riciclaggio. Per lo smaltimento seguire le normative locali. Il materiale di imballaggio (sacchetti di plastica, parti in polistirolo, ecc.) deve essere tenuto fuori della portata dei bambini in quanto potenziale fonte di pericolo.



### Prodotto

Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla Direttiva Europea 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Assicurandosi che questo prodotto sia smaltito in modo corretto, l'utente contribuisce a prevenire le potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute. Il simbolo sul prodotto o sulla documentazione di accompagnamento indica che questo prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico ma deve essere consegnato presso l'adeguato punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per ulteriori informazioni sul trattamento, recupero e riciclaggio di questo prodotto, contattare l'adeguato ufficio locale, il servizio di raccolta dei rifiuti domestici o il distributore presso il quale il prodotto è stato acquistato o acquisito.

## MANUTENZIONE PERIODICA

Qualsiasi intervento effettuato sull'apparecchio da parte dell'utente richiede assolutamente il distacco della spina dalla presa di corrente. Le parti meccaniche del frigorifero non necessitano di alcuna manutenzione periodica, ma per la lunga durata dell'apparecchio è indispensabile un'accurata pulizia periodica:

- **MOBILE ESTERNO:** è sufficiente pulirlo con un panno morbido asciutto, nel caso di macchie resistenti utilizzare acqua tiepida e detersivi neutri, successivamente sciacquare bene ed asciugare;
- **PARTI IN ACCIAIO:** lavare con acqua tiepida e saponi neutri, asciugare con un panno morbido, evitare pagliette o lana di acciaio che possono deteriorare la superficie.
- **PARTI IN MATERIALE PLASTICO:** lavare con acqua e saponi neutri. Sciacquare ed asciugare con un panno morbido, evitare assolutamente l'uso di alcool, acetone e altri solventi che deteriorerebbero permanentemente le superfici.
- **PARTI IN VETRO:** usare unicamente prodotti specifici, evitare l'uso di acqua che potrebbe depositare calcare sulla superficie della vetrata.

Per le operazioni di pulizia della vasca e procedere come segue:

1. **Spegnere l'apparecchio e staccare la spina dalla presa di corrente.**
2. **Togliere il prodotto e i ripiani dalla vasca.**
3. **Lasciare la porta aperta ed aspettare che la temperatura interna della vasca sia uguale a quella ambiente.**
4. **Procedere all'operazione di lavaggio e asciugatura della vasca interna con un panno utilizzando detersivo neutro.**
5. **Non usare getti d'acqua nelle operazioni di pulizia, si possono danneggiare le parti elettriche.**

Successivamente, riposizionare i ripiani e riattivare l'apparecchio e dopo circa un ora di funzionamento con le luci spente è possibile caricare nuovamente i prodotti.

Una volta l'anno pulire le guarnizioni della porta con l'aiuto di sapone neutro ed acqua calda. Risciacquare ed asciugare; un leggero strato di vaselina dovrebbe poi essere applicato al fine di mantenere le guarnizioni della porta morbida e flessibile.

**In questa operazione non usare assolutamente oggetti appuntiti che potrebbero danneggiare la guarnizione.**



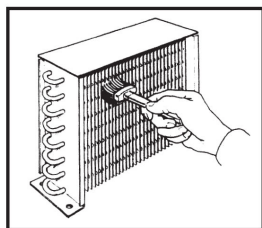
#### **SBRINAMENTO MANUALE**

A causa della condensazione dell'umidità presente nell'aria, sulle parti interne dell'apparecchio si forma uno strato di brina che diminuisce la resa frigorifera della macchina.

Per tale motivo può essere necessario eliminare, mediante raschietto in plastica, la strato di ghiaccio depositato.

Tuttavia, quando tale strato supera i 4/5 mm in spessore, si deve procedere allo sbrinamento dell'apparecchio, seguendo quanto riportato nel seguito:

- Staccare la spina dalla presa ed aprire l'apparecchio.
- Per il modello
  - negativo a freddo statico togliere il tappo di plastica a T posizionato sulla parte bassa anteriore del mobile e reinserirlo dalla parte idonea per l'eliminazione dell'acqua, quindi posizionate sotto una bacinella per recuperare l'acqua
  - con roll-bond lo scarico si trova sulla parte bassa posteriore,
- Riporre la merce in un altro apparecchio frigorifero: qualora non fosse disponibile, posizionare il materiale in una scatola da avvolgere con coperte ed accelerare quanto possibile l'operazione di sbrinamento
- Coadiuvare l'evacuazione dell'acqua con raschietto in plastica o spugna imbevuta in acqua tiepida
- Eliminare tutta l'acqua ed asciugare completamente l'interno
- Inserire la spina e, dopo aver raggiunto la temperatura desiderata, inserire la merce.



#### **PULIZIA CONDENSATORE ALETTATO (OGNI MESE)**

**Attenzione:** l'operazione riportata nel seguito deve essere eseguita da un tecnico specializzato.

Procedere periodicamente alla pulizia del condensatore alettato (se presente) da impurità (polveri e detriti) che si accumulano tra le alette e sa superficie frontale, ostacolando una buona circolazione dell'aria. Un condensatore sporco influisce negativamente sulla resa dell'impianto, facendone scendere le prestazioni e determinando inutili consumi di energia elettrica. Si può utilizzare un comune aspirapolvere o in mancanza una spazzola a setole

## **INCONVENIENTI e RIMEDI**

#### **L'apparecchio non funziona:**

- Controllare che la corrente arrivi regolarmente alla presa;
- Controllare che la spina sia bene inserita nella presa;

#### **La temperatura interna non è sufficientemente bassa controllare che:**

- Gli alimenti o qualche oggetto non impediscano la perfetta chiusura dell'apparecchio;
- L'apparecchio non si trovi vicino ad una fonte di calore;
- L'apparecchio sia appoggiato al muro e che la griglia frontale sia libera da ostruzioni;
- La porta sia perfettamente chiusa
- Il termostato sia posizionato correttamente;
- Il condensatore non risulti intasato o ostruito; per la pulizia utilizzare una spazzola a setole o un aspirapolvere;

#### **L'apparecchio è rumoroso controllare che:**

- Tutte le viti e i bulloni siano ben serrati;
- Qualche tubo o pala non sia in contatto con qualche altra parte dell'apparecchio;
- L'apparecchio sia ben livellato;

#### **Se si forma della condensa all'interno del frigorifero:**

- Ciò è normale durante i periodi di elevata umidità;
- Parte di questa umidità è da considerarsi normale nelle zone dove gli alimenti non sono incartati o contenuti in recipienti non coperti;
- L'apertura frequente o per un prolungato periodo delle porte sarà da ritenersi la causa della formazione della condensa all'interno del frigorifero. Verificare la corretta chiusura delle porte

**SE GLI INCONVENIENTI DOVESSERO CONTINUARE CONTATTARE IL PIÙ VICINO CENTRO DI ASSISTENZA**



**SE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE È DANNEGGIATO, ESSO DEVE ESSERE SOSTITUITO DAL COSTRUTTORE O DAL SUO SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA O COMUNQUE DA UNA PERSONA CON QUALIFICA SIMILARE, IN MODO DA PREVENIRE OGNI RISCHIO.**

**LE RIPARAZIONI E LA SOSTITUZIONE DELLE LAMPADDE DEVE ESSERE ESEGUITO DA PERSONALE TECNICO QUALIFICATO CON L'APPARECCHIO SCOLLEGATO DALLA RETE ELETTRICA. SOSTITUIRE LE LAMPADDE CON LAMPADDE IDENTICHE.**

**TUTTE LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEVONO ESSERE EFFETTUATE DA PERSONALE TECNICO QUALIFICATO.**

## COMANDI

1. **INDICATORE DI TEMPERATURA:** a seconda delle versioni, può essere un termometro, per l'indicazione della temperatura all'interno del mobile, o un termostato elettronico che ne consente anche la regolazione. In questo ultimo caso, per i dettagli di impostazione vedere il libretto di istruzione del termostato allegato;
2. **INTERRUTTORE VENTILAZIONE INTERNA** (se presente): esclude o inserisce la ventola interno vasca. Per il corretto funzionamento del mobile, mantenere la ventola in funzione sempre, tranne in caso di prolungata apertura della porta (ad esempio in caso di carico merce);
3. **MANOPOLA TERMOSTATO** (se presente): prevista laddove assente il termostato elettronico. Deve essere regolata su una posizione media per una conservazione ottimale. Per ottenere una temperatura più calda, girare la manopola del termostato in senso antiorario e cioè verso i numeri più bassi, mentre per ottenere una temperatura più fredda posizionarla sui numeri più alti;
4. **TERMOSTATO ELETTRONICO (DIGITALE)** (se presente): fare riferimento alla documentazione (libretto istruzioni termostato) allegata all'interno del banco;
5. **INTERRUTTORE LUCE** (se presente): permette di accendere o spegnere le luci.

## ENGLISH

*Thank you for having chosen one of our products. You certainly have made a good investment and we are sure that our appliance will prove this to you. Our appliances have been carefully designed to give the best possible performances under the best safe and economic conditions. Many strict controls have been carried out during production process.*

**IN ORDER TO AVOID RISKS TO THE USER, DAMAGES TO THE CABINETS OR JEOPARDY OF THE PERFORMANCE, FOLLOW CAREFULLY THE INSTRUCTIONS HERE BELOW.**

**OUR COMPANY DECLINES ANY RESPONSIBILITY IN CASE THE ORIGINAL PERFORMANCE OF THE DEVICE MAY BE ALTERED BY ANY KIND OF MODIFICATION (ADDITION OR REMOVAL OF EITHER ELECTRICAL OR MECHANICAL PARTS) OR BY NON-COMPLIANCE OF THE INSTRUCTIONS OF THIS MANUAL.**

## INSTALLATION and WARNING NOTES



### CAUTION

**THIS SYMBOL INDICATES THAT ONLY AUTHORISED AND TRAINED TECHNICIANS SHALL CARRY OUT THE OPERATION:**

Trained and skilled operator, aware of risks involved and responsible of adopting all measures necessary to minimise any possible damage to himself and other people.

1. Remove the packaging from the equipment. The packaging material (plastic bags, parts in polystyrene, etc.) must be kept out of reach of children, as it is potential source of hazard.
2. Check that the equipment has not been damaged during the transport.
3. Clean up the equipment (inside/outside) as specified in PERIODIC MAINTENANCE.
4. Do not place the equipment outdoor and exposed to bad weather conditions: the external environmental conditions for proper equipment operations are specified in the TECHNICAL DATA plate situated in the equipment rear side.
5. Put the equipment on a flat surface; for proper operation, the equipment shall be perfectly levelled: for this purpose, use the adjustable feet.
6. Put the equipment in a ventilated place, far from heating sources (heaters, kitchens) and protected from sun beams. For the installation area lighting, the use of fluorescent lights is recommended.
7. The equipment as to lean against the wall; check if inside the equipment there are the proper supports to place on the back of the equipment. If you have to move the equipment unplug it before moving it,
8. Do not leave objects on the equipment, such as containers, plants, etc. and leave at least 50 cm of free space above the equipment.
9. The equipment can be equipped with a lock for the door closing (optional). In this latest case, keep the lock keys out of reach of children.
10. Do not touch the operating equipment with bare feet or wet hands.
11. The use of this equipment by children or people with physical, sensorial, mental or motion disability, or people who do not have the necessary knowledge and experience, could lead to dangerous situations. The people responsible for their safety should give them explicit instructions or check the use of this equipment;
12. Make sure that children do not play with the equipment.



### CAUTION

**DO NOT MOISTEN ANY PART OF THE BOX CONTAINING ELECTRIC ELEMENTS.  
DO NOT FORCE ANY PART CONTAINING COMPONENTS OF THE REFRIGERATING CIRCUIT.  
DO NOT INSTALL THE EQUIPMENT IN ATMOSPHERES SUBJECT TO RISK OF FIRE OR EXPLOSION, OR RAYS.**

**DO NOT TOUCH THE OPERATING EQUIPMENT WITH BARE FEET OR WET ENDS**



### CONNECTION TO THE ELECTRIC MAINS

Check that the real mains voltage corresponds to the one specified in the technical data plate.  
The power supply line/input for the refrigerator connection shall be properly protected and connected to the main earthing system, according to the regulations in force (e.g. high-sensitivity magneto-thermal differential switch  $I_n = 16 A$ ,  $I_d = 30 mA$ ).

**THE EQUIPMENT EARTHING SYSTEM IS A SAFETY STANDARD REQUESTED BY LAW. OUR COMPANY HAS ARRANGED THIS CONNECTION, ACCORDING TO THE REGULATIONS IN FORCE; THEREFORE, THE COMPANY CAN NOT BE HELD LIABLE IN CASE OF DAMAGE TO PEOPLE AND PROPERTY.**

Do not use reducing devices, multiple plugs or cable extensions; ensure that the electric installation and power supply plug capacity comply with the regulations in force and they are indicated for the equipment power, according to the data specified in the plate. In case of doubt, for the purpose of periodic check of general safety of equipment and users, contact only qualified and professional technicians.

## ENVIRONMENTAL CONDITIONS

In order to keep the ambient climate in the installation place within the limits established in the technical data plate it can be necessary to install an air conditioning system. Such system should control the relative humidity, as excessive humidity affects the good equipment operation.

The position of the box should limit or avoid the air flows.

Do not install the box close to doors or areas exposed to strong air flows, such as, for example, conditioning system, ventilation or heating openings.

## STARTING UP

Before connecting the machine to the power supply plug, leave the machine in stop position for at least 1 hour. In case the machine has been transported in horizontal position, leave it in stop position for at least 24 hours.

After connection, operate the equipment empty for at least two hours with lights switched off, then proceed and load the products, paying attention not to put them beyond the shelf edges, as beyond the front part of the shelf, the temperature is not sufficient for proper conservation, while on the rear part, the products obstruct the good circulation of the cooled air.



THE PRODUCT POSITION INSIDE THE EQUIPMENT SHALL NEVER EXCEED THE MAX LOADING LEVEL OF THE TANK (RED LINES).

DO NOT STORE MEDICAMENTS OR DRUGS OR SIMILAR PRODUCTS.

DO NOT STORE IN THE EQUIPMENT SMOKED PRODUCTS OR PRODUCTS CONTAINING VINEGAR OR HOT PEPPERS, AS THEY CAN DAMAGE THE EVAPORATOR COPPER PARTS.

PUT THE PRODUCT IN THE EQUIPMENT ALREADY AT STORAGE TEMPERATURE;  
FROZEN PRODUCTS SHALL BE PUT IN THE EQUIPMENT AT A STORAGE TEMPERATURE NOT HIGHER THAN -18°C,  
EXCEPT FOR SHORT ADMITTED PERIODS AT -15°C;

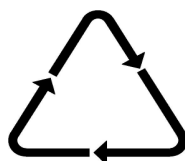
## ACCESSORIES

Use exclusively the accessories supplied with the box. Any other "self-service" added equipment can affect the regular air circulation and cause improper operation of the equipment.

## SUGGESTIONS FOR THE ENVIRONMENTAL PROTECTION

### Packaging

The packaging material is 100% recyclable and is marked with the symbol of recycling. For disposal, follow the local regulations. The packaging material (plastic bags, parts in polystyrene, etc.) must be kept out of reach of children, as it is potential source of hazard.



### Product

This equipment is marked in compliance with the European Directive 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Make sure that this product is properly disposed, in order to give your contribution to prevention of any possible negative consequences for the atmosphere and the health. The symbol on the product or the documentation indicates that this product does not have to be disposed like domestic waste, but it must be delivered to the suitable collection point for recycling of electronic and electric equipment. For further information on disposal, recovery and recycling of this product, contact the suitable local office, the city waste collection service or the distributor from which the product has been purchased or obtained.

## PERIODIC MAINTENANCE

Before any maintenance work, the user has to disconnect the power supply plug. The refrigerator mechanical parts do not need any periodic maintenance, but for a long-lasting life of the equipment, periodic cleaning is fundamental:

Una volta l'anno pulire le guarnizioni della porta con l'aiuto di sapone neutro ed acqua calda. Risciacquare ed asciugare; un leggero strato di vaselina dovrebbe poi essere applicato al fine di mantenere le guarnizioni della porta morbida e flessibile.

**In questa operazione non usare assolutamente oggetti appuntiti che potrebbero danneggiare la guarnizione.**

- **EXTERNAL BOX:** just clean it up with a dry soft cloth, in case of resistant spots, use lukewarm water and neutral detergents, then rinse well and dry.
- **PARTS IN STEEL:** wash with lukewarm water and neutral soaps, dry with a soft cloth, do not use steel wool, as it can damage the surface.
- **PARTS IN PLASTICS:** wash with water and neutral soaps. Rinse well and dry with a soft cloth, do not use alcohol, acetone and other solvents, as they can damage the surface permanently.
- **PARTS IN GLASS:** use only specific products, do not use water, as it can build limestone on the glass surface.

For the tank cleaning, proceed as follows:

1. **Switch off the equipment and disconnect the plug from power supply.**
2. **Take the products and the shelf out of the tank.**
3. **Leave the door open and wait until the tank temperature corresponds to the outside temperature.**
4. **Wash and dry the internal tank with a cloth and neutral detergent.**
5. **Do not use water jets for cleaning, as they can damage the electric parts.**

Then, put the shelves back to their position and connect the equipment; after one hour of operation with lights switched off, load the products.

Once per year, clean up the door gaskets with neutral soap and warm water. Rinse and dry; a light layer of Vaseline should be applied in order to keep the gaskets soft and flexible.

**For this operation, do not use sharp and pointed objects that could damage the gaskets.**

#### MANUAL DEFROSTING

Condense and moist present in the air, inside the refrigerators can create some frost which reduce the unit refrigerating performances.

To avoid this you have to take the frost off, using a plastic scraper. When the frost is more than 4/5 mm thick you have to defrost the refrigerator following the steps here below:

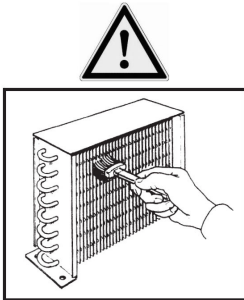
- Disconnect the plug from power supply.
- depending on the model:
  - Negative static cool: remove the T shaped plastic tap placed on the front lower part of the equipment and insert it in the right way to eliminate water, then place a recipient underneath to collect the water
  - Roll bond: the drainer is placed in the lower back part.
- Move the products to another equipment, if possible; otherwise, put the products into a box and wrap the box with a blanket, to accelerate the defrosting operation
- Accelerate the water evacuation with a plastic scraper or a sponge moistened with warm water
- Dry well the tank with a cloth
- Plug on, and wait until the equipment has reached its operating temperature before putting the products back to the refrigerator.



#### WINGED CONDENSER CLEANING (EVERY MONTH)

**Caution: only specialised technicians shall carry out the operation described below.**

**Periodically clean the winged condenser (if present) from dust and refuses that can lay on the wing and front surface, which prevent a good air cycle. A dirty condenser reduces the equipment performances and cause energy waste.**  
**To clean use a common vacuum cleaner or a bristles brush**



## PROBLEMS and REMEDIES

#### The equipment does not work:

- Check that power is properly supplied through the plug;
- Check that the plug is properly inserted in the socket;

#### Internal temperature is not cold enough, check that:

- The products or other objects do not obstruct the proper door closing;
- The equipment is not close to any heating source;
- The equipment leans on the wall and the front grid is free;
- The door is well closed;
- The thermostat is properly into position;
- The condenser is not obstructed or clogged; for cleaning, use a bristle brush or a vacuum cleaner;

#### The equipment is noisy, check that:

- All screws and nuts are properly tightened;
- Any pipe or blade is not in contact with one part of the equipment;
- The equipment is well levelled;

#### Condensation forms in the refrigerator:

- This is normal when humidity is high;
- Part of this humidity is normal in the areas where products are not wrapped in paper or contained in open containers;
- Frequent or prolonged opening of the doors is the cause of condensation in the refrigerator; Check that doors are properly closed.

**IN CASE OF PERSISTENT PROBLEMS, CONTACT THE AFTER-SALES SERVICE NEAREST TO YOU**



**IN CASE THE SUPPLY CABLE IS DAMAGED, ONLY THE MANUFACTURER OR THE AFTER-SALES SERVICE, OR QUALIFIED TECHNICIAN SHALL REPLACE IT, IN ORDER TO PREVENT ANY POSSIBLE RISK.**

**THE LAMP REPAIR AND REPLACEMENT SHALL BE CARRIED OUT BY QUALIFIED TECHNICIANS, WITH POWER SUPPLY DISCONNECTED. REPLACE WITH IDENTICAL LAMPS.**

**ONLY QUALIFIED TECHNICIANS SHALL CARRY OUT THE EXTRAORDINARY MAINTENANCE INTERVENTIONS**

## CONTROLS

1. **Temperature gauge:** the temperature inside the cabinet in different models can be indicated by a thermometer, or an electronic thermostat that also allows its adjustment. In the last case please follow specific instructions included in thermostat instruction booklet.
2. **Inner ventilation switch** (if present): connects or disconnects the fan inside the tank. For a proper functioning of the cabinet, keep the fan always working except in case of too long door opening (i.e. in case of products storage).
3. **Thermostat knob** (if present): it is foreseen if there isn't an electronic thermostat. To achieve an optimum conservation, it must be set in a medium position. To achieve a warmer temperature, turn the thermostat knob anticlockwise, that is toward the lower numbers, while to obtain a colder temperature turn it toward the higher numbers
4. **Electronic thermostat (digital)** (if present): please consult the papers (thermostat instruction booklet) you'll find inside the cabinet.
5. **Light switch** (if present): it allows to switch the lights on and off, with the symbol (II) it switches on the lights in the cabinet, with the symbol (I) it switches on the lights in the bin.

## FRANÇAIS

Nous vous remercions d'avoir choisi un de nos produits. Vous avez certainement fait un bon investissement et nous sommes certains que notre appareil vous le prouvera. Il a été soigneusement étudié pour qu'il vous procure ses plus hautes performances, dans les meilleures conditions de sûreté et d'économie. Pendant sa fabrication, cet appareil a été soumis à plusieurs contrôles très sévères.

**SUIVRE AVEC ATTENTION LES INSTRUCTIONS SUIVANTES AFIN D'ÉVITER DES RISQUES POUR L'UTILISATEUR, D'ENDOMMAGER L'APPAREIL OU DES COMPROMISSIONS DES PRESTATIONS.**

**NOTRE SOCIÉTÉ DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ DANS LE CAS OU LA FONCTIONNALITÉ ORIGINAL DE L'APPAREIL RÉSULTE ALTÉRÉ PAR DES MODIFICATIONS DE DIVERS TYPES (AJOUT OU ÉLIMINATION DE PARTI ÉLECTRIQUE OU MÉCANIQUE) OU PAR L'INOBSEVATION DES INSTRUCTIONS REPORTÉES DANS CE PRÉSENT MANUEL.**

## INSTALLATION ET AVERTISSEMENT



### ATTENTION

**LE SYMBOLE DE COTE SIGNIFIE QUE L'OPÉRATION EST À CHARGE D'UN TECHNICIEN AUTORISÉ OU PERSONNE EXPÉRTE :**

Personne en possession de formation technique et de l'expérience nécessaire à la rendre consciente des risques auxquels elle s'expose dans l'exécution d'elle-même et la mettre en garde d'adopter les mesures nécessaires à rendre minimum d'éventuels dommages à elle-même ou à d'autres personnes.

1. Enlever l'emballage de la vitrine;
2. Contrôler que l'appareil n'a pas été endommagé pendant le transport ;
3. Nettoyer la vitrine (intérieure/extérieure) comme spécifié dans manutention périodique ;
4. Ne pas mettre l'appareil à l'extérieur et ne pas l'exposer à la pluie : les conditions ambiantes externes pour le bon fonctionnement de l'appareil sont indiquées sur la plaque « DONNEES TECHNIQUES » positionnée sur l'appareil.
5. Mettre l'appareil sur une surface plane pour son bon fonctionnement il est indispensable de le mettre de niveau, pour cela, agir sur les pieds réglables.
6. Mettre l'appareil dans un milieu aéré, loin des points de chaleur (chauffage, gazinière) et ne pas l'exposer au rayon du soleil. Pour illuminer la zone de positionnement nous vous suggérons l'utilisation de lampe fluorescente ;
7. Ne rien poser sur le dessus de l'appareil, ex : contenants, plantes, etc... et laisser un espace libre d'au moins 50 cm au dessus de l'appareil ;
8. Pour les variantes munies de la fermeture avec serrure (optionnel): la clef ne doit pas être laissée dans la serrure, elle doit être, après l'emploi, remise dans un lieu inaccessible aux enfants.
9. Placer les crochets et les rayons (modèles positifs et négatifs ventilés) ;
10. Ne pas toucher l'appareil en état de fonctionnement avec les pieds nus ou les mains mouillées.
11. L'utilisation de cet appareil par des enfants ou des personnes ayant un handicap physique, sensoriel, mental ou de motricité, ou des personnes qui n'ont pas les connaissances et l'expérience nécessaires, pourrait conduire à des situations de danger. Les personnes responsables de leur sécurité doivent leur donner des instructions explicites ou contrôler l'utilisation de l'appareil;
12. Assurez-vous que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.



### ATTENTION

**NE PAS MOUILLER LES PARTIES DU MEUBLE OU SONT PRÉSENTS DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES. NE PAS FORCER LES PARTIES OU SONT PRÉSENTS DES COMPOSANTS DU CIRCUIT FRIGORIFIQUE. L'APPAREIL NE DOIT PAS ÊTRE INSTALLÉ DANS DES LOCAUX PRÉSENTANT DES DANGERS D'INCENDIE, D'EXPLOSION OU SOUMIS À DES RADIATIONS.**



### BRANCHEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE

Contrôler que la tension effective du circuit correspond à celle indiquée sur la plaque des données techniques. Ne rien poser au-dessus de l'appareil (exemples : plantes, récipient, etc. ...) et laisser un espace libre d'au moins 50 cm au-dessus.

La ligne d'alimentation électrique auquel est branché l'appareil doit être protégée par un interrupteur différentiel à haute sensibilité (In = 16 A, Id = 30 mA) et reliée à la terre.

**LA MISE À TERRE DE L'INSTALLATION EST UNE MESURE DE SÉCURITÉ ET DE PLUS ELLE EST OBLIGATOIRE PAR LA LOI. NOTRE SOCIÉTÉ A PRÉVU CETTE CONNEXION SUIVANT LES DISPOSITIONS EN VIGUEUR, ELLE DÉCLINE DONC TOUTE RESPONSABILITÉ POUR DES DOMMAGES ÉVENTUELLEMENT CAUSÉS À DES PERSONNES OU À DES OBJETS.**

Pour la connexion, n'utiliser ni réductions, ni prises multiples ou rallonges et s'assurer que la portée électrique de l'installation électrique et les prises d'alimentation sont conformes aux normes en vigueur et adaptées à la puissance de l'appareil indiquée sur la plaque. En cas de doute, et pour la vérification périodique de la sécurité générale de l'installation et des utilisateurs, s'adresser à du personnel professionnel qualifié.

## CONDITIONS DE L'ENVIRONNEMENT

Pour maintenir un climat ambiant du lieu d'installation entre les limites stables dans le – DONNEES TECHNIQUES, il peut être nécessaire d'installer un conditionnement d'air. Une telle implantation devrait pouvoir contrôler l'humidité relative car une humidité excessive nuit au bon fonctionnement de l'appareil.

L'appareil doit être installé loin de portes et de tout courant d'air (comme prises d'air de système de conditionnement, de ventilation ou de chauffage)

## MISE EN SERVICE

Avant de brancher l'appareil à la prise du courant, le laisser reposer environ 1 heure. Dans le cas où lors du transport l'appareil aurait été mis à l'horizontal, il est nécessaire d'attendre au minimum 24 heures avant de le mettre en service.

Après le branchement laisser fonctionner l'appareil vide durant deux heures avec les lumières éteintes, après cela on peut procéder au remplissage des produits en faisant attention de ne pas les positionner au-delà de la grille, car au-delà de la partie avant de la grille la température ne serait pas suffisante pour une bonne conservation et au-delà de la partie arrière de la grille cela empêcherait la bonne circulation de l'air réfrigéré.



LES PRODUITS A L'INTERIEUR DE L'APPAREIL NE DOIVENT JAMAIS DEPASSER LE NIVEAU MAXIMUM DE CHARGEMENT DE LA CUVE (LIGNES ROUGES).

NE PAS STOCKER DES MEDICAMENTS OU DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES OU SIMILAIRES.

NE PAS STOCKER DANS L'APPAREIL DES PRODUITS FUMES OU DES PRODUITS CONTENANT DU VINAIGRE OU DES PIMENTS, CAR ILS PEUVENT ENDOMMAGER LES PIECES DE CUIVRE DE L'EVAPORATEUR.

METTRE LE PRODUIT DANS L'APPAREIL DEJA A LA TEMPERATURE DE STOCKAGE;  
LES PRODUITS CONGELES DOIVENT ETRE MIS DANS L'APPAREIL A UNE TEMPERATURE NON SUPERIEURE A -18 ° C,  
SAUF POUR DE COURTES PERIODES ADMISES A -15 ° C.

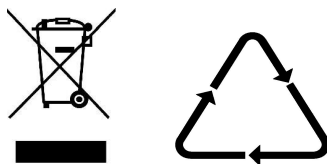
## ACCESSOIRES

Utiliser exclusivement les accessoires fournis avec le meuble. Les éventuels ajouts "fait par vous" peuvent gêner la circulation de l'air causant de sérieux problèmes de fonctionnement de l'appareil.

## CONSEILS POUR LA SAUVEGARDE DE L'ENVIRONNEMENT

### L'emballage

La matière de l'emballage est recyclable à 100 % et est marquée du symbole de recyclage. Pour le recycler suivre les normes locales. La matière de l'emballage (sachet de plastique, parties en polystyrène, etc. ...) doit être tenue hors de portée des enfants car c'est une potentielle source de danger.



### Le produit

Le détruire selon les normes locales en vigueur. Le rendre inutilisable en coupant les câbles électriques de l'alimentation, et/ou démonter la porte. Pour le recyclage de l'huile du compresseur et du gaz, suivre les normes locales du recyclage.

Cet appareil porte le symbole du recyclage conformément à la Directive Européenne 2002/96/CE concernant les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE ou WEEE). En procédant correctement à la mise au rebut de cet appareil, vous contribuerez à empêcher toute conséquence nuisible pour l'environnement et la santé de l'homme. Le symbole présent sur l'appareil ou sur la documentation qui l'accompagne indique que ce produit ne peut en aucun cas être traité comme déchet ménager. Il doit par conséquent être remis à un centre de collecte des déchets chargé du recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour la mise au rebut, respectez les normes relatives à l'élimination des déchets en vigueur dans le pays d'installation. Pour obtenir de plus amples détails au sujet du traitement, de la récupération et du recyclage de cet appareil, veuillez vous adresser au bureau compétent de votre commune, le service de ramassage des rebus domestiques ou le distributeur auprès duquel le produit a été acquis.

## MANUTENTION PERIODIQUE

Chaque intervention effectuée sur l'appareil de la part de l'utilisateur, requière absolument le débranchement de la prise de courant. Les parties mécaniques de l'appareil ne nécessitent aucune manutention périodique, mais pour la longévité de l'appareil, il est indispensable de procéder à un nettoyage périodique soigneux, à savoir :

- **L'EXTERIEUR DU MEUBLE** : Nettoyer avec un linge doux et sec, dans le cas de trace résistante utiliser de l'eau tiède et un détergent neutre puis rincer et essuyer.
- **PARTIE EN INOX** : nettoyer avec de l'eau tiède et du savon neutre, essuyer avec un linge doux, éviter la paille de fer qui peut détériorer la surface du meuble.
- **PARTIE EN MATIERE PLASTIQUE** : nettoyer avec de l'eau et du savon neutre, rincer et essuyer avec un linge doux, éviter absolument l'utilisation d'alcool, acétone et autres solvants qui détériorent les surfaces.
- **PARTIE EN VITRE** : utiliser uniquement les produits spécifiques, éviter l'utilisation d'eau qui pourrait laisser un dépôt calcaire sur la surface de la vitre.

Pour le nettoyage de la cuve suivre les indications ci-dessous :

1. **Eteindre l'appareil et débrancher la prise de courant**
2. **Enlever les produits et les niveaux de la cuve**
3. **Laisser la porte ouverte et attendre que la température interne de la cuve soit égale à la température ambiante**
4. **Procéder à l'opération de nettoyage et essuyer l'intérieur de la cuve avec un linge en utilisant un détergent neutre**
5. **Ne pas utiliser des jets d'eau lors des opérations de nettoyage, cela peut provoquer des dommages sur les parties électriques.**

Successivement repositionner les niveaux et rebrancher l'appareil. Après environ une heure de fonctionnement avec les lumières éteintes, vous pourrez remettre à nouveau les produits.

Une fois par an, nettoyer le joint de porte à l'aide de savon neutre et d'eau chaude. Rincer et essuyer, une légère couche de vaseline devrait ensuite être appliquée afin de maintenir le joint de porte souple et flexible.

**Pour cette opération il ne faut pas utiliser d'objets pointus qui pourraient endommager le joint.**

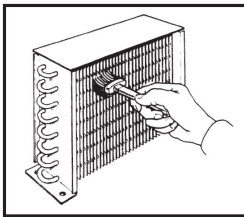


#### DEGIVRAGE MANUEL

A cause de la condensation de l'humidité présente dans l'air, sur les parties internes de l'appareil se forme une épaisseur de givre qui diminue le rendement frigorifique de l'appareil. C'est pour cette raison qu'il est faut éliminer le dépôt de givre grâce à une raclette en plastique.

Pour autant, quand ce dépôt dépasse les 4 à 5 mm d'épaisseur, on doit procéder au dégivrage de l'appareil, en suivant les indications ci-dessous :

- Débrancher la prise de courant et ouvrir l'appareil
- Pour le modèle - négatif à froid statique retirer le bouchon de plastique en T positionner sur la partie basse antérieure du meuble et le réinsérer sur la partie idéale pour l'écoulement de l'eau, positionner donc dessous une bassine pour la récupération de l'eau.
  - avec le Roll-Bond l'écoulement se situe sur la partie basse postérieure de l'intérieur de la cuve.
- Mettre la marchandise dans un autre appareil frigorifique : dans le cas où celui-ci ne serait disponible, mettre la marchandise dans un carton enveloppé dans une couverture et accélérer dans la mesure du possible l'opération de dégivrage.
- Aider l'évacuation de l'eau avec une raclette en plastique ou une éponge imbibée d'eau tiède.
- Eliminer toute l'eau et essuyer complètement l'intérieur.
- Rebrancher l'appareil et mettre la marchandise seulement après que l'appareil ait atteint la température désirée.



#### NETTOYAGE DU CONDENSEUR (TOUS LES MOIS)

**ATTENTION : l'opération indiquée ci-après doit être effectuée par un technicien spécialisé. Périodiquement, nettoyer le condensateur aileté (seulement pour où prévus) d'impuretés (poussièr, etc...) qui se sont accumulés entre les ailettes et la surface frontale et qui empêchent une bonne circulation de l'air. Un condensateur sale influe négativement sur le rendement de l'implantation, réduisant ses performance set déterminant d'inutiles consommations d'énergie électrique. L'opération de nettoyage est à exécuter avec des brosses en soie ou, encore mieux, avec un aspirateur.**

## INCONVENIENTS ET REMEDES

#### L'appareil ne fonctionne plus, contrôler que:

- le courant qui arrive à la prise est régulier
- la prise de courant est bien branchée.
- 

#### La température interne n'est pas suffisamment basse, contrôler que :

- les aliments ou quelconques objets ne gênent pas la parfaite fermeture de l'appareil
- l'appareil ne se trouve pas à côté d'une source de chaleur
- l'appareil soit adossé à un mur et que la grille frontale ne soit pas obstruée
- la porte est parfaitement fermée
- le thermostat soit positionné correctement
- le condenseur n'est pas obstrué ; pour son nettoyage, utiliser une brosse de soie ou un aspirateur.

#### L'appareil fait beaucoup de bruit, contrôler que:

- toutes les vis et boulons sont bien serrés
- quelque tube ou hélice ne soit en contact avec d'autre partie de l'appareil
- l'appareil soit bien de niveau.

#### S'il se forme de la condensation à l'intérieur du meuble :

- c'est normal durant les périodes d'humidité élevée
- une partie de cette humidité est considérée comme normale dans les zones où les aliments ne sont pas enveloppés sous film ou contenu dans des récipients sans couvercles.
- l'ouverture fréquente ou prolongée de la porte sera de considérer la cause de la formation de condensation à l'intérieur du meuble. Vérifier la bonne fermeture de la porte.

**DANS LE CAS OU LES INCONVENIENTS CONTINUERAIENT, CONTACTER LE CENTRE D'ASSISTANCE LE PLUS PROCHE.**



**SI LE CABLE D'ALIMENTATION EST ENDOMMAGE, IL DOIT ETRE REMPLACE PAR LE CONSTRUCTEUR OU PAR SON SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE OU, DE TOUTE FAÇON, PAR UNE PERSONNE QUALIFIEE, AFIN DE PREVENIR TOUT RISQUE.**

**LES REPARATIONS ET SUBSTITUTION DES NEONS DOIVENT ETRE SUIVIES PAR DU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIE AVEC L'APPAREIL DEBRANCHE DU COURANT ELECTRIQUE. SUBSTITUER LES NEONS PAR DES NEONS IDENTIQUES.**

**TOUTE LES OPERATIONS DE MANUTENTION EXTRAORDINAIRE DOIVENT ETRE EFFECTUEES PAR DU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIE.**

## COMMANDES

1. **INDICATEUR DE TEMPERATURE:** suivant les versions, il peut y avoir un thermomètre, pour l'indication de la température à l'intérieur de l'appareil, ou un thermostat électronique qui permet aussi la régulation. Dans ce dernier cas, pour les détails d'imposition se reporter au livret d'instruction du thermostat joint.;
2. **INTERRUPTEUR VENTILATION INTERNE** (si prévu): arrêt ou mise en marche de la ventilation interne de la cuve. Pour le bon fonctionnement de l'appareil, maintenir la ventilation toujours en fonctionnement, surtout dans le cas d'ouverture de porte prolongée (exemple pendant le chargement des marchandises).
3. **BOUTON THERMOSTAT** (si prévu): prévu en l'absence de thermostat électronique. Il doit être réglé sur une position moyenne pour une conservation optimale. Pour obtenir une température plus chaude, tourner le bouton du thermostat vers les numéros les plus bas, alors que pour obtenir une température plus froide positionner sur les numéros les plus hauts.
4. **THERMOSTAT ELECTRONIQUE (DIGITAL)** (si prévu): se référer à la documentation (livret instruction thermostat) qui se trouve à l'intérieur de l'appareil.
5. **INTERRUPTEUR DE LA LUMIERE** (si prévu): il permet d'allumer ou d'éteindre les lumières.

# DEUTSCH

Wir danken Ihnen, dass Sie eines unserer Produkte gewählt haben. Sie haben damit sicher eine gute Investition getätigt und wir sind sicher, dass unser Gerät dies bestätigen wird. Dieses wurde genauestens geplant, damit es die maximalsten Leistungen zu den besten Sicherheitsbedingungen sowie wirtschaftlichen Bedingungen erbringen kann. Weiter sind während des produktiven Prozesses zahlreiche und strenge Kontrollen durchgeführt worden.

**BEACHTEN SIE DIE FOLGENDEN ANWEISUNGEN MIT SORGFALT UM RISIKEN BEIM BEBENUTZER, BESCHÄDIGUNGEN AM GERÄT ODER DIE GEFÄHRDUNG DER LEISTUNGEN ZU VERMEIDEN.**

**UNSERE GESELLSCHAFT LEHNT JEGLICHE VERANTWORTUNG AB, FÜR DEN FALL DASS SICH DIE URSPRÜNGLICHE FUNKTIONALITÄT DES GERÄTES AUFGRUND VON ÄNDERUNGEN JEDLICHER ART VERÄNDERT (HINZUFÜGEN ODER WEGLASSEN VON ELEKTRISCHEN ODER MECHANISCHEN TEILEN) ODER AUFGRUND VON NICHTBEACHTUNG DER ANWEISUNGEN DIE IM VORLIEGENDEN HANDBUCH WIEDERGEgeben SIND.**

## INSTALLATION UND HINWEISE



### ACHTUNG

**DAS HIER SEITLICH ANGEFÜHRTE SYMBOL BEDEUTET, DASS DER VORGANG UNTER DER AUFSICHT VON BEVOLLMÄCHTIGTEN TECHNIKERN ODER SACKKUNDIGEN PERSONEN STATTFINDET:**

Eine Person die über eine technische Ausbildung und über die notwendige Erfahrung verfügt, um sich über das Risiko bewusst zu sein, der es bei Durchführen der Arbeiten ausgesetzt ist und die im Stande ist, die notwendigen Massnahmen zu ergreifen, um einen eventuellen Schaden an sich selbst oder an anderen Personen minimal zu halten.

1. Abnehmen der Verpackung vom Gerät.
2. Kontrolle, dass das Gerät während des Transportes nicht beschädigt wurde.
3. Reinigen des Gerätes (innen/aussen) wie dies in der PERIODISCHEN WARTUNG spezifiziert ist.
4. Das Gerät nicht im Freien und auch nicht im Regen aufstellen: die äusseren Umweltbedingungen für die reguläre Funktion des Gerätes sind am Schild TECHNISCHE DATEN, angebracht an der Rückseite des Gerätes, spezifiziert.
5. Das Gerät soll auf einer ebenen Oberfläche aufgestellt werden und für eine gute Funktion ist es unerlässlich, dass dieses perfekt eben ist: um dies zu erreichen kann man auf die regulierbaren Füsschen einwirken.
6. Aufstellen des Gerätes in einem belüfteten Raum, entfernt von Wärmequellen (Heizungen, Öfen) und nicht dem Sonnenlicht ausgesetzt. Für die Beleuchtung des Positionsbereiches wird die Verwendung von Leuchtstofflampen empfohlen.
7. Stellen Sie nichts auf dem Gerät ab, z.B. Behälter, Pflanzen etc. und lassen Sie einen Freiraum von mindestens 50 cm über dem Gerät.
8. Das Gerät kann mit Schlössern für das Schliessen der Tür(en) (fakultativ) versehen sein. In diesem Fall müssen die Schlüssel ausserhalb des Zugriffsbereiches für Kinder aufbewahrt werden.
9. Positionieren der Haken und Auflageflächen (positive und negative Modelle belüftet).
10. das Gerät während dessen Funktion nicht mit nackten Füssen oder nassen Händen berühren.
11. Die Benutzung dieses Gerätes seitens von Kindern oder körperlich, sensorisch, mental oder motorisch beeinträchtigten Personen, die nicht über die notwendigen Kenntnisse und Erfahrung verfügen, könnte zu gefährlichen Situationen führen. Die für ihre Sicherheit zuständigen Personen, müssen ausdrückliche Anweisungen geben oder die Benutzung der Geräte genauestens kontrollieren.
12. Sorgen Sie dafür, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.



### ACHTUNG

**DIE BEWEGLICHEN TEILE AN DENEN ELEKTRISCHEN BAUTEILE VORHANDEN SIND BITTE NICHT NASS MACHEN.**

**DORT WO BAUTEILE DES KÜHLSCHRANKSCHALTKREISES VORHANDEN SIND BITTE KEINE KRAFTEINWIRKUNG AUSÜBEN.**

**DAS GERÄT IST NICHT FÜR INSTALLATIONEN IN AMBIENTE MIT FEUER- ODER EXPLOSIONSGEFAHR GEEIGNET UND DARF KEINERLEI STRAHLUNG AUSGESETZT WERDEN.**



### ANSCHLUSS AN DAS ELEKTRISCHE NETZ

Kontrolle, dass die tatsächliche Spannung des Netzes jener am Schild der technischen Daten entspricht.

Die Leitung/elektrische Speisungssteckdose an die der Kühlschrank angeschlossen werden muss, muss auf geeignete Weise geschützt werden und an die generelle geerdete Anlage laut den bestehenden Normen angeschlossen werden (z.B. magnetothermischer Differentialschalter mit hoher Sensibilität  $I_n = 16 A$ ,  $I_d = 30 mA$ ).

**DIE ERDUNG DER INSTALLATION IST EINE SICHERHEITSNORM UND VOM GESETZ HER OBLIGATORISCH. UNSERE GESELLSCHAFT, DIE DIESE VERBINDUNG LAUT DEN BESTEHENDEN NORMEN VORGESEHEN HAT, LEHNT JEGLICHE VERANTWORTUNG FÜR EVENTUELLE SCHÄDEN AN PERSONEN ODER GEGENSTÄNDEN AB.**

Die Verwendung von Reduktionen, Vielfachsteckdosen oder Verlängerungen ist absolut untersagt; man muss sich vergewissern, dass der elektrische Durchfluss der elektrischen Anlage und die Speisungssteckdosen konform sind zu den bestehenden Normen und angepasst sind an die am Schild des Gerätes angeführte Leistung. Im Zweifelsfall und für die periodische Überprüfung der generellen Sicherheit der Anlagen und der Stromverbraucher, wenden Sie sich bitte an das professionel qualifizierte Personal.

## UMWELTBEDINGUNGEN

Um das Umweltklima an der Installationsörtlichkeit innerhalb der auf dem Schild stabilisierten technischen Daten beizubehalten kann es notwendig sein eine Luftklimatisierungsanlage zu installieren. Jene Anlage muss die Kontrolle der relativen Feuchtigkeit vorsehen, insofern eine übermäßige Feuchtigkeit die gute Funktion des Gerätes schädigt.

Die Position des Möbelstückes muss derart sein, dass Luftzüge eingeschränkt oder vermieden werden.

Die Möbelstücke dürfen nicht in der Nähe von Türen oder in Bereichen, die starken Luftzügen ausgesetzt sind installiert werden, zum Beispiel bei Öffnungen von Klimatisierungsanlagen, Lüftung oder Heizung.

## INBETRIEBNAHME

Bevor die Maschine an die Steckdose angeschlossen wird, soll diese für zirka 1 Stunde still stehen. Für den Fall, dass der Transport in horizontaler Position des Gerätes erfolgt ist, wäre es gut 24 Stunden abzuwarten.

Nach dem Anschluss ist das Gerät für mindestens zwei Stunden leer bei abgeschaltetem Licht in Funktion zu setzen. Danach kann man mit dem Einladen des Produktes fortfahren. Es ist jedoch darauf zu achten, nichts über die Ränder der Flächen hinaus zu positionieren, weil die Temperatur über den vorderen Teil der Fläche hinaus für eine korrekte Aufbewahrung nicht ausreichend ist, während auf dem hinteren Teil die Zirkulation der abgekühlten Luft behindert wird.



PRODUKTEN IM GERÄT SOLLEN DEN MAX. LADENIVEAU (ROTEN LINIEN) NIE ÜBERSCHREITEN.

NICHT FÜR ARZNEIMITTEL ODER PHARMAZEUTISCHEN PRODUKTE GEEIGNET.

GERAUCHERTEN PRODUKTE SOWIE ERZEUGNISSEN MIT SCHARFEN ODER ESSIGSTICHIGEN RÜCKSTÄNDEN KÖNNEN DIE KUPFERTEILE DES VERDAMPFERS BESCHÄDIGEN.

AUSSCHLIESSLICH PRODUKTEN BEREITS IN LAGERUNGSTEMPERATUR EINLEGEN.

BEIM EINFÜLLEN SOLLEN TIEFGEFRORENEN PRODUKTE EINE LAGERUNGSTEMPERATUR IN HÖHE VON  $-18^{\circ}\text{C}$  HABEN. KURZZEITIGE AUSNAHMEN BEI  $-15^{\circ}\text{C}$  SIND GESTATTET.

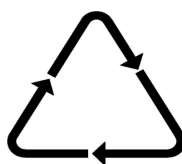
## ZUBEHÖR

Es ist ausschliesslich das mit dem Möbelstück angelieferte Zubehör zu verwenden. Eventuelle "selbstgemachte" Zusätze können die reguläre Luftzirkulation stören und eine schlechte Funktion des Gerätes hervorrufen.

## RATSLÄGE FÜR DEN UMWELTSCHUTZ

### Verpackung

Das Verpackungsmaterial ist zu 100% recycelbar und durch das Recyclsymbol gekennzeichnet. Für die Entsorgung befolgen Sie bitte die lokalen Vorschriften. Das Verpackungsmaterial (Plastiktüten, Teile in Polystyrol, etc.) muss ausserhalb des Eingriffsbereiches von Kindern gehalten werden, insofern dieses eine potentielle Gefahrenquelle darstellt.



### Produkt

Dieses Gerät ist konform mit der Europäischen Richtlinie 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) gekennzeichnet. Versichern Sie sich, dass dieses Produkt auf korrekte Weise abgebaut wird, dadurch tragen Sie als Verbraucher dazu bei, potentiellen negativen Folgen für die Umwelt und für die Gesundheit vorzubeugen. Das Symbol am Produkt oder in der Begleitdokumentation zeigt an, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer geeigneten Stelle für die Recyclingsammlung von elektrischen und elektronischen Geräten abzuliefern ist. Für weitere Informationen hinsichtlich der Behandlung, Wiedergewinnung oder das Recycling dieses Produktes ist die dafür zuständige lokale Stelle, der Dienst für die Sammlung von Haushaltsabfällen oder der Händler bei dem das Produkt gekauft oder erworben worden ist, zu kontaktieren.

## PERIODISCHE WARTUNG

Jeglicher vom Verbraucher am Gerät durchgeführte Eingriff erfordert das unbedingte Herausziehen des Steckers Steckdose. Die mechanischen Teile des Kühlschranks erfordern keinerlei periodische Wartung, aber für die lange Lebensdauer des Gerätes ist eine sorgfältige periodische Reinigung unerlässlich:

- **MÖBELSTÜCK AUSSEN:** es ist ausreichend dieses mit einem weichen und trockenen Tuch zu reinigen, im Fall von widerstandsfähigen Flecken sind lauwarmes Wasser und neutrale Reiniger zu verwenden und danach gut abzuspülen und abzutrocknen;
- **TEILE IN STAHL:** waschen mit lauwarmen Wasser und neutralen Seifen, abtrocknen mit einem weichen Tuch, vermeiden von Wolle oder Stahlwolle die die Oberfläche zerkratzen können.
- **TEILE IN KUNSTSTOFFMATERIAL:** waschen mit Wasser und neutralen Seifen. Abspülen und abtrocknen mit einem weichen Tuch, die Verwendung von Alkohol, Azeton und anderen Lösungsmitteln die die Oberfläche permanent schädigen sind zu vermeiden.
- **TEILE IN GLAS:** ausschliessliche Verwendung von speziellen Produkten, vermeiden Sie die Verwendung von Wasser, dass Kalk an der Oberfläche der Glaswand ablagern könnte.

Für die Reinigungsvorgänge der Wanne ist wie folgt vorzugehen:

1. **Abschalten des Gerätes und Abziehen des Steckers Steckdose.**
2. **Herausnehmen des Produktes und der Flächen von der Wanne.**
3. **Lassen Sie die Tür geöffnet und warten Sie, dass die Temperatur im Inneren der Wanne gleich ist wie die Umgebungstemperatur.**
4. **Fortfahren der Wasch- und Trockenvorgänge der internen Wanne mit einem Tuch unter Verwendung eines neutralen Reinigungsmittels.**
5. **Verwenden Sie bei den Reinigungsvorgängen keine Wasserstrahlen, die elektrischen Teile können beschädigt werden.**

Darauffolgend sind die Flächen neuerlich zu positionieren und das Gerät wieder zu aktivieren, nach zirka einer Stunde Betrieb bei abgeschalteten Lichtern ist es möglich die Produkte neuerlich einzuladen.

Einmal im Jahr ist die Dichtung der Türe unter Zuhilfenahme einer neutralen Seife und Warmwasser zu reinigen. Abspülen und Abtrocknen; eine dünne Schicht Vaseline sollte danach aufgetragen werden, um die Dichtung der Türe letztendlich weich und biegsam zu halten.

**Bei diesem Vorgang sind absolut keine spitzen Gegenstände zu verwenden, die die Dichtung beschädigen könnten.**



#### MANUELLE ABTAUUNG

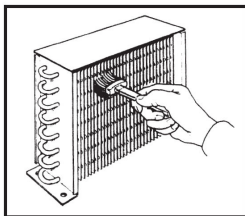
An den Innenwänden aller Kühlgeräte bildet sich aufgrund der Luftkondensation Reif. Diese Reifschicht stellt eine echte Isolierung dar und vermindert die Leistung des Gerätes.

Diese Reifschicht sollte öfters entfernt werden, wobei ein Kunststoffschaber zu benutzen ist.

Keinesfalls sollten Messer oder andere Metallgegenstände verwendet werden

Wenn die Reifschicht 4-5 mm beträgt, ist das Gerät vollkommen abzutauen.

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Für die Modelle
- Statischer Tiefkühlschrank: Plastik T Stück vorne unten herausziehen und in die richtige Position bringen für das ablaufen des Tauwassers in ein Auffangbecken.
- Umluft Kühlschrank: der Ablauf befindet sich im hinteren Teil der Bodenwanne.
- Die Ware herausnehmen und in einem anderen Kühl- oder Tiefkühlschrank lagern.  
Sollte kein anderer Kühl- oder Tiefkühlschrank vorhanden sein, die Ware in einen Karton legen und in Decken oder Zeitungspapier einwickeln, in diesem fall muss der Abtauvorgang beschleunigt werden.
- Die Eisschicht mit einem Kunststoffschaber oder mit einem in warmem Wasser getränkten Schwamm entfernen.
- Das Wasser und Reif entfernen.
- Den Innenbehälter gut abtrocknen.
- Den Stecker wieder in die Steckdose stecken und das Gerät einschalten, und nach einer kurzen Betriebszeit die Ware wieder in das Gerät legen.



#### REINIGUNG DES KONDENSATORS (JEDES MONAT)

**Achtung: der hier folgende angeführte Vorgang muss von einem spezialisierten Techniker durchgeführt werden.**

**Regelmäßig ist der gerippte kondensator (ob es gibt) von Verschmutzung (Staub und Reste) zu befreien, die sich zwischen Rippen und ser stirnseitigen Oberfläche ansammelt, was eine gute Luftzirkulation verhindert. Ein schmutziger Kondensator wirkt sich negativ auf die Anlagenleistung aus, was niedere Leistungen und unnötigen Energieverbrauch zur Folge hat. Der Reinigungsvorgang muß mittels Borstenpinsel oder, noch besser, mittels Saugstauber erfolgen**

## STÖRUNGEN und ABHILFEN

#### Das Gerät funktioniert nicht:

- Kontrolle, dass der Strom regulär an die Steckdose kommt;
- Kontrolle, dass der Stecker gut in der Steckdose eingesetzt ist;

#### Die Innentemperatur ist nicht ausreichend niedrig, kontrollieren:

- dass, die Lebensmittel oder andere Gegenstände die perfekte Schliessung des Gerätes nicht verhindern;
- dass, das sich Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle befindet;
- ob das Gerät an der Wand angelehnt ist und das vordere Gitter frei von Verstopfungen ist;
- ob die Türe perfekt geschlossen ist
- dass, das Thermostat korrekt positioniert ist;
- dass sich der Kondensator nicht als verlegt oder verstopft erweist; für die Reinigung ist eine Borstenbürste oder ein Staubsauger zu verwenden;

#### Das Gerät ist geräuschvoll, kontrollieren:

- dass alle Schrauben und Mutterschrauben gut angezogen sind;
- ob ein Schlauch oder Flügel nicht in Kontakt mit einer anderen Seite des Gerätes steht;
- dass das Gerät gut geebnet ist;

#### Wenn sich Kondenswasser im Inneren des Kühlschranks bildet:

- dies ist normal, während der Perioden mit erhöhter Feuchtigkeit;
- ein Teil dieser Feuchtigkeit ist als normal zu betrachten, in jenen Bereichen in denen Lebensmittel nicht verpackt oder in nicht zugedeckten Behältern vorhanden sind;
- das häufige oder verlängerte Öffnen der Türen kann als Ursache für die Bildung von Kondenswasser im Inneren des Kühlschranks in Betracht gezogen werden. Überprüfen Sie die korrekte Schliessung der Türen.

**WENN DIE STÖRUNGEN ANHALTEN SOLLTEN, KONTAKTIEREN SIE IHREN NÄCHSTGELEGENEN KUNDENSERVICE**



**WENN DAS SPEISUNGSKABEL BESCHÄDIGT IST, MUSS DIESES VOM HERSTELLER ODER VON SEINEM TECHNISCHEN KUNDENDIENST ODER JEDENFALLS VON EINER PERSON MIT GLEICHARTIGER QUALIFIKATION ERSETZT WERDEN, UM JEDES RISIKO VORZUBEUGEN.**

**DIE REPARATUREN UND DER ERSATZ VON LAMPEN MUSS VON TECHNISCH QUALIFIZIERTEM PERSONAL AM VOM ELEKTRISCHEN NETZ ABGETRENNTEN GERÄT DURCHGEFÜHRT WERDEN. ERSETZEN SIE DIE LAMPEN MIT IDENTISCHEN LAMPEN.**

**ALLE AUSSERGEWÖHNLICHEN WARTUNGSVORGÄNGE MÜSSEN VON TECHNISCH QUALIFIZIERTEM PERSONAL DURCHGEFÜHRT WERDEN.**

## **STEUERUNG**

**TEMPERATURANZEIGER:** gemäss der Version , kann ein Thermometer die Temperatur im Innenraum des Kühlschranks anzeigen, oder ein elektronischer Thermostat, welcher auch die Regelung erlaubt. In diesem letzten Fall , zur Einstellung das beigelegte Anweisungsheft zum Thermostat lesen.

**SCHALTER FÜR DIE INNERE LÜFTUNG:** (wenn vorhanden): schaltet den sich im Innenraum befindenden Lüfter ein und aus. Zur korrekten Funktion des Kühlschranks , den Lüfter immer angeschalten lassen, ausser bei lang offenstehenden Türen. (z.B. wenn Ware geladen wird

**THERMOSTAT DRUCKKNOPF** (wenn vorhanden): vorgesehen, wo kein elektronischer Thermostat vorhanden ist. Muss, für eine optimale Aufbewahrung der Ware, auf eine mittlere Position eingestellt werden. Um eine wärmere Temperatur hervorzurufen, den Thermostatkopf gegen den Uhrzeigersinn drehen d.h. auf die niedrigeren Nummern , hingegen für eine niedrigere Temperatur den Thermostat auf eine höhere Nummer stellen.

**ELEKTRONISCHER THERMOSTAT (digital)** (wenn vorhanden): sich auf das beiliegende Anweisungsheft zum Thermostat beziehen.

**LICHTSCHALTER** (wenn vorhanden): zum Einschalten und Ausschalten der Lichter.

## ESPAÑOL

Les estamos agradecidos por haber elegido uno de nuestros productos. Ciertamente, han hecho una buena inversión y estamos seguros de que nuestro aparato lo probará. Este ha sido proyectado atentamente para dar el máximo rendimiento, en las mejores condiciones de seguridad y de economía. Además, durante el proceso productivo se han efectuado numerosos y severos controles.

**SEGUIR ATENTAMENTE LAS DISPOSICIONES SIGUIENTES PARA EVITAR QUE EL UTILIZADOR CORRA RIESGOS, QUE SE CAUSEN DAÑOS AL APARATO O QUE SE COMPROMETA SU RENDIMIENTO.**

**NUESTRA COMPAÑÍA RECHAZA TODA RESPONSABILIDAD EN CASO DE QUE LA FUNCIÓN ORIGINAL DEL APARATO RESULTE ALTERADA POR MODIFICACIONES DE CUALQUIER TIPO (AÑADIDURA O ELIMINACIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS O MECÁNICAS) O INOBSERVANCIA DE LAS INSTRUCCIONES QUE SE CITAN EN EL PRESENTE MANUAL.**

## INSTALACION y ADVERTENCIAS



### ATENCION

**EL SIMBOLO AQUI AL LADO SIGNIFICA QUE LA OPERACION TIENE QUE REALIZARSE POR TECNICOS AUTORIZADOS O PERSONA EXPERTA:**

persona con diploma de formación técnica y con la experiencia necesaria para ser consciente de los riesgos a los que está expuesta al efectuar una tarea y ser capaz de aplicar las medidas necesarias para que el posible daño a sí misma o a otras personas sea mínimo.

1. Quitarle el embalaje al aparato.
2. Controlar que el transporte no haya ocasionado daños al aparato.
3. Limpiar el aparato (interior/ exterior) según se especifica en MANUTENCION PERIODICA.
4. No pongan el aparato a la intemperie: las condiciones ambientales exteriores para el funcionamiento normal del aparato se especifican en la placa DATOS TECNICOS colocada en la parte trasera del aparato.
5. El aparato debe colocarse en una superficie llana y para obtener un buen funcionamiento es indispensable que esté perfectamente nivelado: para obtener este resultado ajustar los pies regulables.
6. Poner el aparato en un lugar aireado, lejos de fuentes de calor (radiadores, cocinas) y evitar la exposición a los rayos del sol. Para iluminar la zona de colocación sugerimos que se usen lámparas fluorescentes.
7. No apoyar nada encima del aparato ej. contenedores, plantas, etc. y dejar un espacio libre de por lo menos 50 cm. por encima del aparato.
8. El aparato puede estar dotado de cerradura para el cierre de la/s puerta/s (opcional). En dicho caso, las llaves de la cerradura no tienen que estar al alcance de los niños.
9. Colocar los ganchos y las repisas (modelos positivos y negativos ventilados).
10. No tocar el aparato en funcionamiento con los pies descalzos o con las manos mojadas.
11. El uso de este aparato por parte de niños o de personas con discapacidad física, mental o motora o de personas sin el conocimiento o la experiencia necesaria podrían ocasionar situaciones peligrosas. Las personas responsables de su seguridad deberán proporcionar las instrucciones explícitas y supervisar el uso del aparato;
12. Comprobar que los niños no jueguen con el aparato.



### ATENCION

**NO MOJAR LAS PARTES DEL MUEBLE EN LAS QUE HAYAN COMPONENTES ELECTRICOS.  
NO FORZAR LAS PARTES DONDE HAYAN COMPONENTES DEL CIRCUITO FRIGORIFICO.  
EL APARATO NO DEBE INSTALARSE EN AMBIENTES CON PELIGRO DE INCENDIO O DE EXPLOSION O SOMETIDOS A RADIACIONES.**



### CONEXION A LA RED ELECTRICA

Controlar que la tensión efectiva de red corresponda a la que se indica la placa de datos técnicos.

La línea/toma de alimentación eléctrica a la cual tiene que conectarse el frigorífico tiene que estar protegida adecuadamente y conectada a la instalación general de tierra según las normas vigentes (ej. por interruptor magnetotérmico diferencial de alta sensibilidad  $I_n = 16 A$ ,  $I_d = 30 mA$ ).

**LA PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACION ES UNA NORMA DE SEGURIDAD Y ADEMÁS ES OBLIGATORIA POR LEY. NUESTRA COMPAÑÍA HA PREDISPUERTO, SEGUN LAS NORMAS EN VIGOR, ESTA CONEXION, RECHAZA TODA RESPONSABILIDAD POR POSIBLES DAÑOS A PERSONAS O COSAS.**

No utilizar absolutamente reductores, tomas múltiples o alargadores y asegurarse de que la capacidad eléctrica de la instalación eléctrica y las tomas de alimentación sean conformes con las normas vigentes y sean adecuadas a la potencia que el aparato indica en la placa. En caso de duda, y para la comprobación periódica de la seguridad general de la instalación y de los utilizadores, dirigirse a personal cualificado profesionalmente.

## CONDICIONES AMBIENTALES

Para mantener el clima ambiente en el lugar de instalación dentro de los límites establecidos en la placa de datos técnicos puede ser necesario montar una instalación de acondicionamiento del aire. Dicha instalación tendría que controlar la humedad relativa ya que una humedad excesiva perjudica el buen funcionamiento del aparato.

La posición del mueble debería ser capaz de limitar o evitar las corrientes de aire.

Los muebles no tienen que instalarse cerca de las puertas o en zonas expuestas a fuertes movimientos de aire provenientes, por ejemplo, de rejillas de instalaciones de acondicionamiento, ventilación o calefacción.

## PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Antes de conectar la máquina a la toma de corriente dejarla parada durante alrededor de 1 hora. En caso de que el transporte del aparato se haya realizado en posición horizontal, es conveniente esperar 24 horas.

Tras la conexión, hay que dejar funcionar el aparato en vacío por lo menos dos horas con las luces apagadas, a continuación se puede cargar el producto con cuidado de no colocarlo más allá de los bordes de las repisas, ya que si se va más allá de la parte anterior de la repisa la temperatura no es suficiente para una correcta conservación, mientras la posterior obstruye la buena circulación del aire refrigerado.



LA POSICIÓN DE LOS PRODUCTOS AL INTERIOR DEL EQUIPO NO DEBE SUPERAR NUNCA EL NIVEL DE CARGA MÁX DEL MUEBLE (LÍNEAS ROJAS).

NO ALMACENAR MEDICAMENTOS O PRODUCTOS FARMACÉUTICOS O SIMILARES.

NO ALMACENAR EN EL EQUIPO PRODUCTOS AHUMADOS O PRODUCTOS QUE CONTENGAN VINAGRE O PICANTES, YA QUE PUEDEN DAÑAR LAS PARTES DE COBRE DEL EVAPADOR.

PONER EL PRODUCTO EN EL EQUIPO YA A LA TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO;

PONER LOS PRODUCTOS CONGELADOS EN EL EQUIPO A UNA TEMPERATURA NO SUPERIOR A  $-18^{\circ}\text{C}$ , EXCEPTO DURANTE BREVES PERÍODOS ADMITIDOS A  $-15^{\circ}\text{C}$ ;

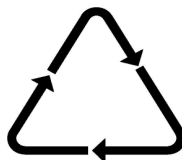
## ACCESORIOS

Utilizar exclusivamente los accesorios suministrados con el mueble. Posibles añadiduras "bricolaje" pueden disturbar la circulación normal del aire causando un funcionamiento defectuoso del aparato.

## CONSEJOS PARA LA SALVAGUARDIA DEL AMBIENTE

### Embalaje

El material de embalaje se puede reciclar al 100% y está marcado con el símbolo del reciclaje. Para eliminarlo respetar las normativas locales. El material de embalaje (bolsas de plástico, partes de poliestireno, etc.) no tiene que dejarse al alcance de los niños ya que es una posible fuente de peligro.



### Producto

Este aparato está marcado conforme con la Norma Europea 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Asegurándose de que este producto se elimine de manera correcta, el usuario contribuye en la prevención de posibles consecuencias negativas para el ambiente y la salud. El símbolo en el producto o en la documentación adjunta indica que este producto no tiene que tratarse como desperdicio doméstico sino que tiene que entregarse al correspondiente punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Para más informaciones sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de este producto, ponerse en contacto con la oficina local correspondiente, el servicio de recogida de los desperdicios domésticos o el distribuidor en el cual se ha adquirido o comprado el producto.

## MANUTENCION PERIODICA

El usuario tendrá absolutamente que desconectar el enchufe de la toma de corriente para cualquier intervención que se efectúe en el aparato. Las partes mecánicas del frigorífico no necesitan ninguna manutención periódica, pero para que el aparato dure es indispensable una buena limpieza periódica:

- **MUEBLE EXTERIOR:** es suficiente limpiarlo con un paño suave seco, en caso de manchas resistentes utilizar agua templada y detergentes neutros, sucesivamente aclarar bien y secar;
- **PARTES DE ACERO:** lavar con agua templada y jabones neutros, secar con un paño suave, evitar estropajos o lana de acero que pueden deteriorar la superficie.
- **PARTES DE MATERIAL PLASTICO:** lavar con agua y jabones neutros. Aclarar y secar con un paño suave, evitar absolutamente el uso de alcohol, acetona y demás disolventes que estropearían permanentemente las superficies.
- **PARTES DE VIDRIO:** usar únicamente productos específicos, evitar el uso de agua que podría depositar cal en la superficie de lo/s cristales.

Para las operaciones de limpieza de la cuba hacer lo siguiente:

1. **Apagar el aparato y desconectar el enchufe de la toma de corriente.**
2. **Quitar el producto y las repisas de la cuba.**
3. **Dejar la puerta abierta y esperar que la temperatura interior de la cuba sea igual a la del ambiente.**
4. **Passar a las operaciones de lavado y secado de la cuba interior con un paño utilizando detergente neutro.**
5. **No usar chorros de agua en las operaciones de limpieza, se pueden estropear las partes eléctricas.**

Sucesivamente, volver a colocar las repisas y volver a poner en marcha el aparato, y después de una hora más o menos de funcionamiento con las luces apagadas es posible cargar de nuevo los productos.

Una vez al año limpiar las juntas de la puerta con jabón neutro y agua caliente. Aclarar y secar; tendría que aplicarse un ligero estrato de vaselina para mantener las juntas de la puerta suave y flexible.

**Para esta operación no usar de ninguna manera objetos puntiagudos que podrían estropear la junta.**



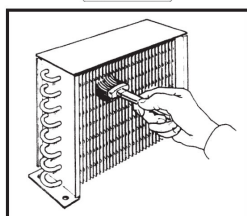
#### DESCONGELACIÓN MANUAL

Debido a la condensación de la humedad presente en el aire, en el interior de aparato se forma una capa de escarcha que disminuye la capacidad frigorífica de la máquina.

Por esta razón puede ser necesario eliminar, por medio de una cuña de plástico, la capa de hielo depositada.

No obstante, cuando la capa supera los 4/5 mm de espesor, se debe proceder a la descongelación del aparato, según las siguientes indicaciones:

- Desenchufar y abrir el aparato.
- En los modelos
  - negativos de frío estático (temperatura bajo cero), quitar el tapón en forma de T que se encuentra en la parte baja anterior del mueble e introducirlo en el hueco previsto para la eliminación del agua. A continuación colocar una palangana para recoger el agua
  - con roll bond el hueco se encuentra en la parte baja posterior
- Colocar la mercancía en otro frigorífico: en caso de que no sea posible, colocar el material en una caja y envolverla con mantas, y acelerar al máximo la operación de descongelación.
- Ayudar a la evacuación del agua con la cuña de la plástico o con una esponja bañada en agua templada
- Eliminar toda el agua y secar completamente el interior.
- Introducir el enchufe y, después de alcanzar la temperatura deseada, introducir la mercancía.



#### LIMPIEZA DEL CONDENSADOR (CADA MES)

**Atención: la operación que se cita a continuación tiene que efectuarse por un técnico especializado.**

**Periodicamente, limpiar el condensador aletado (si es presente) de las impurezas (polvo y detritos) que se hayan acumulado entre las aletas y la superficie frontal estorbando una buena circulación del aire. Un condensador sucio influye negativamente en el rendimiento de la instalación, reduciendo sus prestaciones y determinando inútiles consumos de energía eléctrica. La operación de limpieza es ejecutar con una cobilla de seda o, aún mejor, con aspirador.**

## INCONVENIENTES y REMEDIOS

#### El aparato no funciona:

- Controlar que la corriente llegue normalmente al enchufe;
- Controlar que el enchufe se haya introducido bien en la toma;

#### La temperatura interior no es suficientemente baja controlar que:

- Los alimentos o cualquier objeto no impidan que se cierre perfectamente el aparato;
- El aparato no se encuentre cerca de una fuente de calor;
- El aparato esté apoyado al muro y que la rejilla frontal no esté obstruida;
- La puerta esté perfectamente cerrada
- El termostato esté colocado correctamente;
- El condensador no esté atascado u obstruido; para la limpieza utilizar un cepillo de cerdas o una aspiradora;

#### El aparato es ruidoso controlar que:

- Todos los tornillos y los pernos estén bien apretados;
- Cualquier tubo o pala no esté en contacto con cualquier otra parte del aparato;
- El aparato esté bien nivelado;

#### Si se forma líquido de condensación en el interior del frigorífico:

- Esto es normal durante los períodos de elevada humedad;
- Parte de esta humedad debe considerarse normal en las zonas donde los alimentos no están envueltos o dentro de recipientes sin tapadera;
- La abertura frecuente o prolongada de las puertas deberá considerarse la causa de la formación del líquido de condensación en el interior del frigorífico. Comprobar que se cierren correctamente las puertas

#### SI LOS INCONVENIENTES CONTINUAN PONERSE EN CONTACTO CON EL CENTRO DE ASISTENCIA MAS CERCANO



**SI EL CABLE DE ALIMENTACION ESTÁ ESTROPEADO, EL CONSTRUCTOR O SU SERVICIO DE ASISTENCIA TECNICA O EN CUALQUIER CASO UNA PERSONA CON UN CARGO SIMILAR TIENE QUE SUSTITUIRLO, DE MANERA QUE SE PUEDA PREVENIR TODO RIESGO.**

**LAS REPARACIONES Y LA SUSTITUCIÓN DE LAS LAMPARAS TIENE QUE EFECTUARSE POR PERSONAL TECNICO AUTORIZADO CON EL APARATO DESCONECTADO DE LA RED ELECTRICA. SUSTITUIR LAS LAMPARAS CON LAMPARAS IDENTICAS.**

**TODAS LAS OPERACIONES DE MANUTENCION EXTRAORDINARIA TIENEN QUE EFECTUARSE POR PERSONAL TECNICO AUTORIZADO.**

## MANDOS

**INDICADOR DE TEMPERATURA:** según las versiones, puede ser un termómetro, para la indicación de la temperatura en el interior del aparato, ó un termostato electrónico que consiente también la regulación.

**INTERRUPTOR DE VENTILACIÓN INTERIOR** (si estuviese previsto): excluye o introduce la helice en interior de la cuba. Para el correcto funcionamiento del mueble, poner la helice en funcionamiento siempre, exceptuando si se tiene mucho tiempo la puerta abierta ( por ejemplo en caso de carga del aparato).

**RUEDECILLA TERMOSTATO** (si estuviese previsto) : prevista cuando no hay termostato electrónico. Tiene que ser regulada sobre una posición media para una conservación óptima. Para obtener una temperatura más caliente, girar la ruedecilla del termostato en sentido antihorario o sea hacia números más altos, mientras que para obtener una temperatura más fría posicionarla sobre números más bajos.

**TERMOSTATO ELECTRONICO (DIGITAL)** (si estuviese previsto): se refiere a la documentación (manual de instrucciones termostato) que se adjunta en el interior del mueble.

**INTERRUPTOR DE LA LUZ** (si estuviese previsto): permite encender y apagar las luces.

## PORTUGUÊS

Agrademos por ter escolhido um dos nossos produtos. Você certamente fez um bom investimento e temos certeza de que o nosso aparelho irá prová-lo. Este aparelho foi projetado cuidadosamente para que possa fornecer as máximas prestações, com as melhores condições de segurança e economia. Durante o processo produtivo, foram também efetuados numerosos e severos controles.

**SIGA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE DISPOSIÇÕES PARA EVITAR RISCOS AO UTILIZADOR, DANOS AO APARELHO OU O COMPROMETIMENTO DAS PRESTAÇÕES.**

**A NOSSA EMPRESA DECLINA QUALQUER RESPONSABILIDADE NO CASO EM QUE A FUNCIONALIDADE ORIGINAL DO APARELHO RESULTE ALTERADA POR MODIFICAÇÕES DE QUALQUER TIPO (ADIÇÃO OU ELIMINAÇÃO DE PARTES ELÉTRICAS OU MECÂNICAS) OU PELA NÃO OBSERVAÇÃO DAS INSTRUÇÕES PRESENTES NESTE MANUAL.**

## INSTALAÇÃO e ADVERTÊNCIAS



**CUIDADO**  
**O SÍMBOLO AO LADO SIGNIFICA QUE A OPERAÇÃO DEVE SER EFECTUADA POR TÉCNICOS AUTORIZADOS OU PESSOA QUALIFICADA:**

pessoa que tenha o treinamento técnico e a experiência necessária para que seja consciente dos riscos que corre ao efectuar certas operações e que seja capaz de tomar as medidas necessárias a reduzir ao mínimo o eventual prejuízo a si mesma ou a outras pessoas.

1. Tirar a embalagem do aparelho.
2. Controlar que o aparelho não tenha sido danificado durante o transporte.
3. Limpar o aparelho (interno/externo) conforme especificado na MANUTENÇÃO PERIÓDICA.
4. Não coloque o aparelho ao ar livre e não o exponha às chuvas: as condições ambientais externas para o regular funcionamento do aparelho estão especificadas na placa de DADOS TÉCNICOS posta na parte traseira ou dentro do aparelho.
5. aparelho tem que ser colocado em uma superfície plana e para o bom funcionamento é indispensável que o mesmo seja perfeitamente nivelado: para obter isso agir nos pés reguláveis.
6. Colocar o aparelho em um lugar arejado, longe de fontes de calor (radiadores, cozinhas) e não exposto aos raios do sol. Para iluminar a zona de posicionamento aconselha-se de usar lâmpadas fluorescentes.
7. Não apoie nada sobre o aparelho, como por ex.: recipientes, plantas, etc. e deixe um espaço livre de pelo menos 50 cm acima do aparelho.
8. O aparelho pode ser dotado de fechadura para o fecho da/das porta/portas (opcional). Nesse caso, as chaves de fecho deverão ser mantidas fora do alcance das crianças.
9. Posicionar os ganchos e as prateleiras (modelos positivo e negativo ventilados).
10. Não tocar o aparelho em função quando estiverem descalços ou com as mãos molhadas.
11. O uso deste aparelho por crianças ou pessoas com deficiência física, sensorial, mental e motora ou pessoas que não tem o conhecimento e experiência necessários poderia criar situações perigosas. As pessoas responsáveis pela sua segurança devem dar instruções explícitas ou controlar o uso do aparelho;
12. Certifique-se que as crianças não brinquem com o aparelho.



**ATENÇÃO:**

**NÃO MOLHAR AS PARTES DO MÓVEL ONDE ESTEJAM PRESENTES COMPONENTES ELÉTRICOS. NÃO FORÇAR AS PARTES ONDE ESTEJAM PRESENTES COMPONENTES DO CIRCUITO FRIGORÍFICO. O APARELHO NÃO É IDÔNEO PARA A INSTALAÇÃO EM AMBIENTES COM PERIGO DE INCÊNDIO OU DE EXPLOÇÃO, OU SUBMETIDOS A RADIAÇÕES.**

**LIGAÇÃO À REDE ELÉTRICA**

A linha/tomada de alimentação eléctrica à qual deve ser ligado o frigorífico deve ser protegida adequadamente e ligada à instalação eléctrica de terra conforme às normas em vigor (ex. por interruptor magnetotérmico diferencial de alta sensibilidade ((In = 16 A , Id = 30 mA).



**A LIGAÇÃO DE TERRA DA INSTALAÇÃO É UMA NORMA DE SEGURANÇA E É TAMBÉM OBRIGATÓRIA POR LEI. A NOSSA EMPRESA, TENDO PREDISPOSTO, CONFORME AS NORMAS EM VIGOR, ESTA LIGAÇÃO, DECLINA QUALQUER RESPONSABILIDADE POR EVENTUAIS DANOS A PESSOAS OU COISAS.**

Para as ligações não utilizar reduções, tomadas múltiplas ou extensões e verificar que a capacidade eléctrica da instalação eléctrica e das tomadas de alimentação esteja conforme as normas em vigor e adequadas à potência do aparelho indicada na placa de características. Em caso de dúvidas, e para o controlo periódico de segurança geral da instalação e dos utilizadores, dirigir-se a profissionais qualificados.

## CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Para manter o clima ambiental no local de instalação dentro dos limites estabelecidos na placa de DADOS TÉCNICOS, pode ser necessário instalar um condicionador de ar. Esta instalação deveria prever o controle da umidade relativa, pois uma excessiva umidade é prejudicial ao bom funcionamento do aparelho.

O móvel deveria ser posicionado de forma a limitar ou evitar as correntes de ar.

Os móveis não devem ser posicionados perto de portas ou em áreas expostas a fortes movimentos de ar provenientes, por exemplo, de bocas da instalação de condicionamento, ventilação ou aquecimento.

## COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO

Antes de ligar a máquina na tomada de corrente, deixá-la parada por aproximadamente uma hora. Se o aparelho foi posicionado para o transporte em posição horizontal, é melhor aguardar 24 horas.

Após a ligação, deixe o aparelho funcionar vazio por pelo menos duas horas, com as luzes desligadas, e em seguida carregar os produtos prestando atenção para não posicioná-los além das margens das prateleiras, pois além da parte anterior a temperatura não é suficiente para uma correta conservação, enquanto na parte posterior obstruiria a boa circulação do ar refrigerado.



A DISPOSIÇÃO DOS PRODUTOS DENTRO DO APARELHO NUNCA DEVE SUPERAR AS INDICAÇÕES DE NÍVEL MÁX. DE CARGA DENTRO DO TANQUE (LINHAS VERMELHAS).

NÃO INTRODUIZIR RÉMEDIOS OU OUTROS PRODUTOS DE TIPO FARMACÉUTICO OU SEMELHANTES.

NÃO INTRODUIZIR DENTRO DOS APARELHOS PRODUTOS DEFUMADOS OU PRODUTOS COM RESÍDUOS DE VINAGRE OU PICANTES, DADO QUE O COBRE DO EVAPORADOR PODERIA DANIFICAR-SE.

COLOCAR O PRODUTO NO APARELHO, JÁ COM A TEMPERATURA DE CONSERVAÇÃO;  
OS PRODUTOS CONGELADOS, DEVEM TER UMA TEMPERATURA DE CONSERVAÇÃO NÃO SUPERIOR A -18°C, SALVO BREVES PERÍODOS ACEITOS A -15°C;

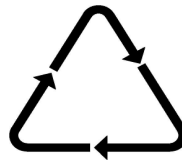
## ACESSÓRIOS

Utilizar exclusivamente os acessórios fornecidos com o móvel. Eventuais acessórios adicionais "improvisados" podem perturbar a circulação regular do ar, causando um mau funcionamento do aparelho.

## AVISOS PARA A PRESERVAÇÃO DO AMBIENTE

### Embalagem

O material da embalagem é 100% reciclável e é marcado com o símbolo da reciclagem. Para a sua eliminação, consulte as normativas locais. O material da embalagem (sacos de plástico, partes de poliestireno, etc.) deve ser mantido fora do alcance das crianças, pois é uma potencial fonte de perigo.



### Produto

Este aparelho está classificado de acordo com a Directiva Europeia 2002/96/EC sobre Resíduos de equipamento eléctrico e electrónico (REEE). Ao garantir a eliminação adequada deste produto, estará a ajudar a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde pública, que poderiam derivar de um manuseamento de desperdícios inadequado deste produto.

O símbolo no produto ou nos documentos de acompanhamento indica que este produto não deve ser tratado como resíduo doméstico mas deve ser entregue à central de recolhimento apropriado para a reciclagem de aparelhagens eléctricas e electrónicas. Para demais informações no tratamento, recuperação e reciclagem deste produto, entrar em contacto com a secção local apropriada, o serviço de recolhimento dos resíduos domésticos ou o fornecedor do qual produto foi comprado ou adquirido.

## MANUTENÇÃO PERIÓDICA

Antes de qualquer intervenção efetuada no aparelho por parte de um usuário, deve-se remover a ficha da tomada de corrente. As partes mecânicas do frigorífico não necessitam de alguma manutenção periódica, mas para prolongar a duração do aparelho é indispensável uma cuidadosa limpeza periódica das seguintes partes:

- **MÓVEL EXTERNO:** é suficiente limpá-lo com um pano macio seco; no caso de manchas resistentes, utilize água morna e detergentes neutros e sucessivamente enxágüe bem e seque.
- **PARTES DE AÇO:** lave com água morna e detergentes neutros, seque com um pano macio, evite utilizar esponjas de aço que podem estragar a superfície.
- **PARTES DE MATERIAL PLÁSTICO:** lave com água e detergentes neutros. Enxágüe e seque com um pano macio, evite absolutamente o uso de álcool, acetona e outros solventes que estragariam permanentemente as superfícies.
- **PARTES DE VIDRO:** utilize apenas os produtos específicos, evite o uso de água que poderia deixar calcário depositado na superfície dos vidros.

Para as operações de limpeza do tanque, proceder da seguinte maneira:

1. **Desligue o aparelho e tire a ficha da tomada de corrente.**
2. **Retire os produtos e as prateleiras do tanque.**
3. **Deixe a porta aberta e aguarde até que a temperatura interna do tanque seja igual a temperatura ambiental.**
4. **Proceda com a operação de lavagem e secagem do tanque interno com um pano, utilizando um detergente neutro.**
5. **Não utilize jatos de água para as operações de limpeza: podem-se estragar as partes eléctricas.**

Em seguida, reposicione as prateleiras e ligue novamente o aparelho, após aproximadamente uma hora de funcionamento com as luzes desligadas é possível introduzir novamente os produtos

Uma vez por ano limpe as guarnições da porta utilizando sabão neutro e água quente. Enxágüe e seque; aplique uma fina camada de vaselina para deixar macias e flexíveis as guarnições da porta.

**Para esta operação, não utilize absolutamente objetos pontiagudos que poderiam estragar a guarnição.**



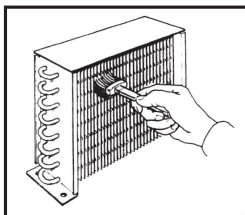
#### DEGELAMENTO MANUAL

Devido a condensação da umidade presente no ar, nas partes interna do aparelho forma-se uma camada de gelo que diminui o rendimento frigorífico do aparelho.

Por este motivo pode ser necessário eliminar a camada de gelo depositada, utilizando um raspador de plástico.

Todavia, quando esta camada superar os 4/5 mm de espessura, deve-se proceder com o degelo do aparelho, seguindo as seguintes instruções:

- Desligue a ficha da tomada de corrente e abra o aparelho.
- Para o modelo:
  - negativo com frio estático, remover a tampa de plástico em T, posicionada sobre a parte baixa anterior do móvel e inseri-la pela parte idônea para a eliminar a água; posicionar uma bacia embaixo para recuperar a água.
  - com roll-bond a descarga encontra-se na parte baixa inferior.
- Colocar momentaneamente a mercadoria em um outro aparelho frigorífico: no caso em que não fosse possível, posicionar os produtos em uma caixa que deverá ser coberta com cobertores, para acelerar o mais possível a operação de degelo.
- Ajudar na eliminação da água usando um raspador de plástico ou uma esponja embebida de água morna.
- Eliminar toda a água e secar completamente o interior do móvel.
- Inserir a ficha na tomada e, quando o aparelho alcançar a temperatura desejada, introduza a mercadoria.



#### LIMPEZA DO CONDENSADOR (A CADA MÊS)

**Atenção: a operação indicada abaixo deve ser efetuada por um técnico especializado.**

**Proceder periodicamente com a limpeza do condensador com aletas (se presentes) das impurezas (poeira e detritos) que ficam acumuladas entre as aletas e sua superfície frontal, impedindo uma boa circulação de ar. Um condensador sujo influi negativamente no rendimento do equipamento, fazendo diminuir as prestações e determinando consumos inúteis de energia eléctrica. Pode ser utilizado um aspirador de pó comum ou, na sua falta, uma escova de cerdas**

## INCONVENIENTES E REMÉDIOS

#### O aparelho não funciona:

- Controle que a corrente chegue regularmente à tomada;
- Controle que a ficha esteja bem inserida na tomada;

#### A temperatura interna não é suficientemente baixa, controlar que:

- Os alimentos ou algum objeto não impeçam o perfeito fechamento do aparelho;
- O aparelho não se encontre perto de uma fonte de calor;
- O aparelho esteja apoiado ao muro e que a grade frontal esteja livre de obstruções;
- A porta esteja perfeitamente fechada;
- O termostato esteja posicionado corretamente;
- O condensador não esteja obstruído: para a limpeza, utilizar uma escova de cerdas ou um aspirador de pó;

#### O aparelho faz muito barulho, controlar que:

- Todos os parafusos e porcas estejam bem apertados;
- Não haja algum tubo ou pá em contato com alguma parte do aparelho;
- O aparelho esteja bem nivelado;

#### Se houver a formação de condensa no interior do frigorífico:

- Este é um fato normal durante os períodos de elevada umidade;
- Parte desta umidade deve ser considerada normal nas áreas onde os alimentos não estão embalados ou se estão em recipientes não cobertos;
- A abertura das portas por um longo período ou muito freqüente causará a formação da condensa no interior do frigorífico; Verificar que as portas estejam fechadas corretamente.

**SE OS INCONVENIENTES PERSISTIREM, CONTATE O CENTRO DE ASSISTÊNCIA MAIS PRÓXIMO.**



**SE O CABO DE ALIMENTAÇÃO ESTIVER DANIFICADO, DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO PELO CONSTRUTOR OU PELO SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA OU POR UMA PESSOA COM CARACTERÍSTICAS SIMILARES, DE FORMA A PREVENIR TODOS OS RISCOS.**

**OS REPAROS E A SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS DEVEM SER EFETUADAS POR PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO COM O APARELHO DESCONECTADO DA REDE ELÉCTRICA. SUBSTITUIR AS LÂMPADAS COM LÂMPADAS IGUAIS.**

**TODAS AS OPERAÇÕES DE MANUTENÇÃO EXTRAORDINÁRIA DEVEM SER EFETUADAS POR PESSOAL TÉCNICO ESPECIALIZADO.**

## COMANDOS

**INDICADOR DE TEMPERATURA:** conforme as versões, pode ser um termómetro, para a indicação da temperatura dentro do móvel, ou um termóstato electrónico que permite também a regulagem da mesma. Neste último caso, para os detalhes de configuração veja-se o manual de instruções do termóstato anexo;

**INTERRUPTOR VENTILAÇÃO INTERNA** (se for presente): exclui ou introduz a ventoinha do interior do tanque. Para o correcto funcionamento do móvel, manter a ventoinha em função sempre, salvo no caso de prolongada abertura da porta (por exemplo no caso de carregamento de mercadoria);

**MANOPLA TERMÓSTATO** (se for presente): prevista onde for ausente o termóstato electrónico. Deve ser regulada em uma posição média para uma conservação optimizada. Para obter uma temperatura mais quente, girar a manopla do termóstato no sentido anti-horário, isto é, para os números mais baixos, enquanto para obter uma temperatura mais fria posicioná-la nos números mais altos;

**TERMÓSTATO ELECTRÓNICO (DIGITAL)** (se for presente): fazer referência aos documentos (manual de instruções termóstato) anexos dentro do banco;

**INTERRUPTOR DE LUZ** (se for presente): permite ligar ou desligar as luzes.

## РУССКИЙ

Благодарим Вас за выбор нашей продукции. Вы сделали хорошую инвестицию, и мы уверены в том, что наша продукция оправдывает это. Нами была разработана продукция, в которой были учтены надежные условия безопасности и выгодные экономические показатели. В процессе производства всегда осуществляется строгий контроль производимого оборудования.

**Во избежание риска пользователя, повреждения холодильника и нарушения его работы, следуйте внимательно инструкциям приведенной далее.**

**Наша компания не несет никакой ответственности за собой в случае, если в работу устройства были внесены какие-либо модификации (добавление или удаление каких-либо механических или электрических частей) или несоблюдение этой инструкции по эксплуатации.**

## УСТАНОВКА И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ



### ВНИМАНИЕ

**ЗНАЧОК СЛЕВА УКАЗЫВАЕТ НА ТО, ЧТО ДАННОЕ ДЕЙСТВИЕ ДОЛЖЕН ПРОИЗВОДИТЬ АВТОРИЗОВАННЫЙ ТЕХНИК ИЛИ СПЕЦИАЛЬНО ПОДГОТОВЛЕННЫЙ ПРОФЕССИОНАЛ:**

Лицо, подготовленное соответствующим образом и обладающее надлежащим опытом, необходимым для сведения к минимуму риска, которому он может подвергнуться в процессе выполнения поставленной задачи, и принятия соответствующих мер для обеспечения максимальной безопасности, как для себя, так и для окружающих.

1. Распакуйте холодильник. Упаковочные компоненты (пластиковые кульки, гвозди, болты, полистирол и т.д. не должны оставаться быть оставлены в пределах досягаемости детей, поскольку представляют собой потенциальный источник опасности.
2. Убедитесь в том, что холодильник не был поврежден при транспортировке.
3. Очистите холодильник (внутри и снаружи) как указано в ПРАВИЛАХ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ.
4. Не устанавливайте холодильник на открытом участке и в местах, где он может оказаться подвержен дождю: условия окружающей среды, необходимые для непрерывной эксплуатации холодильника указаны на ярлыке ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ на холодильнике.
5. Холодильник должен быть установлен на плоской поверхности и, для его хорошего функционирования необходимо нивелировать его горизонтальное положение: для этого необходимо использовать регулируемые ножки.
6. Холодильник необходимо устанавливать в проветриваемом помещении, вдали от источников тепла (радиаторов, плит) и прямых солнечных лучей. В качестве освещения в зоне установки рекомендуется применение ламп дневного света.
7. Холодильный шкаф должен находиться возле стены. Для того, чтобы вплотную придвинуть шкаф к стене, его можно наклонить, но в этом случае холодильник должен быть обесточен.
8. Не следует класть на холодильный шкаф какие-либо предметы, например коробки, растения и т.д., а также необходимо, чтобы над поверхностью холодильного шкафа оставалось как минимум 50 см свободного пространства.
9. Холодильник может быть оснащен замком (опционально). В таком случае храните ключи вдали от детей.
10. Не прикасайтесь к работающему холодильнику босыми ногами или влажными руками.
11. Использование этого устройства детьми или лицами с физическими недостатками и сенсорными, умственными и двигательными нарушениями, а также людьми, не имеющими достаточных знаний и опыта, может спровоцировать опасные ситуации. Люди, ответственные за их безопасность, должны дать им необходимые разъяснения или контролировать использование ими этого устройства.
12. Удостоверьтесь, что дети не играют с этим устройством.



### ВНИМАНИЕ

**НЕ ДОПУСКАЙТЕ КОНТАКТА ВОДЫ И ДЕТАЛЕЙ, ПО КОТОРЫМ ПРОХОДИТ ТОК. ПОДВЕРЖЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОМУ СТРЕССУ ЧАСТЕЙ ХОЛОДИЛЬНИКА, ГДЕ ПРОИСХОДИТ ЦИКЛ ОХЛАЖДЕНИЯ, СТРОГО ЗАПРЕЩЕНО. ХОЛОДИЛЬНИК НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ В ЗОНАХ ОТКРЫТОГО ОГНЯ, РАДИАЦИОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ ЗОНАХ.**

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

Проверьте, соответствует ли напряжение в сети тому, которое указано на этикетке, расположенной внутри или на задней стенке холодильника.

Электрическая сеть, к которой должен быть подключен холодильник, должна быть защищена высокочувствительным дифференциальным переключателем (In=16A, Id=30mA) и должна быть заземлена.



**ЗАЗЕМЛЕНИЕ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ НЕОБХОДИМЫМ СТАНДАРТОМ. НАША КОМПАНИЯ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ТАКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ В СООТВЕТСВИИ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ СТАНДАРТАМИ, И ПОЭТОМУ МЫ СНИМАЕМ С СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАНЕСЕННЫЙ ВРЕД ЛЮДЯМ И ДРУГИМ ВЕЩАМ.**

Ни в коем случае не использовать переходники, тройники или удлинители. Убедитесь в том, что электрические розетки соответствуют стандартам и мощности холодильника, указанной на ярлыке. В случае, если вы имеете сомнения, а также для регулярного контроля общего состояния холодильника, следует обратиться к квалифицированному персоналу.

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Для поддержания условий окружающей среды в пределах норм, указанных на этикетке, может потребоваться наличие устройств кондиционирования воздуха. Это устройство должно обеспечивать регулировку уровня относительной влажности, поскольку избыточная влажность может негативно отразиться на эксплуатации холодильника.

Холодильник должен быть установлен таким образом, чтобы он не подвергался прямым воздушным потокам.

Холодильник не должен устанавливаться вблизи с дверными проемами или в зонах сильных воздушных потоков, например ввод/вывод вентиляторов/кондиционеров или радиаторов.

## ВВЕДЕНИЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Холодильник необходимо подключать к электросети спустя час. Если холодильник был транспортирован в положении лежа, рекомендуется подключать к электросети спустя 24 часа.

После подключения к сети холодильник должен работать в незагруженном состоянии в течении как минимум двух часов и с выключенными лампами. После этого загрузите продукты: не размещайте продукты по краям полки, так как температура, возле переднего края не является достаточной для хранения и на задней части полки не рекомендуется размещать продукты, так как они могут препятствовать правильной циркуляции внутри холодильника.



РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ ВНУТРИ ХОЛОДИЛЬНИКА НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ ПРЕДЕЛОВ МАКСИМАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКИ ВНУТРИ ШКАФА (КРАСНЫЕ ЛИНИИ).

НЕ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ МЕДИКАМЕНТЫ ИЛИ ДРУГИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ИЛИ СХОЖИЕ С НИМИ ПРОДУКТЫ.

НЕ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ ВНУТРИ ХОЛОДИЛЬНОГО ШКАФА КОПЧЁННЫЕ ПРОДУКТЫ ИЛИ ПРОДУКТЫ С КИСЛОТНЫМИ ИЛИ ПИКАНТНЫМИ ОСТАТКАМИ, ПОСКОЛЬКУ МОЖЕТ БЫТЬ ПОВРЕЖДЕН ЗМЕЕВИК ИСПАРИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА.

РАЗМЕСТИТЕ ПРОДУКТЫ ВНУТРИ ХОЛОДИЛЬНИКА, ДОВЕДЕННОГО ДО ТЕМПЕРАТУРЫ ХРАНЕНИЯ; ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ ЗАМОРОЖЕННЫХ ПРОДУКТОВ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ  $-18^{\circ}\text{C}$ , А В СЛУЧАЕ НЕПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА ХРАНЕНИЯ ДОПУСКАЕТСЯ  $-15^{\circ}\text{C}$ ;

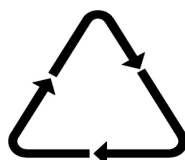
## АКСЕССУАРЫ

Рекомендуется использовать только аксессуары, прилагаемые к данному типу холодильного шкафа. Использование каких-либо других деталей может привести к нарушению в циркуляции воздуха, что приведет к плохому функционированию холодильника в целом.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### Упаковка

Упаковка изготовлена из материала, перерабатываемого на 100%, и имеет логотип, обозначающий, что он пригоден для повторной переработки. Утилизация упаковки производится в соответствии с местными нормативами. Материал упаковки (пластиковые мешки, детали из полистирола и т.д.) должны храниться в недоступном для детей месте, поскольку представляют собой потенциальный источник опасности.



### Холодильный шкаф

Данный холодильный шкаф соответствует Европейской Директиве 2002/96/ЕС по Отходам электрического и электронного оборудования (ОЭЭО). Утилизация данной продукции надлежащим образом позволяет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровью. Логотип на самой продукции или на сопутствующей документации указывает на то, что данное изделие не должно быть утилизировано как бытовой отход, а должно сдаваться в надлежащий пункт сбора электрических и электронных аппаратов для дальнейшей переработки. Для получения более подробной информации по упаковке, утилизации и переработке данного изделия, свяжитесь с авторизованным местным учреждением, службой сбора бытовых отходов или с агентом, у которого или через которого была приобретена данная продукция.

## ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

При проведении любых ремонтных работ на данном холодильном шкафу со стороны пользователя требуются отключить его от электрической сети. Механические части холодильника не требуют никакого регулярного технического обслуживания, однако для продолжительной эксплуатации необходимо время от времени производить его очистку:

- **ВНЕШНИЕ ЧАСТИ КОРПУСА:** При необходимости наружные части корпуса следует протирать при помощи мягкой сухой ткани. Для очистки более устойчивых загрязнений можете использовать теплую воду и нейтральные моющие средства, а затем промыть простой водой и высушить;
- **ПОВЕРХНОСТИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ:** промойте теплой водой и нейтральными моющими средствами, протереть мягкой тканью. Избегайте применения металлических мочалок и губок, поскольку они могут испортить поверхность.
- **ПЛАСТМАССОВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:** промойте теплой водой и нейтральными моющими средствами. Промойте простой водой и оботрите мягкой тканью. Абсолютно не допускается применение спирта, ацетона и других растворителей, которые могут привести поверхности в негодное состояние.
- **СТЕКЛЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:** применяйте только специальные средства, избегайте применения воды, поскольку это может привести к отложению налёта на поверхности стекла.

Для очистки внутренних поверхностей камеры холодильника следуйте нижеприведенным рекомендациям:

1. **Выключите холодильник и отключите электрический шнур из розетки.**
2. **Освободите холодильник от продуктов и полок.**

3. Оставить открытой дверцу и дождаться когда температура в холодильнике выровняется с окружающей температурой.
4. Проводить очистку внутри холодильника с помощью теплой воды и нейтральных моющих средств, после чего удалить всю влагу изнутри с помощью сухой ткани.
5. Не рекомендуется использовать направленный поток воды для произведения очистки, так как могут быть повреждены электрические части.

После очистки установите полки, подключите холодильник к электросети и дать возможность поработать 1 час без внутреннего света, после чего можно заново загрузить продукты.

Один раз в год рекомендуется мыть уплотнители дверцы с помощью теплой воды и нейтрального моющего средства. Хорошо ополоснуть и высушить, после чего нанести тонкий слой вазелина для сохранения мягкости и гибкости уплотнителей.

**При выполнении данной работы не следует использовать никакие заостренные предметы, поскольку они могут повредить уплотнители.**



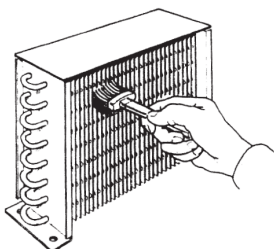
#### РАЗМОРАЖИВАНИЕ

Из-за конденсации влажности в воздухе на внутренних частях холодильника образуется корка льда, которая снижает холодильные свойства устройства.

По этой причине может оказаться необходимым удалить образовавшийся лёд при помощи пластмассового скребка.

Тем не менее, в случае, если толщина корки льда составит 4/5 мм, будет необходимо произвести размораживание холодильного шкафа согласно следующим рекомендациям:

- Отключить холодильник от сети и открыть дверцу
- Для
  - низкотемпературных моделей со статическим охлаждением: вытащить T-образную пробку в передней нижней части холодильника, и поместить в отверстие трубку, предназначенную для дренажа воды, поставить контейнер для сбора воды.
  - моделей с пластинчатым испарителем дренажное отверстие находится на задней нижней части холодильника.
- Загрузите продукты в другой холодильник: при отсутствии другого холодильника положите продукты в коробку и ускорьте насколько возможно процедуру размораживания.
- Используйте пластиковый скребок или губку смоченную теплой водой для того, чтобы ускорить процесс размораживания.



#### ЧИСТКА КОНДЕНСАТОРА (КАЖДЫЙ МЕСЯЦ)

**Предупреждение:** следующие работы должен производить квалифицированный специалист.

Необходимо регулярно производить очистку конденсатора (если имеется) от пыли и грязи, которые накапливаются между ребер и на передней решетке, тем самым препятствуя надлежащей циркуляции воздуха.

Загрязнённый конденсатор негативно влияет на функционирование холодильного шкафа, снижает его рабочие характеристики и приводит к повышенному потреблению электроэнергии. Для прочистки можно использовать обычный пылесос или щетку.

## НЕПОЛАДКИ И РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

#### Холодильный шкаф не работает:

- Проверьте, есть ли напряжение в сети;
- Проверьте, правильно ли вставлен шнур в розетку;

#### Если температура внутри недостаточно низкая, то убедитесь в том:

- что продукты или какой-либо предмет не мешает плотному закрытию дверцы холодильника;
- что холодильный шкаф не находится вблизи какого-либо источника тепла;
- как холодильник прислонен к стене и к передней решетке не прегражден доступ;
- что дверца плотно закрыта;
- что термостат расположен правильно;
- что конденсатор не засорен и к нему не прегражден доступ; для очистки следует использовать щетку или пылесос;

#### Если холодильник издает излишний шум, проверить:

- плотность закрутки всех гаек и болтов;
- соприкосновение частей холодильника с внешними предметами;
- плоскость поверхности.

#### Излишняя влажность в холодильнике:

- Появление жидкости возможно в периоды высокой влажности;
- влажность могут вызывать продукты, хранящиеся в холодильнике в неупакованном виде либо находящиеся в открытой таре;

- образование влаги внутри холодильника может быть результатом частого или же продолжительного открытия дверцы. Проверьте правильность закрытия дверцы.

**ЕСЛИ НЕИСПРАВНОСТИ НЕ УСТРАНЯЮТСЯ, ПРОСЬБА ОБРАТИТЬСЯ В БЛИЖАЙШИЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.**



**В СЛУЧАЕ ЕСЛИ БЫЛ ПОВРЕЖДЕН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ, ЕГО СЛЕДУЕТ ЗАМЕНИТЬ НА НОВЫЙ У ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ИЛИ ЕГО АВТОРИЗОВАННОГО ЦЕНТРА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ ЖЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТОМ, С УЧЕТОМ ВСЕХ ПРАВИЛ БЕЗОПАСНОСТИ.**

**РЕМОНТ И ЗАМЕНА ЛАМП ДОЛЖНА ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ ПЕРСОНАЛОМ. ХОЛОДИЛЬНИК ДОЛЖЕН БЫТЬ ОТКЛЮЧЕН ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ. ЛАМПЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАМЕНЕНЫ НА ИДЕНТИЧНЫЕ.**

**ВСЕ РАБОТЫ ПО НЕЗАПЛАНИРОВАННОМУ ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ.**

## НАСТРОЙКИ И УПРАВЛЕНИЕ

1. **ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ:** в зависимости от модели, может быть установлен термометр, для указания температуры внутри холодильного шкафа, или же электронный термостат, позволяющий производить настройки. В последнем случае, для подробной информации о настройке смотрите прилагаемые инструкции по использованию термостата.
2. **ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ** (если присутствует): приводит в действие и отключает вентилятор внутри камеры холодильного шкафа. Для правильной работы холодильника вентилятор должен быть всегда включен, за исключением случаев, когда необходимо в течении продолжительного периода держать дверцу открытой (например в случае загрузки продуктов);
3. **РЕГУЛЯТОР ТЕРМОСТАТА** (если присутствует): устанавливается в случае, когда отсутствует электронный термостат. Должен быть установлен в среднее положение для оптимальной температуры хранения. Для повышения температуры следует повернуть регулятор термостата против часовой стрелки в сторону меньших значений, и наоборот, для понижения температуры следует повернуть регулятор в сторону более высоких значений;
4. **ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ (ЦИФРОВОЙ)** (если присутствует): смотрите документацию (инструкции по использованию термостата) прилагаемого к холодильному шкафу;
5. **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СВЕТА** (если присутствует): позволяет включить или выключить с