

# Chladicí vitrína

## Návod k obsluze



**DSFTW150L**

Děkujeme, že jste si vybrali a zakoupili náš produkt. Pro správnou aplikaci a uspokojivý účinek si před použitím pečlivě přečtěte návod k použití.



## Obsah

- Upozornění
- Obecné informace
- Konstrukce a části
- Rukojeť a montáž
- Příprava a napájení
- Použití
- Údržba
- Odstraňování problémů
- Princip chladicího systému
- Schéma zapojení
- Hlavní parametry

## Upozornění

Zkrácení doby otevření dveří a snížení frekvence jejich otevírání je vhodné pro udržení nízké teploty uvnitř chladničky.

Nikdy neblokuje sání a výstup vzduchu. Udržujte cirkulaci vzduchu a chladicí schopnost.

Nezpůsobujte přeplnění potravin, protože to ovlivňuje chladicí účinek. Nastavte výšku regálu pro správné skladování potravin.

Horké potraviny před vložením do chladničky zchladte na pokojovou teplotu.

Snažte se zkrátit dobu otevření a udržovat chlad uvnitř chladničky pro případ, že dojde k výpadku proudu.

Poškozený napájecí kabel smí opravovat pouze kvalifikovaný servisní pracovník pomocí speciálního nářadí.

Nikdy se nedotýkejte kompresoru, abyste se neopařili.

Pokud je přívodní kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikované osoby, aby se předešlo nebezpečí.

Pro CB: Tento spotřebič není určen k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud na ně není dohlížen nebo jim není dán návod k použití spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.

Děti by měly být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si s přístrojem nebudou hrát.

Pro CE a GS: Tento spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo jsou poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí souvisejícím nebezpečím. Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu by neměly provádět děti bez dozoru.

**VAROVÁNÍ:** V tomto spotřebiči neskladujte výbušné látky, jako jsou aerosolové plechovky s hořlavým hnacím plynem.

**VAROVÁNÍ:** Udržujte bez překážek ve všech ventilačních otvorech v krytu spotřebiče nebo v konstrukci pro zabudování.

**VAROVÁNÍ:** K urychlení procesu odmrazování nepoužívejte mechanická zařízení ani jiné prostředky, než jaké doporučuje výrobce.

**VAROVÁNÍ:** Uvnitř přihrádek na potraviny/led nepoužívejte elektrické spotřebiče, pokud nejsou typu doporučeného výrobcem.

Maximální zatížení každého typu police je 10 kg.

Hladina emisního akustického tlaku A na stanovištích obsluhy nepřesahuje 70 dB(A).

## Obecné

1. Na stojící chladničce se používá plně uzavřený kompresor špičkové značky. Chladivo R290 je šetrné k životnímu prostředí. Vyznačuje se racionální konfigurací chladicího systému s nuceným chlazením vzduchem dmychadlem. Teplota uvnitř chladničky je poměrně rovnoměrná.
2. Na dveřích a těle se používají trojitá dutá průhledná skla. Vyznačuje se uměleckým a elegantním vzhledem, dokonalou perspektivou a snadným přístupem.
3. Má široké uplatnění v obchodním domě a domě, stejně jako v zasedací místnosti a obývacím pokoji

## Konstrukce a díly

### Nasávání vzduchu

Nikdy neblokuje sání.  
Vzduch je nasáván  
a studený vzduch  
cirkuluje uvnitř chladničky.

### Výstup vzduchu

Nikdy neblokuje výstup vzduchu,  
nechte cirkulující studený vzduch  
proudit dovnitř.

Skleněné dveře



### Regál

Výška stojanu je nastavitelná podle  
různé zboží.

1. Sejměte podstavec.
2. Posuňte držák stojanu do vhodné výšky.
3. Umístěte podstavec na držák.

## Rukojeť a montáž

### Zacházejte opatrně

Nejprve odpojte zásuvku.

Během manipulace jej nikdy nenaklánějte o více než 45 stupňů



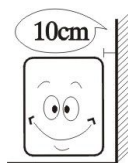
### Suché místo

Chladničku vždy umístěte na suché místo.



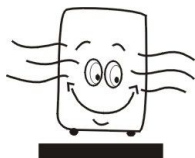
### Dostatečný prostor

Vzdálenost od obou stran a zadní části chladničky ke stěně nebo jiné látce nesmí být menší než 10 cm. Chladicí kapacita může být snížena, pokud je jeho prostorový prostor příliš malý na to, aby v něm mohl cirkulovat vzduch.



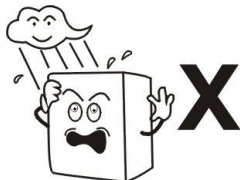
### Větrání studny

Chladničku vždy umístěte na místo s jemným větráním. Při prvním použití počkejte 2 hodiny po manipulaci a poté zapojte zásuvku a spusťte ji.



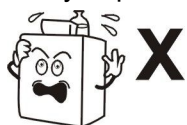
## Daleko od zdroje tepla

Nikdy neumísťujte chladničku priamo na slnečné svetlo. Nikdy jej neumísťujte do blízkosti žiadneho zdroja tepla alebo ohriavače, aby ste zabránili zníženiu chladicí kapacity.



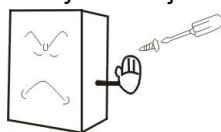
## Žiadne veľké zaťaženie

Nikdy nepokládejte žiadne veľké zaťaženie na hornú časť chladničky.



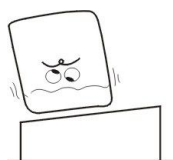
## Žiadne vytváranie dier

Nikdy nedelajte diery na chladničke. Na chladničku nikdy neinstalujte iné predmety.



## Stabilní poloha

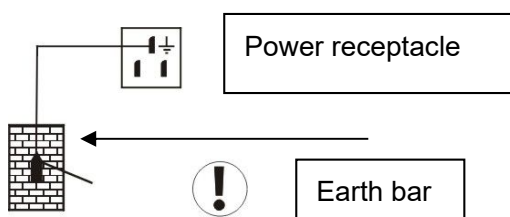
Vybalte a umísťte chladničku na rovné a pevné miesto.



## Příprava a napájení

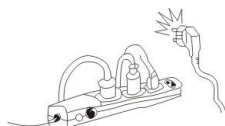
### Exkluzivní elektrická zásuvka

Normálně by napájení mělo být 220-240V, jednofázové střídavé s exkluzivní jednofázovou tříkolíkovou zásuvkou (250V 10A) a pojistkou (6A). Napájecí zásuvka musí mít spolehlivé uzemnění.



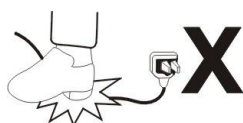
## Žádný podíl na zásuvku

Nikdy nenechávejte chladničku sdílet společnou zásuvku s jiným spotřebičem, jinak se kabel zahřeje a může dojít k požáru.



## Ochrana kabelů

Nikdy nelámejte ani nepoškozujte kabely, jinak by mohlo dojít k úniku proudu a požáru .



## Žádné proplachování vodou

Nikdy neproplachujte povrch chladničky, jinak by mohlo dojít k úniku proudu.



## Chraňte před hořlavými a výbušnými látkami

Do chladničky nikdy nevkládejte žádné hořlavé nebo výbušné látky, jako je éter, benzín, alkohol, lepidlo a výbušniny. Nikdy neumísťujte nebezpečný výrobek do blízkosti chladničky.



## Žádný sprej

Stříkání hořavin, jako jsou barvy nebo nátěry v blízkosti chladničky, není povoleno, jinak by mohlo dojít k požáru



## Po přerušení proudu

Po přerušení napájení nebo odpojení chladničky vždy kvílejte alespoň 5 minut a poté můžete chladničku zapojit a znovu spustit.



## Žádný lék

V chladničce nesmí být uchováván žádný lék.



## Používat

### 1. Před použitím:

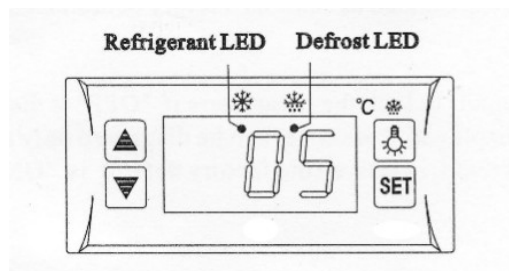
Zapojte chladničku do exkluzivní zásuvky 220-240V~.

Po spuštění chladničky položte ruku na sání vzduchu, abyste se ujistili, že je dostatečně studená. Poté můžete vložit jídlo do chladicího boxu.

### 2. Digitální regulátor teploty

Jedná se o miniaturní a integrovaný inteligentní regulátor a použitelný pro kompresor o výkonu jednoho Hp.

Hlavní funkce jsou: Zobrazení teploty / Regulace teploty / Manuální, automatické odmrazování vyhořením / Ovládání osvětlení / Ukládání hodnot / Vlastní testování / Zamykání parametrů



Obsluha předního panelu

#### 1. Nastavená teplota

Stiskněte tlačítko "set", zobrazí se nastavená teplota.

Stisknutím tlačítka nebo upravíte a uložíte zobrazenou hodnotu.

Stisknutím tlačítka "set" ukončíte nastavení a zobrazíte teplotu v chladné místnosti.

#### 2. Pokud do 10 sekund nestisknete žádné další tlačítko, zobrazí se teplota v chladničce.

#### 3. Osvětlení: Stiskněte tlačítko, rozsvítí se; Stiskněte znovu, zastaví se.

Ruční spuštění/zastavení odmrazování: Stisknutím tlačítka a podržením po dobu 6 sekund odmrazíte nebo zastavíte odmrazování.

#### 4. LED chlazení: Během chlazení svítí LED; Když je teplota chladírny konstantní, LED nesvítí; Během odloženého startu LED bliká.

#### 5. LED odmrazování: během odmrazování svítí LED; Když přestane odmrazovat, LED nesvítí, Během zobrazení zpoždění odmrazování LED bliká.

## Údržba

### 1. Oznámení

Chladničku často udržujte v čistotě a je nutná pravidelná údržba.



Před údržbou vždy odpojte zásuvku

Nikdy nepoužívejte poškozenou zástrčku nebo uvolněnou zásuvku, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo zkratu.

Nikdy nespachujte chladničku. Nikdy nepoužívejte alkalické čisticí prostředky, mýdlo, benzín, aceton nebo kartáč.

## 2、 Čistota venku

Namočte měkký hadřík do neutrálního čisticího prostředku (mycí prostředek na nádobí), abyste vyčistili vnější část chladničky, a poté jej otřete suchým měkkým hadříkem.

## 3、 Čistý vnitřek

Vyjměte stojan a vyčistěte vodou

K otření krabice použijte měkký hadřík.

## 4、 Vypněte chladničku na dlouhou dobu

Vyjměte všechny potraviny a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

Důkladně vyčistěte vnitřek i vnějšek chladničky a otevřete dvířka, aby byla dostatečně suchá.

Sklo se snadno rozbije. Udržujte sklenici mimo dosah dětí.

## 5、 Výměna žárovky ve světelném boxu

Pokud je LED dioda poškozena, musí být vyměněna výrobcem, jeho servisním zástupcem.

## Odstraňování problémů

Potíž	Příčina a náprava
Žádné chlazení	Je zásuvka v pořádku? Není rozbitá pojistka? Není tam žádná síla?
Nevyhovující chlazení	Je to pod sluncem? Je v blízkosti nějaký zdroj tepla? Je okolní větrání špatné? Zavírají se dveře dobře? Otevírají se dveře na dlouhou dobu? Není těsnicí lišta dveří zdeformovaná nebo poškozená? Je jídlo přeplněné nebo příliš mnoho? Blokuje jídlo sání nebo výstup vzduchu? Regulujte regulátor teploty.
Hodně hluku	Chladnička se nevyrovná. Chladnička se dotýká stěny nebo jiné hmoty. V chladničce je volná část.
Pokud jednoduché řešení problémů problémy nevyřeší, požádejte o pomoc místního servisního zástupce.	

### Poznámka:

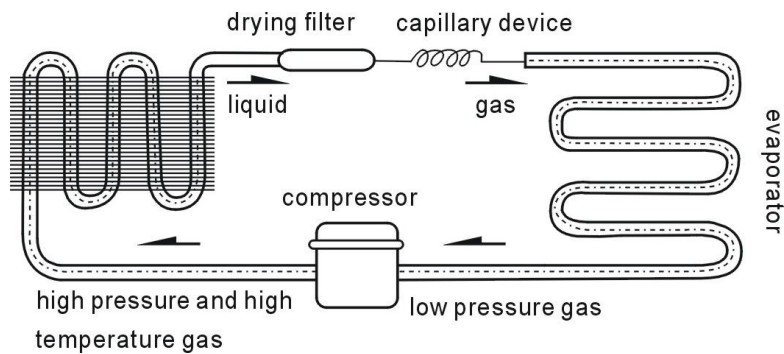
#### Následující jevy nejsou potíže

Šumění vody je slyšet, když chladnička pracuje. Je to normální jev, protože chladicí kapalina cirkuluje v systému.

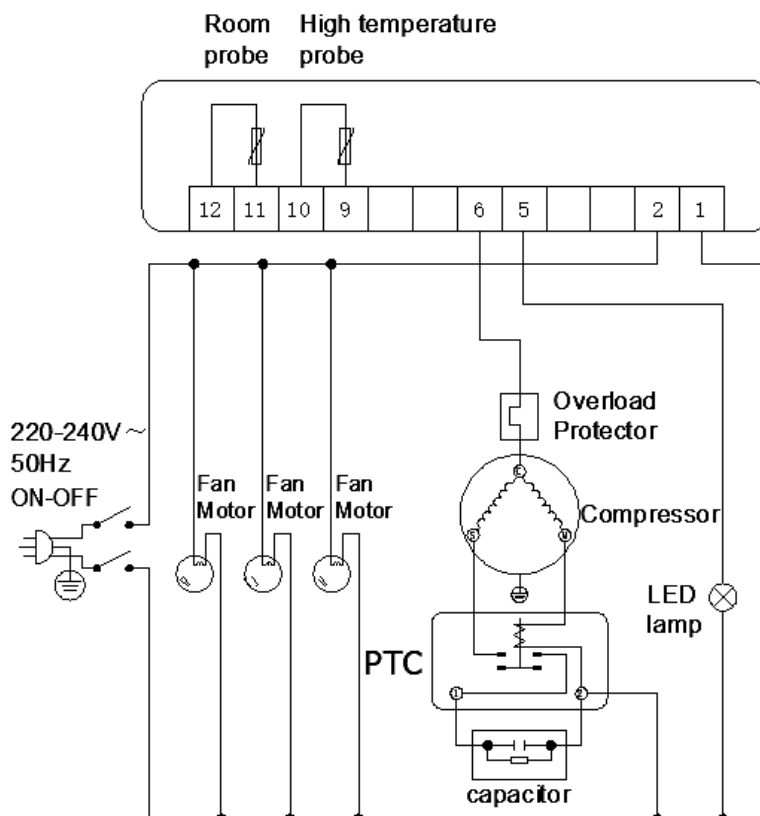
V období dešťů může být na vnější straně chladničky kondenzace. Nejedná se o problém, který je způsoben vysokou vlhkostí. Jednoduše jej otřete hadříkem.

## Princip chladicího systému

Princip kompresního chlazení se skládá z "komprese", "kondenzace", "škrcení" a "odpařování". Komprese je prováděna kompresorem, kondenzace je dokončena kondenzátorem, škrticí ventil je prováděn kapilárou a odpařování je realizováno výparníkem. Když chladicí kapalina cirkuluje v uzavřeném chladicím systému, kompresor nasává chladicí kapalinu, která absorbuje teplo ve výparníku, chladicí kapalina se stává vysokotlakým a vysokoteplotním plynem. V kondenzátoru odvádí teplo vzduchem, zatímco chladicí kapalina je znovu zkapalněna a přiškrvena v kapiláře a poté vstupuje do výparníku s nízkým tlakem. Zkapalněná chladicí kapalina se rychle vaří a odpařuje na plyn, když tlak náhle poklesne. Mezitím absorbuje teplo uvnitř chladničky. A kompresor nasává nízkotlaké a nízkoteplotní plynné chladivo,.....Cirkuluje tímto způsobem až do realizace zamýšleného chlazení.



## Schéma zapojení



## Hlavní parametry

Model	FTW-150L
Jmenovitý příkon (W)	215
Teplota chlazení (°C)	2-12
Jmenovitá frekvence (Hz)	50
Jmenovitý proud (A)	1.35
Chladivo a vstřikování (g)	RUB 290(88)
Typ podnebí	4
Chráněný režim	I
Příkon lampy (W)	20 (LED)
Jmenovité napětí (V)	220-240~
Pěnidlo	CYKLOENTAN
Celkový efektivní objem (l)	150
Čistá hmotnost (KG)	61.5
Velikost produktu (MM)	667.5x553x888

### Poznámka:

1. Schéma elektrického obvodu a parametry na typovém štítku produktu jsou konečné, pokud byly změněny.
2. Design může být vylepšen bez předchozího upozornění.
3. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, jeho servisním zástupcem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nebezpečí.



**Varování;** Nebezpečí požáru / hořlavých materiálů.

**VAROVÁNÍ:** Chladivo R290 hoří, chraňte jej před ohněm.



**Význam přeškrtnuté popelnice na kolečkách:**

Nevyhazujte elektrospotřebiče do netříděného komunálního odpadu, používejte zařízení pro tříděný sběr. Obraťte se na místní samosprávu a vyžádejte si informace o dostupných sběrných systémech.

Pokud jsou elektrické spotřebiče likvidovány na skládkách nebo skládkách, mohou nebezpečné látky unikat do podzemních vod a dostat se do potravinového řetězce, což poškozuje vaše zdraví a pohodu.

Při výměně starých spotřebičů za nové je prodejce ze zákona povinen vzít váš starý spotřebič zpět k likvidaci alespoň zdarma.

## Contents

- Cautions
- General
- Structure and Parts
- Handle and Erection
- Preparation and Power Supply
- Use
- Maintenance
- Trouble Shooting
- Principle of Refrigeration System
- Circuit Diagram
- Major Parameters

## Cautions

Shorten the door open time and reduce open frequency is good to keep a cold temperature inside the refrigerator.

Never block the air suction and outlet. Keep air circulation and refrigeration capability.

Do not make food congested as it will influence the cooling effect. Adjust the rack height for proper food storage.

Cool the hot food down to room temperature before you put it into the refrigerator.

Try to reduce the open times and keep refrigerator inside cold in case the power is cut off.

Only skilled service man is allowed to repair the damaged power cable with special tools.

Never touch compressor to avoid from scald.

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

For CB:

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

For CE and GS:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

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

**WARNING:** Keep clear of obstruction all ventilation openings in the appliance enclosure or in the structure for building-in.

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

**WARNING:** Do not use electrical appliances inside the food/ice storage compartments unless they are of the type recommended by the manufacturer.

The maximum loading of each type of shelf is 10 kg.

The A-weighted emission sound pressure level at workstations does not exceed 70 dB(A).

## General

1. Top brand fully enclosed compressor is used on the standing refrigerator. The refrigerant R290 is of an environmentally friendly agent. It features a rational configuration of refrigeration system with blower forced air cooling. The temperature is quite even inside the refrigerator.
2. Triple hollow transparent glasses are used on door and body. It features an artistic and elegant appearance, perfect perspective and easy access.
3. It has a wide application in department store and house as well as the meeting room and sitting room

## Structure and Parts

### Air suction

Never block the suction.  
Air is sucked in and cold air is circulated inside the refrigerator.

### Air outlet

Never block the air outlet, let inside circulating cold air flow out.

### Glass door



### Rack

The height of rack is adjustable as per various of goods.

1. Take out the rack.
2. Move the rack support on suitable height.
3. Put the rack on the supporter.

## Handle and Erection

### Handle with care

Unplug the wall socket first.

Never tilt it over 45 degree during handling



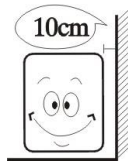
### Dry place

Always locate the refrigerator at a dry place.



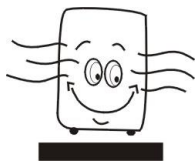
### Sufficient space

The distance from both sides and back of refrigerator to wall or other substance must not less than 10cm. The refrigeration capability might be decreased if its surround space is too small to circulate air.



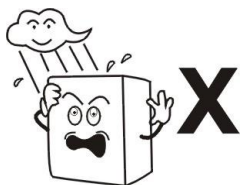
### Well ventilation

Always locate the refrigerator at a place with fine ventilation. For the first time use, wait for 2 hours after handling and then plug the wall socket and start it.



### Far from heat source

Never place the refrigerator directly under the sunshine. Never locate it nearby any heat source or heater to prevent it from reducing refrigeration capability.





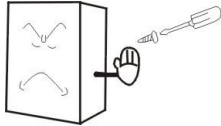
### No heavy load

Never put any heavy load on the top of the refrigerator.



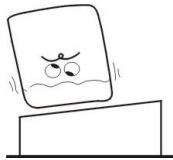
### No hole making

Never make hole on the refrigerator. Never install other matter on the refrigerator.



### Stable location

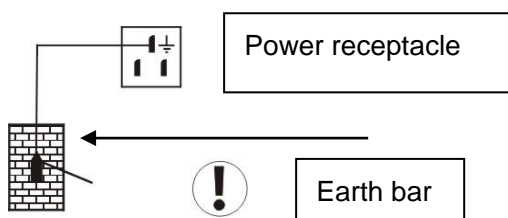
Unpacking and locate the refrigerator on a flat and solid place.



## Preparation and Power Supply

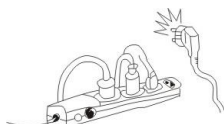
### Exclusive power socket

Normally, the power supply should be 220-240V, single phase AC with exclusive single phase three pin receptacle (250V 10A) and fuse (6A). The power receptacle must have a reliable earth connection.



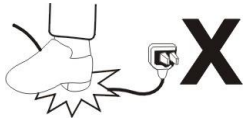
### No share on socket

Never let the refrigerator share the common socket with other appliance, otherwise the cable becomes hot and fire might be resulted.



## Protect cables

Never break or damage the cables otherwise current leakage and fire might be resulted.



## No water flushing

Never give the refrigerator surface a flush otherwise current leakage might be resulted.



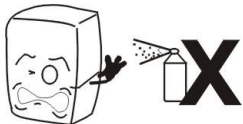
## Prevent from flammables and explosive

Never put any flammable or explosive inside the refrigerator such as ether, gasoline, alcohol, adhesive and explosive. Never put dangerous product nearby the refrigerator.



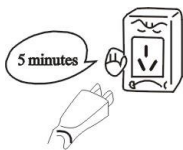
## No spray

To spray the flammables such as paint or coating nearby the refrigerator is not allowed, otherwise fire might be resulted



## After power break

After power break or unplugging the refrigerator, always wait at least 5 minutes and then you may plug the refrigerator and start it again.



## No medicine

No medicine is allowed to keep inside the refrigerator.



## Use

### 1. Before use:

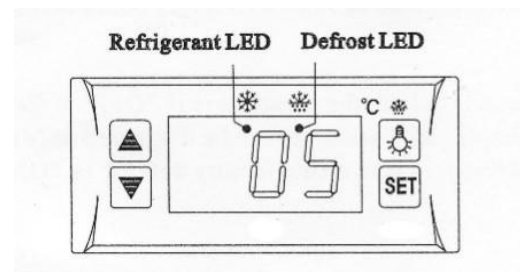
Plug the refrigerator on 220-240V~ exclusive socket.

After the refrigerator running, put hand on the air suction to confirm it is sufficient cold. Then you may put food inside the cold box.

### 2. Digital Temperature controller

It is a mini-sized and integrated intelligent controller and applicable to the compressor of one Hp.



The main functions are: Temperature Display/Temperature Control/Manual, automatic defrost by burning off/Illumination Control/Value Storing/self Testing/Parameter Locking



#### Front Panel Operation

##### 1. Set temperature


Press „set“ button, the set temperature is displayed.

Press  or  button to modify and store the displayed value.

Press „set“ button to exit the adjustment and display the cold-room temperature.

##### 2. If no more button is pressed within 10 seconds, the cold-room temperature will be displayed.

##### 3. Illumination: Press button, it lights; Press again, it stops.

Manual start/stop defrost: Press  button and hold for 6 seconds to defrost or stop defrost.

##### 4. Refrigerant LED: During refrigeration, the LED is on; When the cold room temp. is constant, the LED is off; During the delay start, the LED flashes.

##### 5. Defrost LED: during defrosting, the LED is on; When is stops defrosting, the LED is off, During the delay display of defrost, the LED flashes.

## Maintenance

### 1. Notice

Often keep the refrigerator clean and periodical maintenance is necessary.

Always unplug the socket before maintenance

Never use damaged plug or loose socket to prevent from electric shock or short circuit.

Never flush the refrigerator. Never use alkali detergent, soap, gasoline, acetone or brush.

### 2. Clean outside

Dip soft cloth in neutral detergent(table ware detergent) to clean the outside of the refrigerator and then wipe it with dry soft cloth.

### 3. Clean inside

Take rack out for cleaning with water

Use soft cloth to wipe the box.

#### 4` Shut down refrigerator for a long time

Take all food out and unplug the wall socket.

Clean both inside and outside of the refrigerator thoroughly and open the door for sufficient dry.

The glass breaks easily. Keep the glass far from children.

#### 5` Replacement of lamp in the light box

If the LED is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent.

### Trouble Shooting

Trouble	Cause and Remedy
No refrigeration	Is the plug in socket well? Is the fuse broken? Is there no power?
Unsatisfactory refrigeration	Is it under the sunshine?Is there any heat source nearby? Is the surrounding ventilation bad? Does the door close well?Does door open for a long time? Is the door seal strip deformed or damaged? Is food congested or too much? Does food block the air suction or outlet? Regulate the temperature controller.
Much noise	The refrigerator does not level. The refrigerator contacts wall or other matter. There is loose part in refrigerator.
Contact local service agent for help if simple trouble shooting does not solve the problems.	

#### Note:

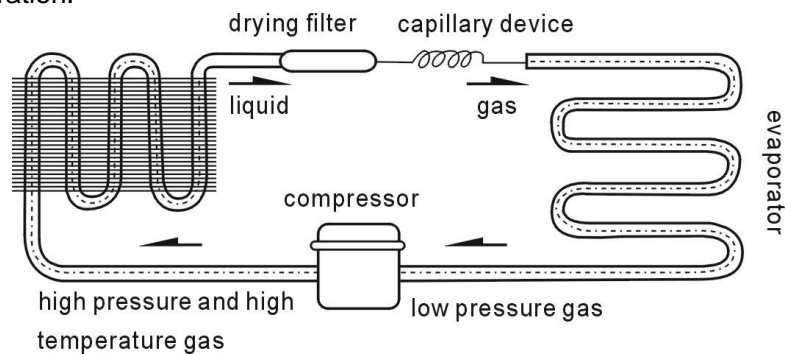
#### Following phenomena are not troubles

The murmur of water is heard when the refrigerator is working. It is a normal phenomenon as the coolant is circulating in the system.

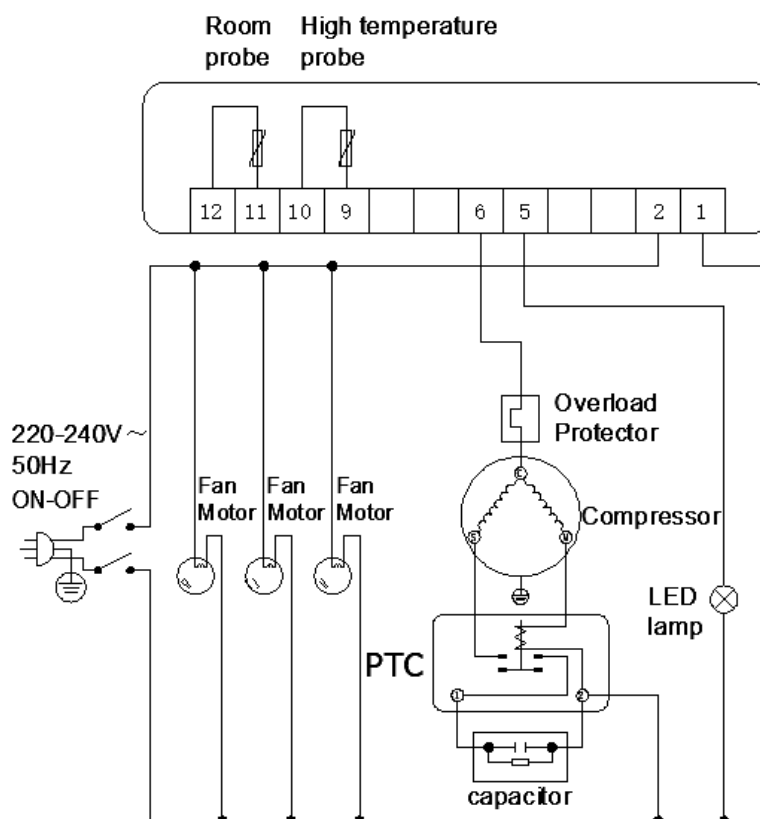
In wet season, condensation might be found on the outside of the refrigerator. It is not a trouble, which is caused by high humidity. Simply use cloth to wipe it.

## Principle of Refrigeration System

The principle of compression refrigeration consists of “compression”, “condensation”, “throttling” and “vaporization”. The compression is undertaken by compressor, the condensation is completed by condenser, the throttling valve is executed by capillary and the vaporization is implemented by evaporator. When the coolant is circulating in the closed refrigeration system, the compressor sucks coolant, which has absorbs heat in evaporator, the coolant becomes a high pressure and high temperature gas. In condenser, it dissipates heat in air, while the coolant is re-liquefied and throttled in capillary and then enters into evaporator with low pressure. The liquefied coolant quickly boils and vaporizes into gas when the pressure suddenly drops. Meanwhile, it absorbs heat inside the refrigerator. And the compressor sucks the low pressure and low temperature gaseous coolant,.....It is circulating in this way up to realization of intended refrigeration.



## Circuit Diagram



## Major Parameters

Model	FTW-150L
Rated Input Power (W)	215
Refrigeration Temperature(°C)	2-12
Rated Frequency(Hz)	50
Rated Current (A)	1.35
Refrigerant & Injection(g)	R290(88)
Type of Climate	4
Protected Mode	I
Lamp Power (W)	20(LED)
Rated Voltage(V)	220-240~
Foaming Agent	CYCLPOENTANE
Total Effective Volume(L)	150
Net Wight (KG)	61.5
Product Size(MM)	667.5x553x888

### Note:

1. The electric circuit diagram and parameters on the product name plate are final ones if they have been changed.
2. The design might be improved without notice.
3. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.



**Warning;** Risk of fire / flammable materials.

**WARNING:** Refrigerant is facility burning of R290, please protect against fire.



**Meaning of crossed out wheeled dustbin:**

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Contact your local government for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal at least free of charge.

## Contenido

- Notificación
- Información general
- Estructuras y piezas
- Asa y montaje
- Preparación y riego
- Uso
- Mantenimiento
- Solución de problemas
- Principio del sistema de refrigeración
- Diagrama de cableado
- Parámetros principales



## Notificación

Reducir el tiempo de apertura de la puerta y reducir la frecuencia de su apertura es adecuado para mantener baja la temperatura dentro del refrigerador.

Nunca bloquee la entrada y salida de aire. Mantener la circulación de aire y la capacidad de refrigeración. No llene demasiado la comida, ya que esto afecta el efecto de enfriamiento. Ajuste la altura de la rejilla para un almacenamiento adecuado de los alimentos.

Enfríe los alimentos calientes a temperatura ambiente antes de colocarlos en el refrigerador.

Trate de reducir el tiempo de apertura y mantenga fresco el interior del refrigerador en caso de que haya un corte de energía.

Un cable de alimentación dañado solo puede ser reparado por una persona de servicio calificada con herramientas especiales.

Nunca toque el compresor para evitar quemaduras.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas de manera similar para evitar un peligro.

Para CB: Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Para CE y GS: Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

**ADVERTENCIA:** No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con propelente inflamable en este aparato.

**ADVERTENCIA:** Manténgase alejado de obstrucciones en todas las aberturas de ventilación en la carcasa del aparato o en la estructura empotrada.

**ADVERTENCIA:** No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.

**ADVERTENCIA:** No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de alimentos/hielo a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

La carga máxima de cada tipo de estantería es de 10 kg.

El nivel de presión acústica de emisión A en los puestos de explotación no supera los 70 dB(A).

## General

1. Se utiliza un compresor de primera marca completamente cerrado en un refrigerador de pie. El refrigerante R290 es respetuoso con el medio ambiente. Se caracteriza por una configuración racional del sistema de refrigeración con refrigeración forzada por aire mediante un soplador. La temperatura dentro del refrigerador es bastante uniforme.
2. Se utiliza vidrio transparente hueco triple en la puerta y el cuerpo. Presenta una apariencia artística y elegante, una perspectiva perfecta y un fácil acceso.
3. Tiene una amplia aplicación en grandes almacenes y casas, así como en salas de reuniones y salas de estar

## Estructuras y piezas

### Entrada de aire

Nunca bloquee la succión.  
Se aspira aire  
y aire frío  
circula dentro del refrigerador.

Puertas  
de  
cristal



### Salida de aire

Nunca bloquee la salida de aire,  
permita que el aire frío circulante  
fluya hacia el interior.

### Rejilla

La altura del soporte es ajustable de acuerdo  
con el  
diferentes bienes.

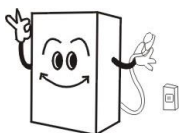
1. Retire el soporte.
2. Mueva el soporte del soporte a la altura adecuada.
3. Coloque el soporte en el soporte.

## Asa y montaje

### Manéjelo con cuidado

Primero, desenchufe el tomacorriente.

Nunca lo incline más de 45 grados durante la manipulación



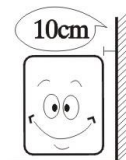
### Lugar seco

Coloque siempre el refrigerador en un lugar seco.



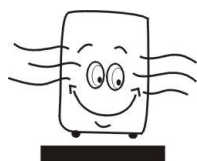
### Espacio suficiente

La distancia desde ambos lados y la parte posterior del refrigerador a la pared u otra tela no debe ser inferior a 10 cm. La capacidad de refrigeración puede reducirse si su espacio es demasiado pequeño para que circule el aire.



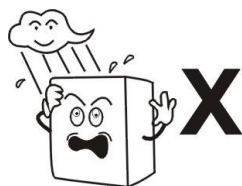
### Ventilación del pozo

Coloque siempre el refrigerador en un lugar con ventilación suave. Cuando lo use por primera vez, espere 2 horas después de manipularlo y luego enchufe el tomacorriente y enciéndalo.



### Lejos de la fuente de calor

Nunca coloque el refrigerador directamente bajo la luz del sol. Nunca lo coloque cerca de ninguna fuente de calor o calentador para evitar que se reduzca la capacidad de enfriamiento.



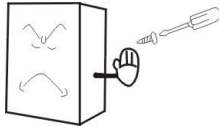
## Sin carga pesada

Nunca coloque ninguna carga pesada encima del refrigerador.



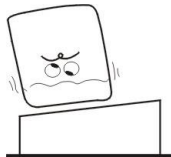
## Sin hacer agujeros

Nunca haga agujeros en el refrigerador. Nunca instale otros objetos encima del refrigerador.



## Posición estable

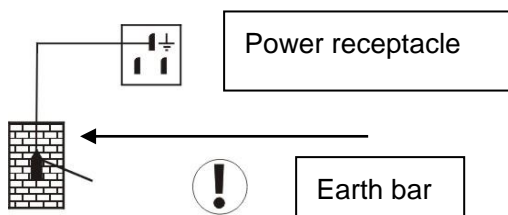
Desempaque y coloque el refrigerador en un lugar plano y firme.



## Preparación y riego

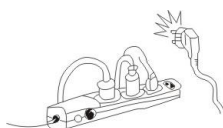
### Toma de corriente exclusiva

Normalmente, la fuente de alimentación debe ser de 220-240 V, CA monofásica con toma de corriente monofásica exclusiva de tres pines (250 V 10 A) y fusible (6 A). La toma de corriente debe tener una conexión a tierra confiable.



### Sin participación por punto de venta

Nunca permita que el refrigerador comparta un enchufe común con otro electrodoméstico, de lo contrario, el cable se calentará y puede provocar un incendio.



### Protección de cables

Nunca retuerza ni dañe los cables, de lo contrario puede causar fugas de corriente e incendios.



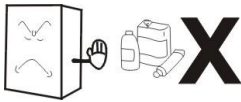
### Sin lavado de agua

Nunca enjuague la superficie del refrigerador o podría tener fugas de corriente.



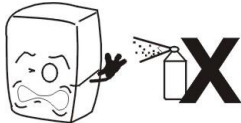
### Mantener alejado de sustancias inflamables y explosivas

Nunca coloque sustancias inflamables o explosivas como éter, gasolina, alcohol, pegamento y explosivos en el refrigerador. Nunca coloque un producto peligroso cerca de un refrigerador.



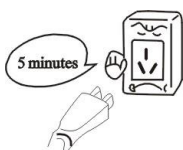
### Sin spray

No se permite rociar inflamables como pinturas o revestimientos cerca del refrigerador, de lo contrario puede provocar un incendio



### Después de una interrupción del suministro eléctrico

Siempre aúlla durante al menos 5 minutos después de interrumpir la alimentación o desenchufar el refrigerador, y luego puede enchufar y reiniciar el refrigerador.



### No hay cura

No se debe almacenar ningún medicamento en el refrigerador.



## Uso

### 1. Antes de usar:

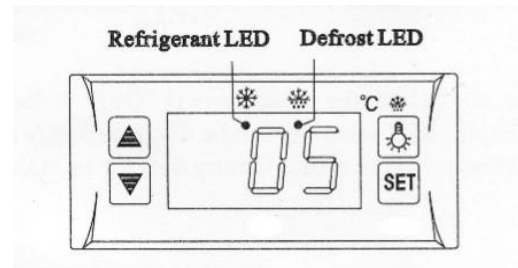
Enchufe el refrigerador en un enchufe exclusivo de 220-240V~.

Después de encender el refrigerador, coloque su mano sobre la entrada de aire para asegurarse de que esté lo suficientemente fría. A continuación, puede poner la comida en la nevera.

## 2. Controlador de temperatura digital

Es un controlador inteligente en miniatura e integrado, y aplicable a un solo compresor Hp.



Las funciones principales son: Visualización de temperatura / Control de temperatura / Manual, Descongelación automática por quemado / Control de iluminación / Almacenamiento de valores / Auto comprobación / Bloqueo de parámetros





Funcionamiento del panel frontal

### 1. Temperatura de ajuste

Presione el botón "establecer", se mostrará la temperatura establecida.

Presione  o  para editar y guardar el valor mostrado.

Presione el botón "set" para salir de la configuración y mostrar la temperatura en la cámara frigorífica.

2. Si no se presiona ningún otro botón dentro de los 10 segundos, se mostrará la temperatura en el refrigerador.
3. Iluminación: presione  el botón, se iluminará; Presione de nuevo, se detendrá.  
Inicio/parada manual de descongelación: Mantenga  presionado el botón durante 6 segundos para descongelar o detener la descongelación.
4. Enfriamiento LED: El LED está encendido durante el enfriamiento; Cuando la temperatura de la cámara frigorífica es constante, el LED está apagado; Durante el inicio diferido, el LED parpadea.
5. LED de descongelación: el LED está encendido durante la descongelación; Cuando deja de descongelar, el LED está apagado, durante la pantalla de retardo de descongelación, el LED parpadea.

## Mantenimiento

### 1. Anuncio

Mantenga el refrigerador limpio con frecuencia y se requiere un mantenimiento regular.

Desenchufe siempre el tomacorriente antes de realizar el mantenimiento

Nunca use un enchufe dañado o un tomacorriente suelto para evitar descargas eléctricas o cortocircuitos.

Nunca tire de la cadena del refrigerador. Nunca use limpiadores alcalinos, jabón, gasolina, acetona o un cepillo.

### 2. Limpieza exterior

Remoje un paño suave en un detergente neutro (detergente para lavar platos) para limpiar el exterior del refrigerador, luego límpielo con un paño suave y seco.

### 3. Interior limpio

Retire el soporte y límpielo con agua

Use un paño suave para limpiar la caja.

#### 4、 Apague el refrigerador durante mucho tiempo

Retire todos los alimentos y retire el enchufe de la toma de corriente.

Limpie a fondo el interior y el exterior del refrigerador y abra la puerta para mantenerlo seco.

El vidrio se rompe fácilmente. Mantenga el frasco fuera del alcance de los niños.

#### 5、 Cambiar la bombilla en la caja de luz

Si el LED está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio.

## Solución de problemas

Problema	Causa y remedio
Sin refrigeración	¿Está bien la toma de corriente? ¿Está roto el fusible? ¿No hay energía?
Enfriamiento inadecuado	¿Está bajo el sol? ¿Hay una fuente de calor cerca? ¿Es mala la ventilación ambiental? ¿Se cierra bien la puerta? ¿La puerta se abre durante mucho tiempo? ¿La tira de sellado de la puerta está deformada o dañada? ¿La comida está abarrotada o es demasiada? ¿Los alimentos bloquean la entrada o salida de aire? Regule el controlador de temperatura.
Mucho ruido	El refrigerador no se alinea. El refrigerador toca una pared u otra masa. Hay una parte libre en el refrigerador.
Si la simple solución de problemas no resuelve los problemas, comuníquese con su representante de servicio local para obtener ayuda.	

#### Nota:

#### Los siguientes fenómenos no son un problema

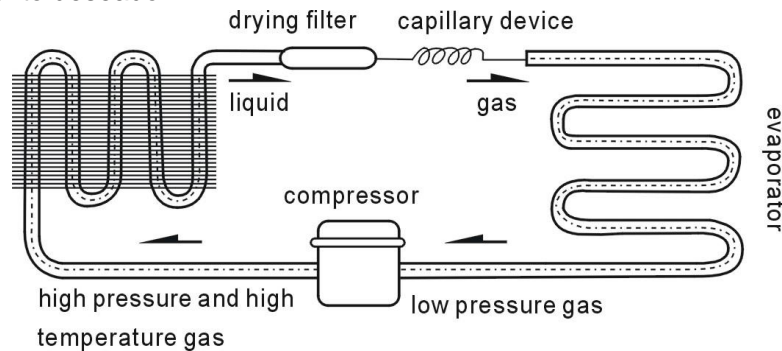
El murmullo del agua se puede escuchar cuando el refrigerador está funcionando. Esto es algo normal ya que el refrigerante circula por el sistema.

Durante la temporada de lluvias, puede haber condensación en el exterior del refrigerador. Este no es un problema causado por la alta humedad. Basta con limpiarlo con un paño.

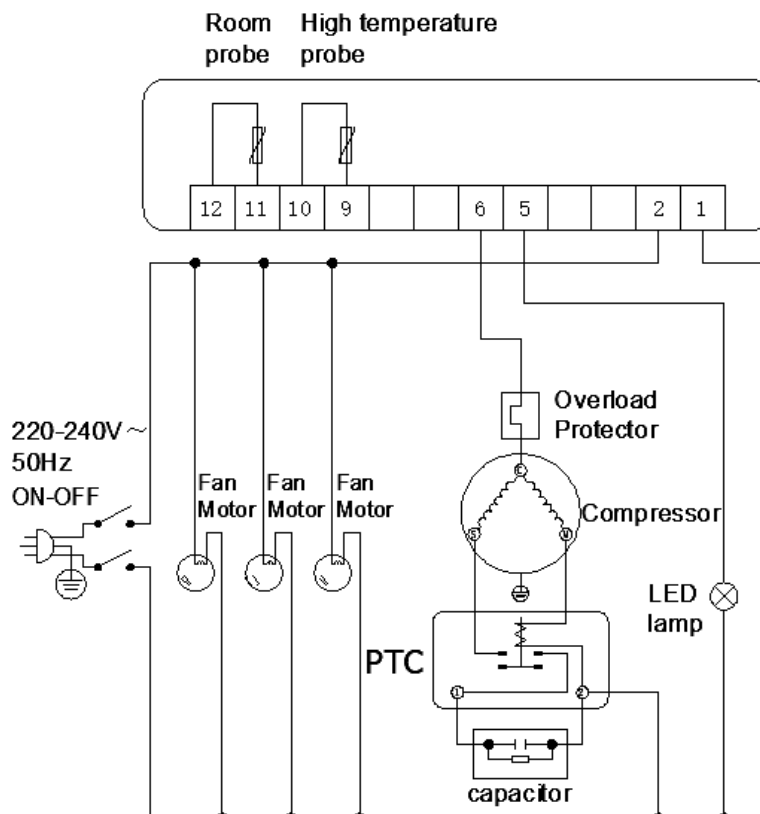
## Principio del sistema de refrigeración

El principio de la refrigeración por compresión consiste en "compresión", "condensación", "estrangulamiento" y "evaporación". La compresión es realizada por el compresor, la condensación es completada por el condensador, la válvula de mariposa es llevada a cabo por el capilar y la evaporación es realizada por el evaporador. Cuando el refrigerante circula en el sistema de refrigeración cerrado, el

compresor aspira el refrigerante, que absorbe el calor en el evaporador, el refrigerante se convierte en un gas de alta presión y alta temperatura. En el condensador, disipa el calor a través del aire, mientras que el refrigerante se vuelve a licuar y se estrangula en el tubo capilar y luego ingresa al evaporador con baja presión. El refrigerante licuado hierve rápidamente y se evapora en gas cuando la presión cae repentinamente. Mientras tanto, absorbe el calor dentro del refrigerador. Y el compresor aspira refrigerante gaseoso a baja presión y baja temperatura,..... Circula de esta manera hasta que se realiza el enfriamiento deseado.



### Diagrama de cableado





## Parámetros principales

Modelo	FTW-150L
Potencia nominal de entrada (W)	215
Temperatura de refrigeración (°C)	2-12
Frecuencia nominal (Hz)	50
Corriente nominal (A)	1.35
Refrigerante e inyección (g)	RUB 290(88)
Tipo de clima	4
Modo protegido	I
Potencia de la lámpara (W)	20 (LED)
Tensión nominal (V)	220-240~
Agente espumante	CICLOENTAN
Volumen efectivo total (l)	150
Peso neto (KG)	61.5
Tamaño del producto (MM)	667.5x553x888

### Nota:

1. El diagrama del circuito eléctrico y los parámetros de la placa de identificación del producto son definitivos si se han cambiado.
2. El diseño está sujeto a mejoras sin previo aviso.
3. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas de manera similar para evitar un peligro.



**Advertencia;** Riesgo de incendio/materiales inflamables.

**ADVERTENCIA:** El refrigerante R290 está en llamas, manténgalo alejado del fuego.



### El significado del cubo de basura tachado:

No deseche los aparatos eléctricos con residuos municipales sin clasificar, utilice equipos de recogida selectiva.

Póngase en contacto con su gobierno local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles.

Si los aparatos eléctricos se desechan en vertederos o vertederos, las sustancias peligrosas pueden filtrarse a las aguas subterráneas y entrar en la cadena alimentaria, perjudicando su salud y bienestar.

Al sustituir los electrodomésticos viejos por otros nuevos, el vendedor está legalmente obligado a recuperar su antiguo electrodoméstico para su eliminación, al menos de forma gratuita.

## Contenu

- Précautions
- Généralités
- Structure et pièces
- Poignée et érection
- Préparation et alimentation électrique
- Utiliser
- Entretien
- Dépannage
- Principe du système de réfrigération
- Schéma
- Paramètres majeurs

## Précautions

Raccourcir le temps d'ouverture de la porte et réduire la fréquence d'ouverture est bon pour maintenir une température froide à l'intérieur du réfrigérateur.

Ne bloquez jamais l'aspiration et la sortie d'air. Maintenez la circulation de l'air et la capacité de réfrigération.

Ne rendez pas les aliments congestionnés car cela influencerait l'effet de refroidissement. Ajustez la hauteur de la grille pour une bonne conservation des aliments.

Refroidissez les aliments chauds à température ambiante avant de les mettre au réfrigérateur.

Essayez de réduire les temps d'ouverture et gardez le réfrigérateur à l'intérieur au frais au cas où l'alimentation serait coupée.

Seul un technicien qualifié est autorisé à réparer le câble d'alimentation endommagé avec des outils spéciaux.

Ne touchez jamais le compresseur pour éviter les brûlures.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

Pour CB : Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Pour CE et GS : Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

**AVERTISSEMENT :** Ne stockez pas de substances explosives telles que des bombes aérosols avec un propulseur inflammable dans cet appareil.

**AVERTISSEMENT :** Gardez à l'écart de toute obstruction toutes les ouvertures de ventilation dans le boîtier de l'appareil ou dans la structure à encastrer.

**AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.

**AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments/glaçons, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.

La charge maximale de chaque type d'étagère est de 10 kg.

Le niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail ne dépasse pas 70 dB(A).

## Généralités

1. Un compresseur entièrement fermé de marque supérieure est utilisé sur le réfrigérateur debout. Le réfrigérant R290 est un agent respectueux de l'environnement. Il dispose d'une configuration rationnelle du système de réfrigération avec refroidissement par air forcé par ventilateur. La température est assez uniforme à l'intérieur du réfrigérateur.
2. Des verres transparents à triple creux sont utilisés sur la porte et le corps. Il présente une apparence artistique et élégante, une perspective parfaite et un accès facile.
3. Il a une large application dans le grand magasin et la maison ainsi que dans la salle de réunion et le salon

## Structure et pièces

### Aspiration d'air

Ne bloquez jamais l'aspiration. L'air est aspiré et froid l'air circule à l'intérieur le réfrigérateur.

### Porte vitrée



### Sortie d'air

Ne bloquez jamais la sortie d'air, laissez l'air froid circuler à l'intérieur.

### Étagère

La hauteur du rack est réglable selon divers de marchandises.

1. Sortez le support.
2. Déplacez le support de crémaillère à la hauteur appropriée.
3. Placez le support sur le support.

## Poignée et érection

### À manipuler avec précaution

Débranchez d'abord la prise murale.

Ne l'inclinez jamais à plus de 45 degrés pendant la manipulation



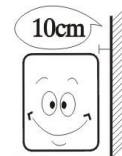
### Endroit sec

Placez toujours le réfrigérateur dans un endroit sec.



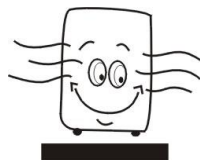
### Espace suffisant

La distance entre les deux côtés et l'arrière du réfrigérateur et le mur ou toute autre substance ne doit pas être inférieure à 10 cm. La capacité de réfrigération peut être réduite si l'espace ambiant est trop petit pour faire circuler l'air.



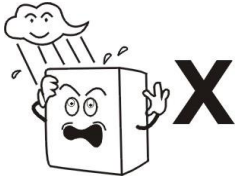
### Ventilation du puits

Placez toujours le réfrigérateur dans un endroit bien ventilé. Pour la première utilisation, attendez 2 heures après la manipulation, puis branchez la prise murale et démarrez-la.



### Loin de la source de chaleur

Ne placez jamais le réfrigérateur directement sous le soleil. Ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur ou d'un appareil de chauffage pour l'empêcher de réduire la capacité de réfrigération.



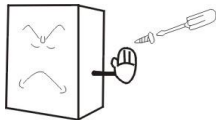
### Pas de charge lourde

Ne mettez jamais de charge lourde sur le dessus du réfrigérateur.



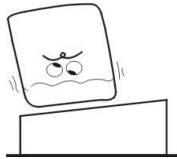
### Pas de perçage

Ne faites jamais de trou sur le réfrigérateur. N'installez jamais d'autres matières sur le réfrigérateur.



### Emplacement stable

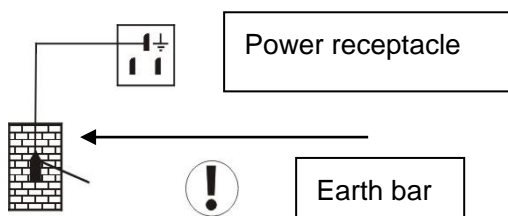
Déballez et placez le réfrigérateur sur un endroit plat et solide.



## Préparation et alimentation électrique

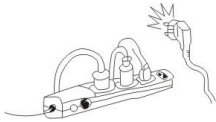
### Prise de courant exclusive

Normalement, l'alimentation doit être de 220 à 240 V, CA monophasé avec prise monophasée exclusive à trois broches (250 V 10 A) et fusible (6 A). La prise de courant doit être reliée à la terre.



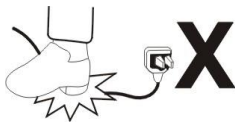
## Pas de partage sur le socket

Ne laissez jamais le réfrigérateur partager la prise commune avec d'autres appareils, sinon le câble devient chaud et un incendie pourrait en résulter.



## Protéger les câbles

Ne cassez ou n'endommagez jamais les câbles, sinon il pourrait en résulter une fuite de courant et un incendie .



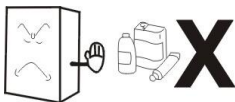
## Pas de rinçage à l'eau

Ne rincez jamais la surface du réfrigérateur, sinon des fuites de courant pourraient en résulter.



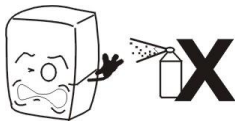
## Prévenir les produits inflammables et explosifs

Ne mettez jamais d'éléments inflammables ou explosifs à l'intérieur du réfrigérateur tels que de l'éther, de l'essence, de l'alcool, de l'adhésif et des explosifs. Ne placez jamais de produit dangereux à proximité du réfrigérateur.



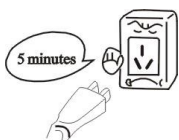
## Pas de pulvérisation

Il n'est pas permis de pulvériser les produits inflammables tels que la peinture ou le revêtement à proximité du réfrigérateur, sinon un incendie pourrait se produire



## Après une coupure de courant

Après une coupure de courant ou le débranchement du réfrigérateur, gémissiez toujours pendant au moins 5 minutes, puis vous pouvez brancher le réfrigérateur et le redémarrer.





## Pas de médicament

Aucun médicament n'est autorisé à conserver à l'intérieur du réfrigérateur.



## Utiliser

### 1. Avant utilisation :

Branchez le réfrigérateur sur une prise exclusive 220-240V~.

Une fois le réfrigérateur en marche, mettez la main sur l'aspiration d'air pour confirmer qu'il est suffisamment froid. Ensuite, vous pouvez mettre de la nourriture à l'intérieur de la glacière.

### 2. Régulateur de température numérique



Il s'agit d'un contrôleur intelligent de taille mini et intégré et applicable au compresseur d'un Hp.

Les fonctions principales sont les suivantes : affichage de la température / contrôle de la température / dégivrage manuel, dégivrage automatique par combustion / contrôle de l'éclairage / stockage de la valeur / auto-test / verrouillage des paramètres

Fonctionnement du panneau avant


#### 1. Température de consigne


Appuyez sur le bouton « set », la température réglée s'affiche.

Appuyez sur le bouton  ou  pour modifier et enregistrer la valeur affichée.

Appuyez sur le bouton « set » pour quitter le réglage et afficher la température de la chambre froide.

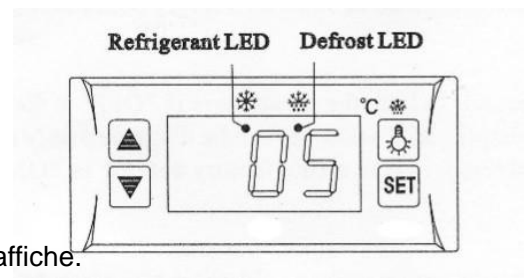
2. Si aucun autre bouton n'est enfoncé dans les 10 secondes, la température de la chambre froide s'affiche.

3. Illumination : Appuyez sur  le bouton, il s'allume ; Appuyez à nouveau, il s'arrête.

Démarrage/arrêt manuel du dégivrage : Appuyez sur  le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour dégivrer ou arrêter le dégivrage.

4. LED de réfrigérant : Pendant la réfrigération, la LED est allumée ; Lorsque la température de la chambre froide est constante, la LED est éteinte ; Pendant le démarrage différé, la LED clignote.

5. LED de dégivrage : pendant le dégivrage, la LED est allumée ; Lorsque le dégivrage s'arrête, la LED est éteinte, pendant l'affichage du délai de dégivrage, la LED clignote.



## Entretien

### 1、 Remarquer

Souvent, gardez le réfrigérateur propre et un entretien périodique est nécessaire.

Débranchez toujours la prise avant l'entretien

N'utilisez jamais une fiche endommagée ou une prise desserrée pour éviter un choc électrique ou un court-circuit.

Ne tirez jamais la chasse d'eau du réfrigérateur. N'utilisez jamais de détergent alcalin, de savon, d'essence, d'acétone ou de brosse.

### 2、 Nettoyer à l'extérieur

Trempez un chiffon doux dans un détergent neutre (détergent pour vaisselle) pour nettoyer l'extérieur du réfrigérateur, puis essuyez-le avec un chiffon doux et sec.

### 3、 Nettoyer l'intérieur

Sortez la grille pour la nettoyer à l'eau

Utilisez un chiffon doux pour essuyer la boîte.

### 4、 Éteignez le réfrigérateur pendant une longue période

Sortez tous les aliments et débranchez la prise murale.

Nettoyez soigneusement l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur et ouvrez la porte pour un séchage suffisant.

Le verre se brise facilement. Gardez le verre hors de portée des enfants.

### 5、 Remplacement de la lampe dans le caisson lumineux

Si la LED est endommagée, elle doit être remplacée par le fabricant, son agent de service.

## Dépannage

Problème	Cause et remède
Pas de réfrigération	La prise de courant est-elle bien insérée ? Le fusible est-il cassé ? N'y a-t-il pas d'électricité ?
Réfrigération insatisfaisante	Est-ce sous le soleil ? Y a-t-il une source de chaleur à proximité ? La ventilation ambiante est-elle mauvaise ? La porte se ferme-t-elle bien ? La porte s'ouvre-t-elle longtemps ? La bande d'étanchéité de la porte est-elle déformée ou endommagée ? La nourriture est-elle congestionnée ou trop abondante ? Les aliments bloquent-ils l'aspiration ou la sortie d'air ? Réglez le régulateur de température.
Beaucoup de bruit	Le réfrigérateur ne se met pas à niveau. Le réfrigérateur entre en contact avec le mur ou d'autres matières. Il y a une pièce détachée dans le réfrigérateur.
Contactez l'agent de service local pour obtenir de l'aide si un simple dépannage ne résout pas les problèmes.	

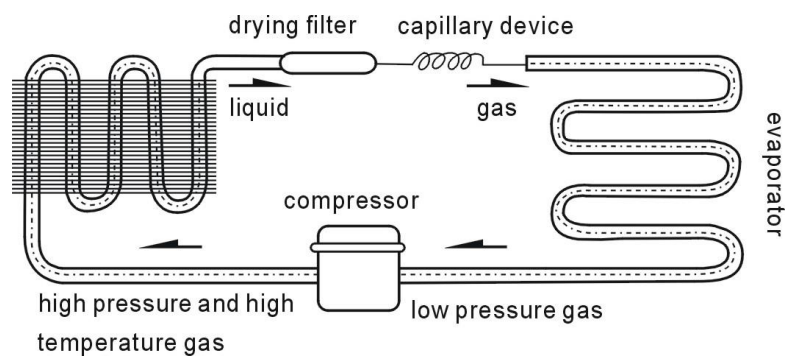
**Note:****Les phénomènes suivants ne sont pas des problèmes**

Le murmure de l'eau se fait entendre lorsque le réfrigérateur fonctionne. C'est un phénomène normal car le liquide de refroidissement circule dans le système.

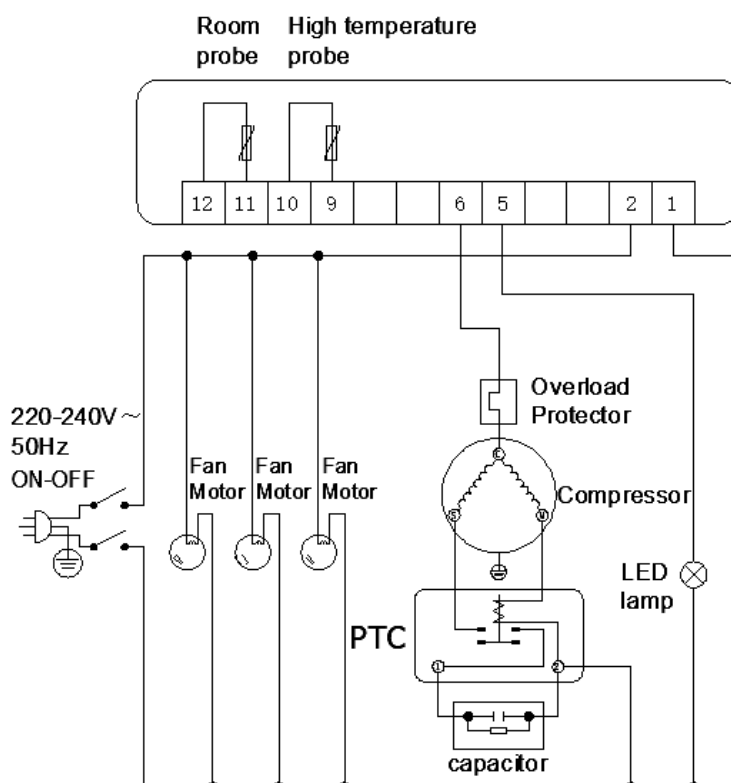
Pendant la saison des pluies, de la condensation peut se trouver à l'extérieur du réfrigérateur. Ce n'est pas un problème, qui est causé par une humidité élevée. Il suffit d'utiliser un chiffon pour l'essuyer.

**Principe du système de réfrigération**

Le principe de la réfrigération par compression consiste en une « compression », une « condensation », un « étranglement » et une « vaporisation ». La compression est effectuée par compresseur, la condensation est complétée par condenseur, la vanne d'étranglement est exécutée par capillaire et la vaporisation est mise en œuvre par évaporateur. Lorsque le liquide de refroidissement circule dans le système de réfrigération fermé, le compresseur aspire le liquide de refroidissement, qui a absorbé la chaleur dans l'évaporateur, le liquide de refroidissement devient un gaz à haute pression et à haute température. Dans le condenseur, il dissipe la chaleur de l'air, tandis que le liquide de refroidissement est liquéfié et étranglé dans le capillaire, puis entre dans l'évaporateur à basse pression. Le liquide de refroidissement liquéfié bout rapidement et se vaporise en gaz lorsque la pression chute soudainement. Pendant ce temps, il absorbe la chaleur à l'intérieur du réfrigérateur. Et le compresseur aspire le liquide de refroidissement gazeux à basse pression et à basse température,.....Il circule de cette manière jusqu'à la réalisation de la réfrigération prévue.



## Schéma



## Paramètres principaux

Modèle	FTW-150L
Puissance d'entrée nominale (W)	215
Température de réfrigération (°C)	2-12
Fréquence nominale (Hz)	50
Courant nominal (A)	1.35
Réfrigérant et injection (g)	Réf. R290(88)
Type de climat	4
Mode protégé	I
Puissance de la lampe (W)	20 (LED)
Tension nominale (V)	220-240~
Agent moussant	CYCLPOENTANE
Volume effectif total (L)	150
Poids net (KG)	61.5
Taille du produit (MM)	667,5 x 553 x 888 x 888

**Note:**

1. Le schéma du circuit électrique et les paramètres figurant sur la plaque signalétique du produit sont définitifs s'ils ont été modifiés.
2. La conception peut être améliorée sans préavis.
3. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.



**Avertissement;** Risque d'incendie / matériaux inflammables.

**AVERTISSEMENT :** Le réfrigérant brûle une installation de R290, veuillez protéger contre le feu.



**Signification de la poubelle à roulettes barrée :**

Ne jetez pas les appareils électriques avec les ordures ménagères non triées, utilisez des installations de collecte séparées.

Contactez votre administration locale pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles.

Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges ou des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et pénétrer dans la chaîne alimentaire, nuisant ainsi à votre santé et à votre bien-être.

Lors du remplacement d'anciens appareils par de nouveaux, le détaillant est légalement tenu de reprendre votre ancien appareil pour l'éliminer au moins gratuitement.

## Contenuto

- Avvertenze
- Generale
- Struttura e parti
- Maniglia e montaggio
- Preparazione e alimentazione
- Usare
- Manutenzione
- Problemi
- Principio del sistema di refrigerazione
- Schema elettrico
- Parametri principali

## Precauzioni

Accorciare il tempo di apertura della porta e ridurre la frequenza di apertura è utile per mantenere una temperatura fredda all'interno del frigorifero.

Non ostruire mai l'aspirazione e l'uscita dell'aria. Mantenere la circolazione dell'aria e la capacità di refrigerazione.

Non congestionare il cibo in quanto influenzerà l'effetto di raffreddamento. Regolare l'altezza della griglia per una corretta conservazione degli alimenti.

Raffreddare il cibo caldo a temperatura ambiente prima di metterlo in frigorifero.

Cerca di ridurre i tempi di apertura e di mantenere il frigorifero all'interno freddo nel caso in cui l'alimentazione venga interrotta.

Solo un tecnico qualificato è autorizzato a riparare il cavo di alimentazione danneggiato con strumenti speciali.

Non toccare mai il compressore per evitare scottature.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di servizio o da persone similmente qualificate per evitare rischi.

Per CB: Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

Per CE e GS: Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza se sono state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e se ne comprendono i rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.

**ATTENZIONE:** Non conservare sostanze esplosive come bombolette spray con propellente infiammabile in questo apparecchio.

**ATTENZIONE:** Tenere libere da ostruzioni tutte le aperture di ventilazione nell'involucro dell'apparecchio o nella struttura per l'incasso.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento, diversi da quelli consigliati dal produttore.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno dei vani per la conservazione di alimenti/ghiaccio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

Il carico massimo di ogni tipo di ripiano è di 10 kg.

Il livello di pressione acustica delle emissioni ponderato A nei posti di lavoro non supera i 70 dB(A).

## Generale

1. Il compressore completamente chiuso di marca superiore viene utilizzato sul frigorifero in piedi. Il refrigerante R290 è un agente ecologico. E' caratterizzato da una razionale configurazione del sistema di refrigerazione con raffreddamento ad aria forzata a soffiante. La temperatura è abbastanza uniforme all'interno del frigorifero.
2. I tripli vetri trasparenti cavi vengono utilizzati sulla porta e sul corpo. Presenta un aspetto artistico ed elegante, una prospettiva perfetta e un facile accesso.
3. Ha un'ampia applicazione nei grandi magazzini e nelle case, nonché nella sala riunioni e nel salotto

## Struttura e parti

### Aspirazione dell'aria

Non bloccare mai l'aspirazione. L'aria viene aspirata e fredda l'aria circola all'interno il frigorifero.

Porta a vetri



Uscita dell'aria

Non ostruire mai l'uscita dell'aria, lasciare fuoriuscire l'aria fredda circolante all'interno.

Scaffale

L'altezza della cremagliera è regolabile in base a merci varie.

1. Estrarre il supporto.
2. Spostare la staffa del rack all'altezza appropriata.
3. Posizionare la staffa sulla staffa.

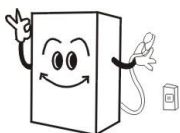


## Maniglia e montaggio

### Maneggiare con cura

Scollegare prima la presa a muro.

Non inclinarlo mai oltre i 45 gradi durante la manipolazione



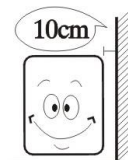
### Luogo asciutto

Posizionare sempre il frigorifero in un luogo asciutto.



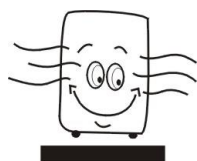
### Spazio sufficiente

La distanza da entrambi i lati e dal retro del frigorifero alla parete o altra sostanza non deve essere inferiore a 10 cm. La capacità di refrigerazione potrebbe essere ridotta se lo spazio circostante è troppo piccolo per far circolare l'aria.



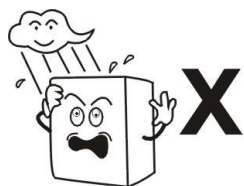
### Pozzo di ventilazione

Posizionare sempre il frigorifero in un luogo con ventilazione fine. Per il primo utilizzo, attendere 2 ore dopo la manipolazione, quindi collegare la presa a muro e avviarla.



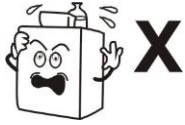
### Lontano da fonti di calore

Non posizionare mai il frigorifero direttamente sotto la luce del sole. Non posizionarlo mai vicino a fonti di calore o riscaldatori per evitare che riduca la capacità di refrigerazione.



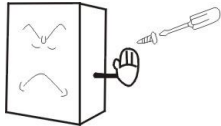
## Nessun carico pesante

Non mettere mai carichi pesanti sulla parte superiore del frigorifero.



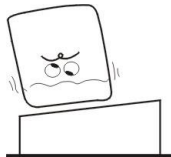
## Nessuna creazione di fori

Non fare mai buchi sul frigorifero. Non installare mai altre materie sul frigorifero.



## Posizione stabile

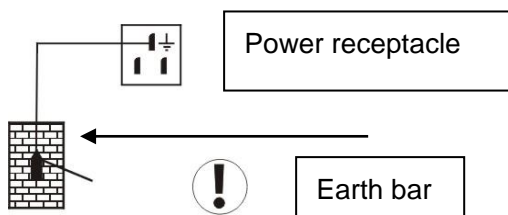
Disimballare e posizionare il frigorifero in un luogo piano e solido.



## Preparazione e alimentazione

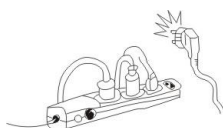
### Presenza di corrente esclusiva

Normalmente, l'alimentazione dovrebbe essere 220-240 V, CA monofase con esclusiva presa monofase a tre pin (250 V 10 A) e fusibile (6 A). La presa di alimentazione deve avere un collegamento a terra affidabile.



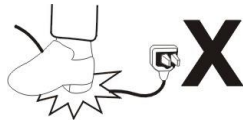
### Nessuna condivisione sul socket

Non lasciare mai che il frigorifero condivida la presa comune con un altro apparecchio, altrimenti il cavo si surriscalda e potrebbero verificarsi incendi.



## Proteggere i cavi

Non rompere o danneggiare mai i cavi, altrimenti potrebbero verificarsi perdite di corrente e incendi .



## Nessun risciacquo d'acqua

Non lavare mai la superficie del frigorifero, altrimenti potrebbero verificarsi perdite di corrente.



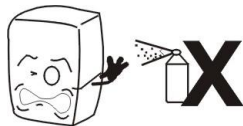
## Prevenire gli infiammabili e gli esplosivi

Non inserire mai sostanze infiammabili o esplosive all'interno del frigorifero come etere, benzina, alcol, adesivo ed esplosivo. Non mettere mai prodotti pericolosi vicino al frigorifero.



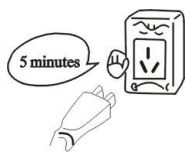
## Nessuno spruzzo

Non è consentito spruzzare sostanze infiammabili come vernice o rivestimenti nelle vicinanze del frigorifero, altrimenti potrebbero verificarsi incendi



## Dopo un'interruzione di corrente

Dopo l'interruzione di corrente o lo scollegamento del frigorifero, lamentarsi sempre per almeno 5 minuti e poi è possibile collegare il frigorifero e riavviarlo.



## Nessuna medicina

Nessun medicinale può essere conservato all'interno del frigorifero.



## Usare

### 1. Prima dell'uso:

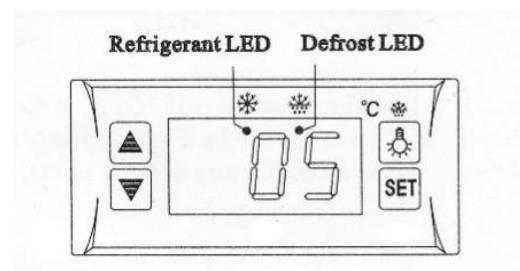
Collegare il frigorifero all'esclusiva presa 220-240V~.

Dopo che il frigorifero è in funzione, mettere la mano sull'aspirazione dell'aria per confermare che è sufficientemente fredda. Quindi puoi mettere il cibo all'interno della scatola fredda.

### 2. Regolatore di temperatura digitale

Si tratta di un controller intelligente di dimensioni ridotte e integrato e applicabile al compressore da un Hp.

Le funzioni principali sono: Visualizzazione della temperatura / Controllo della temperatura / Manuale, sbrinamento automatico mediante combustione / Controllo dell'illuminazione / Memorizzazione del valore / Auto test / Blocco dei parametri



Funzionamento del pannello frontale

#### 1. Impostare la temperatura

Premere il pulsante "set", viene visualizzata la temperatura impostata.

Premere il pulsante  $\triangle$  o  $\nabla$  per modificare e memorizzare il valore visualizzato.

Premere il pulsante "set" per uscire dalla regolazione e visualizzare la temperatura della cella frigorifera.

#### 2. Se non viene premuto alcun pulsante entro 10 secondi, verrà visualizzata la temperatura della cella frigorifera.

#### 3. Illuminazione: premere $\text{☹}$ il pulsante, si accende; Premere di nuovo, si ferma.

Avvio/arresto manuale dello sbrinamento: premere  $\text{☹}$  il pulsante e tenerlo premuto per 6 secondi per scongelare o interrompere lo sbrinamento.

#### 4. LED refrigerante: durante la refrigerazione, il LED è acceso; Quando la temperatura della cella frigorifera è costante, il LED è spento; Durante la partenza ritardata, il LED lampeggia.

#### 5. LED di sbrinamento: durante lo sbrinamento, il LED è acceso; Quando si interrompe lo sbrinamento, il LED è spento, durante la visualizzazione del ritardo dello sbrinamento, il LED lampeggia.

## Manutenzione

### 1. Avviso

Mantenere spesso pulito il frigorifero ed è necessaria una manutenzione periodica.

Scollegare sempre la presa prima della manutenzione

Non utilizzare mai spine danneggiate o prese allentate per evitare scosse elettriche o cortocircuiti.

Non sciacquare mai il frigorifero. Non utilizzare mai detersivi alcalini, sapone, benzina, acetone o spazzole.

### 2` Pulisci all'esterno

Immergere un panno morbido in un detergente neutro (detersivo per stoviglie) per pulire l'esterno del frigorifero, quindi pulirlo con un panno morbido asciutto.

### 3` Pulisci l'interno

Estrarre la griglia per la pulizia con acqua

Utilizzare un panno morbido per pulire la scatola.

### 4` Spegner il frigorifero per molto tempo

Estrarre tutto il cibo e scollegare la presa a muro.

Pulire accuratamente sia l'interno che l'esterno del frigorifero e aprire la porta per un'asciugatura sufficiente.

Il vetro si rompe facilmente. Tenere il bicchiere lontano dalla portata dei bambini.

### 5` Sostituzione della lampada nella scatola luminosa

Se il LED è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di servizio.

## Problemi

Guaio	Causa e rimedio
Nessuna refrigerazione	La presa di corrente è a posto? Il fusibile è rotto? Non c'è corrente?
Refrigerazione insoddisfacente	È sotto il sole? C'è qualche fonte di calore nelle vicinanze? La ventilazione circostante è cattiva? La porta si chiude bene? La porta si apre per molto tempo? La guarnizione della porta è deformata o danneggiata? Il cibo è congestionato o troppo? Il cibo blocca l'aspirazione o l'uscita dell'aria? Regolare il regolatore di temperatura.
Molto rumore	Il frigorifero non si livella. Il frigorifero entra in contatto con la parete o con altre materie. C'è una parte sciolta nel frigorifero.
Contattare l'agente di assistenza locale per assistenza se la semplice risoluzione dei problemi non risolve i problemi.	

### Nota:

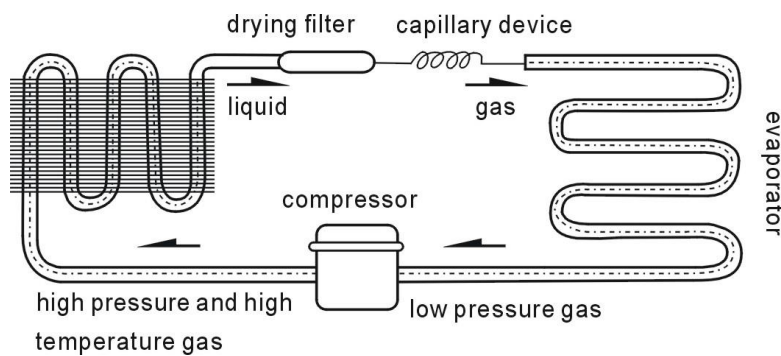
#### I seguenti fenomeni non sono problemi

Il mormorio dell'acqua si sente quando il frigorifero è in funzione. È un fenomeno normale poiché il liquido di raffreddamento circola nel sistema.

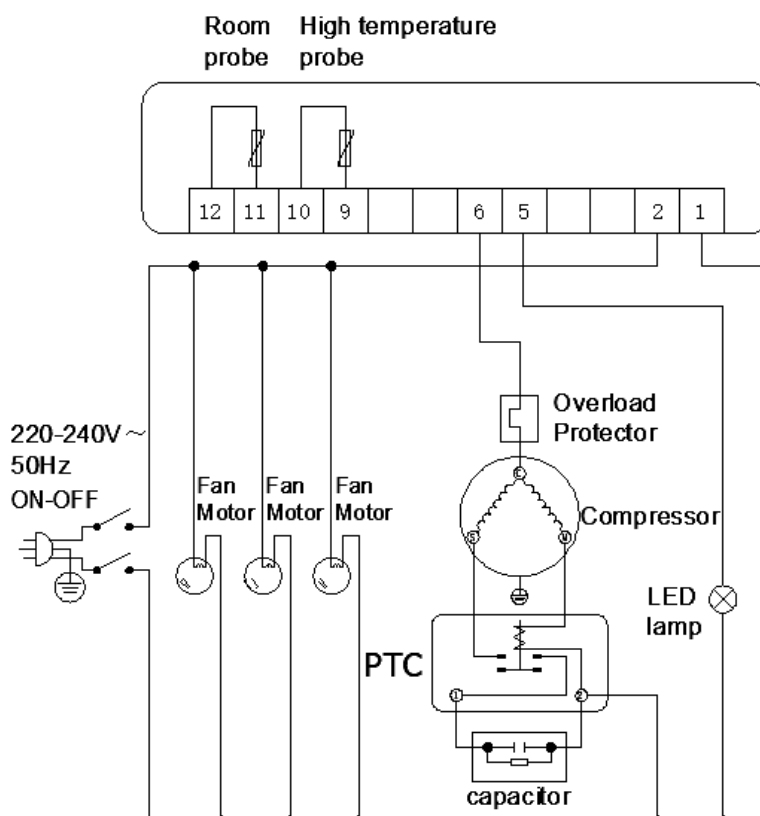
Nella stagione delle piogge, la condensa potrebbe trovarsi all'esterno del frigorifero. Non è un problema, che è causato dall'elevata umidità. Basta usare un panno per pulirlo.

## Principio del sistema di refrigerazione

Il principio della refrigerazione a compressione consiste in "compressione", "condensazione", "strozzamento" e "vaporizzazione". La compressione è effettuata dal compressore, la condensazione è completata dal condensatore, la valvola di strozzamento è eseguita dal capillare e la vaporizzazione è attuata dall'evaporatore. Quando il liquido di raffreddamento circola nel sistema di refrigerazione chiuso, il compressore aspira il liquido di raffreddamento, che ha assorbito calore nell'evaporatore, il liquido di raffreddamento diventa un gas ad alta pressione e ad alta temperatura. Nel condensatore, dissipa il calore nell'aria, mentre il liquido di raffreddamento viene riliquefatto e strozzato in capillare per poi entrare nell'evaporatore a bassa pressione. Il liquido di raffreddamento liquefatto bolle rapidamente e vaporizza in gas quando la pressione scende improvvisamente. Nel frattempo, assorbe il calore all'interno del frigorifero. E il compressore aspira il liquido di raffreddamento gassoso a bassa pressione e bassa temperatura,..... circola in questo modo fino alla realizzazione della refrigerazione prevista.



## Schema elettrico



## Zawartość

- Środki ostrożności
- Ogólne
- Struktura i części
- Uchwyt i montaż
- Przygotowanie i zasilanie
- Używać
- Konserwacja
- Rozwiązywanie problemów
- Zasada działania układu chłodniczego
- Schemat obwodu
- Główne parametry

## Przestrogi

Skróć czas otwierania drzwi i zmniejsz częstotliwość otwierania, aby utrzymać niską temperaturę w lodówce.

Nigdy nie blokuj wlotu i wylotu powietrza. Utrzymuj cyrkulację powietrza i zdolność chłodzenia.

Nie zatykaj żywności, ponieważ wpłynie to na efekt chłodzenia. Dostosuj wysokość stojaka, aby prawidłowo przechowywać żywność.

Schłodzić gorącą żywność do temperatury pokojowej przed włożeniem jej do lodówki.

Postaraj się skrócić godziny otwarcia i utrzymuj lodówkę w chłodzie na wypadek awarii zasilania.

Tylko doświadczony serwisant może naprawić uszkodzony zasilający za pomocą specjalnych narzędzi.

Nigdy nie dotykaj kompresora, aby uniknąć poparzenia.

Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego obsługę klienta lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.

Dla CB: To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.

Dla CE i GS: To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, jeśli są nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja przez użytkownika nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

**UWAGA:** Nie przechowuj w tym urządzeniu substancji wybuchowych, takich jak puszki z aerozolem z łatwopalnym propelentem.

**UWAGA:** Utrzymuj wszystkie otwory wentylacyjne w obudowie lub konstrukcji urządzenia w czystości w celu uniemożliwienia instalacji.

**UWAGA:** Nie używaj urządzeń mechanicznych ani innych środków przyspieszających proces rozmrażania, z wyjątkiem zalecanych przez producenta.

**UWAGA:** Nie używaj urządzeń elektrycznych w komorach na żywność/zamrażarkę, chyba że jest to typ zalecany przez producenta.

Maksymalne obciążenie każdego typu regału wynosi 10 kg.

Poziom ciśnienia akustycznego skorygowany krzywą korekcyjną A w miejscu pracy nie przekracza 70 dB(A).



## Ogólne

1. W lodówce stojącej zastosowano w pełni zamknięty kompresor najlepszej marki . Czynnik chłodniczy R290 jest środkiem przyjaznym dla środowiska. Charakteryzuje się racjonalną konfiguracją układu chłodzenia z chłodzeniem powietrzem wymuszonym wentylatorem. Temperatura w lodówce jest dość równa.
2. Potrójne puste przezroczyste szkła są używane na drzwiach i korpusie. Charakteryzuje się artystycznym i eleganckim wyglądem, doskonałą perspektywą i łatwym dostępem.
3. Ma szerokie zastosowanie w domu towarowym i domu, a także w sali konferencyjnej i salonie

## Struktura i części

### Wlot powietrza

Nigdy nie blokuj ssania.

Powietrze jest zasysane i zimne

Powietrze krąży wewnątrz  
w lodówce.

Drzwi szklane



Wylot powietrza

Nigdy nie blokuj wylotu powietrza,  
ale pozwól zimnemu powietrzu  
krążącemu w środku wypłynąć.

Ramka

Wysokość regału zależy od różnych towarów.

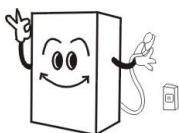
1. Wyjmij stojak.
2. Przesuń wspornik stojaka na odpowiednią wysokość.
3. Umieść stojak na wsporniku.

## Uchwyt i montaż

### Zachowaj ostrożność

Najpierw odłącz go od gniazdka ściennego.

Nigdy nie przechylaj go o więcej niż 45 stopni podczas przenoszenia



### Suche miejsce

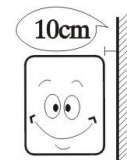
Zawsze umieszczaj lodówkę w suchym miejscu.



### Ausreichend Platz

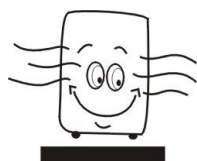
Odległość z obu stron i tyłu lodówki od ściany lub innej substancji nie może być mniejsza niż 10 cm.

Wydajność chłodzenia można zmniejszyć, jeśli otaczająca przestrzeń jest zbyt mała, aby umożliwić cyrkulację powietrza.



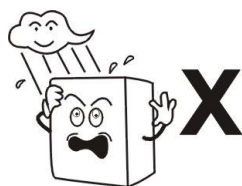
### Dobre napowietrzanie

Zawsze umieszczaj lodówkę w miejscu o dobrej wentylacji. Przy pierwszym użyciu odczekaj 2 godziny po użyciu, a następnie podłącz gniazdko i uruchom je.



### Z dala od źródła ciepła

Nigdy nie wystawiaj lodówki bezpośrednio na słońce. Nigdy nie umieszczaj go w pobliżu źródła ciepła lub grzejnika, aby zapobiec zmniejszeniu wydajności chłodzenia.



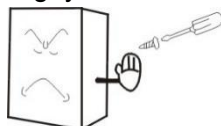
## Bez ciężkiego obciążenia

Nigdy nie obciążaj mocno lodówki.



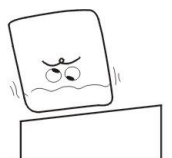
## Nie rób

Nigdy nie rób w lodówce. Nigdy nie instaluj innych materiałów na lodówce.



## Stabilna lokalizacja

Rozpakuj lodówkę i umieść ją w płaskim i stabilnym miejscu.



## Przygotowanie i zasilanie

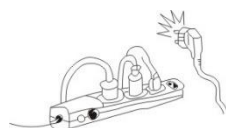
### Ekskluzywne gniazdo

Normalnie zasilanie powinno mieć napięcie 220-240V, jednofazowe AC z wyłącznym jednofazowym gniazdem trójpinowym (250V 10A) i bezpiecznikiem (6A). Gniazdo musi mieć niezawodne połączenie uziemiające.



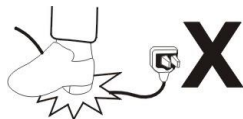
### Brak współdzielenia w gnieździe

Nigdy nie pozwól, aby lodówka dzieliła wspólne gniazdko z innym urządzeniem, w przeciwnym razie się nagrzej i może wybuchnąć pożar.



## Chronić

Nigdy nie zrywaj ani nie uszkadzaj, w przeciwnym razie mogą wystąpić prądy upływowe i pożary .



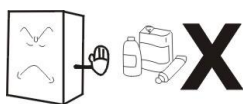
## Brak spłukiwania wodą

Nigdy nie płucz powierzchni lodówki, ponieważ może to spowodować wyciek prądu.



## Ochrona przed substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi

Nigdy nie wkładaj do lodówki substancji łatwopalnych lub wybuchowych, takich jak eter, benzyna, alkohol, klej i materiały wybuchowe. Nigdy nie umieszczaj niebezpiecznych produktów w pobliżu lodówki.



## Bez natryskiwania

Rozpylanie łatwopalnych substancji, takich jak farba lub powłoka, w pobliżu lodówki jest niedozwolone, w przeciwnym razie może dojść do pożaru



## Po awarii zasilania

Po przerwie w dostawie prądu lub odłączeniu lodówki zawsze należy płukać przez co najmniej 5 minut, a następnie podłączyć lodówkę i uruchomić ją ponownie.



## Kein Medycznie

Nie wolno przechowywać leków w lodówce.



## Używanie

### 1. Przed użyciem:

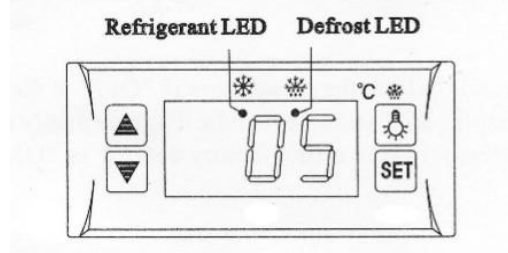
Podłącz lodówkę do ekskluzywnego gniazdka 220-240 V~.

Po uruchomieniu lodówki połóż rękę na wlocie powietrza, aby upewnić się, że jest wystarczająco zimne. Następnie możesz włożyć jedzenie do lodówki.

### 2. Cyfrowe zasady temperatury

Jest to zintegrowany inteligentny mini-kontroler odpowiedni dla sprężarki o mocy jednego konia mechanicznego.

Główne funkcje to: Wyświetlanie temperatury / Kontrola temperatury / Ręczne, Automatyczne rozmrażanie przez spalanie / Sterowanie oświetleniem / Przechowywanie wartości / Autotest / Blokada parametrów



Działanie panelu przedniego

#### 1. Ustawianie temperatury


Naciśnij przycisk "Set", zostanie wyświetlona ustawiona temperatura.

Naciśnij przycisk  $\triangle$  lub  $\nabla$ , aby zmienić i zapisać wyświetlaną wartość.

Naciśnij przycisk "Set", aby wyjść z ustawień i wyświetlić temperaturę lodówki.

2. Jeśli w ciągu 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden inny przycisk, wyświetlana jest temperatura w chłodni.

3. Oświetlenie: Naciśnij  przycisk, zaświeci się; Naciśnij ponownie, zatrzyma się.

Rozpocznij/zatrzymaj ręczne rozmrażanie: Naciśnij  i przytrzymaj przycisk przez 6 sekund, aby rozmrozić lub zatrzymać rozmrażanie.

4. Dioda LED czynnika chłodniczego: Podczas chłodzenia dioda LED zapala się; Gdy temperatura w lodówce jest stała, dioda LED jest wyłączona. Podczas zaprogramowanego startu dioda LED.

5. Dioda LED rozmrażania: Podczas rozmrażania dioda LED będzie się świecić; Po zatrzymaniu odszraniania dioda LED jest wyłączona, podczas gdy wskaźnik opóźnienia odszraniania.

## Konserwacja

### 1. Zauważyć

Często utrzymuj lodówkę w czystości i wymagana jest regularna konserwacja.

Zawsze odłączaj wtyczkę przed serwisowaniem

Nigdy nie używaj uszkodzonej wtyczki lub luźnego gniazdka, aby uniknąć porażenia prądem lub zwarcia.

Nigdy nie płucz lodówki. Nigdy nie używaj alkalicznych detergentów, mydła, benzyny, acetonu ani szczytek.

## 2、 Czyszczenie z zewnątrz

Zanurz miękką szmatkę w neutralnym detergencie (płynie do mycia naczyń), aby wyczyścić zewnętrzną część lodówki, a następnie wytrzyj ją suchą, miękką szmatką.

## 3、 Czyste wnętrze

Wyjmij stojak do czyszczenia wodą

Wytrzyj pudełko miękką szmatką.

## 4、 Wyłączenie lodówki na dłuższy czas

Wyjmij całą żywność i odłącz ją od gniazdka ściennego.

Dokładnie wyczyść lodówkę zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz i otwórz drzwi, aby była wystarczająco sucha.

Szkło łatwo pęka. Trzymaj szklankę z dala od dzieci.

## 5、 Wymiana lampy w kasenie oświetleniowym

Jeśli dioda LED jest uszkodzona, musi zostać wymieniona przez producenta, jego przedstawiciela obsługi klienta.

## Rozwiązywanie problemów

Trudność	Przyczyna i środek zaradczy
Brak chłodzenia	<p>Czy gniazdko jest w porządku?</p> <p>Czy bezpiecznik jest uszkodzony?</p> <p>Czy nie ma prądu?</p>
Niezadowolające chłodzenie	<p>Czy jest pod słońcem? Czy w pobliżu jest źródło ciepła?</p> <p>Czy wentylacja otoczenia jest słaba?</p> <p>Czy drzwi dobrze się zamykają? Czy drzwi otwierają się przez długi czas?</p> <p>Czy listwa uszczelniająca drzwi jest zdeformowana lub uszkodzona?</p> <p>Czy jedzenie jest zaparte lub za dużo?</p> <p>Czy jedzenie zatyka wlot lub wylot powietrza?</p> <p>Dostosuj regulator temperatury.</p>
Dużo hałasu	<p>Lodówka nie wypoziomowuje się.</p> <p>Lodówka dotyka ściany lub innego przedmiotu.</p> <p>W lodówce jest luźna część.</p>
Skontaktuj się z lokalnym działem obsługi klienta, aby uzyskać pomoc, jeśli prosta poprawka nie rozwiąże problemów.	

### Nuta:

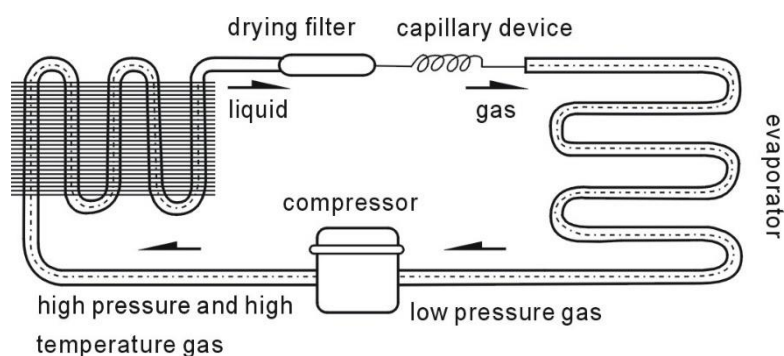
#### Następujące zjawiska nie są problemami

Dźwięk wody słychać podczas pracy lodówki. Jest to normalne zjawisko, ponieważ płyn chłodzący krąży w układzie.

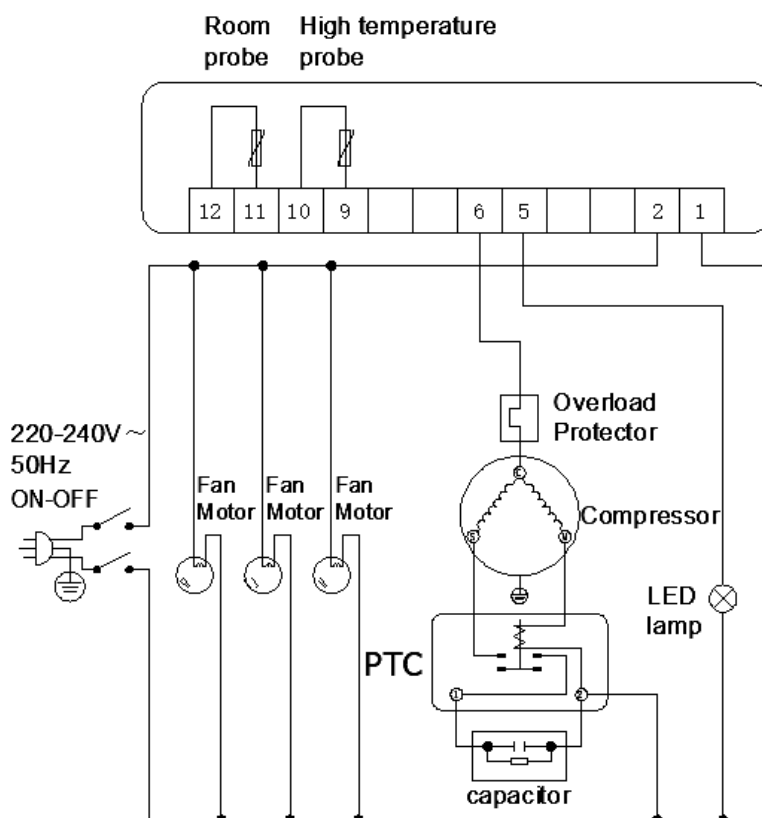
W porze deszczowej na zewnątrz lodówki może wystąpić kondensacja. Nie jest to problem spowodowany wysoką wilgotnością. Wystarczy użyć szmatki, aby go wytrzeć.

## Zasada działania układu chłodniczego

Zasada chłodzenia sprężonego składa się ze "sprężania", "kondensacji", "dławienia" i "parowania". Sprężanie odbywa się przez sprężarkę, skraplanie przez skraplacz, przepustnica przez kapilarę, a parowanie przez parownik. Gdy płyn chłodzący krąży w zamkniętym układzie chłodzenia, sprężarka zasysa płyn chłodzący, który pochłonął ciepło w parowniku, płyn chłodzący staje się gazem pod wysokim ciśnieniem i o wysokiej temperaturze. W skraplaczu oddaje ciepło do powietrza, podczas gdy płyn chłodzący jest skraplany i ponownie dławiony w kapilarze, a następnie wchodzi do parownika pod niskim ciśnieniem. Skroplony płyn chłodzący szybko się gotuje i odparowuje do gazu, gdy ciśnienie nagle spada. W międzyczasie pochłania ciepło w lodówce. Sprężarka zasysa gazowy czynnik chłodniczy pod niskim ciśnieniem i w niskiej temperaturze,..... W ten sposób krąży aż do uzyskania zamierzonego chłodzenia.



## Schemat obwodu



## Ważne parametry

Model	FTW-150L
Nominalna moc wejściowa (W)	215
Temperatura chłodzenia (°C)	2-12
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50
Nennstrom (A)	1.35
Czynnik chłodniczy i wtrysk (g)	Czynnik chłodniczy R290(88)
Art des Klimas	4
Tryb chroniony	I
Moc lampy (W)	20 (LED)
Napięcie znamionowe (V)	220-240 ~
Środki pianotwórcze	CYKLPOENTAN
Całkowita efektywna objętość (l)	150
Waga netto (KG)	61.5
Rozmiar produktu (MM)	667,5 x 553 x 888

### Nuta:

1. Schemat elektryczny i parametry na tabliczce znamionowej produktu są ostateczne, jeśli zostały zmodyfikowane.
2. Projekt może ulec poprawie bez uprzedzenia.
3. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego obsługę klienta lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.



**Ostrzeżenie;** Zagrożenie pożarowe / materiały palne.

**UWAGA:** Czynnik chłodniczy spala R290 w układzie, należy chronić przed ogniem.





**Znaczenie przekreślonego kosza na śmieci na kółkach:**

Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych wraz z niesortowanymi odpadami domowymi, ale korzystaj z oddzielnych punktów zbiórki.

Skontaktuj się z lokalną administracją, aby uzyskać informacje na temat dostępnych systemów zbiórki.

Gdy urządzenia elektryczne są wyrzucane na wysypiska śmieci lub wysypiska śmieci, niebezpieczne substancje mogą przedostawać się do wód gruntowych i przedostawać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu i samopoczuciu.

W przypadku wymiany starego sprzętu na nowy sprzedawca jest prawnie zobowiązany do odebrania starego urządzenia do utylizacji, przynajmniej bezpłatnie.