



**Használati útmutató  
User Manual**

**GH-290WE  
GH-371W**

**Hűtőláda / Chest Freezer**





Az ön biztonsága és a helyes használat biztosítása érdekében a készülék telepítése és első használata előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, annak tippjeivel és figyelmeztetéseivel együtt. A szükségtelen hibák és balesetek elkerülése érdekében fontos annak biztosítása, hogy a készüléket használó emberek alaposan ismerjék a készülék működését és biztonsági jellemzőit. Őrizze meg ezt az útmutatót, és győződjön meg róla, hogy a készülék közelében marad, ha azt mozgatják vagy eladják, hogy mindenki, aki azt a készülék élettartama alatt használja, megfelelő tájékoztatást kapjon annak használatáról és a biztonságról.

Az élet és a vagyon biztonsága érdekében tartsa be a használati útmutatóban szereplő óvintézkedéseket, mivel a gyártó nem felel a mulasztás okozta károkért.

### **Gyermekek és kiszolgáltatók személyek biztonsága**

- A készüléket 8 éven felüli gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel, illetve nem megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel rendelkező személyek akkor használhatják, ha felügyelettel vagy utasításokkal látják el őket a készülék biztonságos használatára vonatkozóan, és megértik a kapcsolódó veszélyeket.
- 8 év feletti gyermekek be- és kirakodhatnak a készülékbe.
- A gyermekeket felügyelni kell annak biztosítása érdekében, hogy ne játsszanak a készülékkel.
- Tisztítást és a felhasználói karbantartást nem végezhetik gyermekek, kivéve, ha 8 év felettek és biztosított a felügyeletük.
- Minden csomagolást tartson távol gyermekektől.  
Fulladásveszély áll fenn.

- Ha leselejtezi a készüléket, húzza ki a csatlakozót a konnektorból, vágja le a csatlakozókábelt (a készülékhez a lehető legközelebb), majd vegye le az ajtót, így megakadályozza, hogy a gyermekek azzal játszanak és áramütést szenvedjenek, vagy bezárják magukat a készülékbe.
- Ha ez a mágneses ajtótömítéssel rendelkező készülék egy régebbi készüléket helyettesít, amelynek rugózára (retesz) van az ajtón vagy a fedélen, ügyeljen arra, hogy a rugózár használhatatlanná váljon, mielőtt a régi készüléket eldobná. Ez megakadályozza, hogy gyermekek számára halálos csapdává váljon.

## Általános biztonság

**FIGYELEM!** A szellőzőnyílásokat a készülék burkolatában vagy a beépített szerkezetben tartsa szabadon.

**FIGYELEM!** A leolvasztás folyamatának felgyorsításához ne használjon mechanikus eszközöket vagy egyéb eszközöket, kivéve a gyártó által ajánlottakat.

**! FIGYELEM!** Ne sértse meg a hűtőközeg-kört.

**FIGYELEM!** A hűtőberendezésekben ne használjon más elektromos készülékeket (például fagylalkészítőket), kivéve, ha ezeket a gyártó erre a célra jóváhagyta.

**FIGYELEM!** Ne érintse meg a villanykörtét, ha hosszú ideig világít, mert nagyon forró lehet.<sup>1)</sup>

1) Ha van lámpa a rekeszben.

**! FIGYELEM!** A készülék elhelyezésekor ügyeljen arra, hogy a tápkábel ne legyen elakadva vagy sérült.

**FIGYELEM!** Ne helyezzen többszörös hordozható aljzat-kimeneteket vagy hordozható tápfeszültségeket a készülék hátuljához.

- Ne tároljon robbanóanyagokat, például gyúlékony hajtóanyaggal ellátott aeroszolos flakonokat a készülékben.
- Az izobután (R-600a) hűtőközeg a készülék hűtőköreiben található, amely magas szintű környezeti kompatibilitással bíró földgáz, amely ugyanakkor tűzveszélyes.
- A készülék szállítása és telepítése során győződjön meg arról, hogy a hűtőkör egyik alkotóeleme sem sérül meg.
  - Kerülje a nyílt lángot és a gyújtóforrásokat
  - alaposan szellőztesse azt a helyiséget, amelyben a készülék található
- 11 veszélyes a műszaki adatok megváltoztatására vagy a termék bármilyen módosítására. A kábel sérülése rövidzárlatot, tüzet és/vagy áramütést okozhat.
- A készüléket háztartásokban és hasonló alkalmazásokban történő használatra terveztük, úgy mint
  - a személyzeti konyhák üzletekben, irodákban és más munkakörnyezetekben;
  - parasztházakban és szállodákban, motelekben és más lakókörnyezetben található ügyfelek által;
  - szoba reggelivel típusú környezetben;
  - vendéglátásban és hasonló nem kiskereskedelmi alkalmazásokban.

**FIGYELMEZTETÉS** Az elektromos alkatrészeket (dugó, tápkábel, kompresszor stb.) hivatalos szervizképviselő vagy képzett szervizszemélyzet cserélheti ki.

**VIGYÁZAT** A készülékkel együtt szállított izzó „különleges felhasználású izzó”, amely csak a szállított készülékkel használható. Ez a "speciális felhasználású lámpa" nem használható háztartási világításhoz.<sup>1)</sup>

- A tápkábelt nem szabad meghosszabbítani.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozódugó nincs-e benyomódva vagy nem sérült-e a készülék hátulja miatt. A benyomódott vagy sérült hálózati csatlakozó túlmelegedhet és tüzet okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy hozzáférjen a készülék hálózati csatlakozójához.
- Ne húzza a hálózati kábelt.
- Ha a hálózati csatlakozóaljzat meglazult, ne dugja be a hálózati csatlakozót. Áramütés vagy tűz veszélye áll fenn.
- A lámpa nélkül tilos a készülék üzemeltetése.
- A készülék nehéz. Óvatosan kell mozgatni.
- Ne távolítsa el és ne érintse meg az elemeket a fagyasztó rekeszből, ha keze párás/nedves, mert ez a bőr lehorzsolódását vagy fagyási/égési sérüléseket okozhat.
- Kerülje a készülék hosszantartó közvetlen napfénynek való kitételét.

## Napi használat

- Ne tegyen meleg dolgot a készülék műanyag alkatrészeire.
- Ne helyezzen élelmiszert közvetlenül a hátsó falhoz.
- A fagyasztott élelmiszereket nem szabad újrafagyasztani, miután kiolvadtak.<sup>1)</sup>
- Az előrecsomagolt fagyasztott élelmiszereket a

<sup>1)</sup> Ha van lámpa a rekeszben.

fagyasztott élelmiszerek gyártójának utasításai szerint tárolja.<sup>1)</sup>

- A készülékek gyártójának tárolási ajánlásait szigorúan be kell tartani. Lásd a vonatkozó utasításokat.
- Ne helyezzen szénsavas italokat a fagyasztórekeszbe, mert ez megnöveli a nyomást a tartályban, ami felrobbanhat, és ezzel károsíthatja a készüléket.<sup>1)</sup>
- A pálcikás jégkrém fagyási sérülést okozhat, ha egyenesen a készülékből fogyasztyják.<sup>1)</sup>
- Az étel szennyeződésének elkerülése érdekében kérjük, tartsa be az alábbi utasításokat
- Az ajtó hosszú időre történő kinyitása a készülékrekeszekben a hőmérséklete jelentős emelkedését idézheti elő.
- Rendszeresen tisztítsa az élelmiszerekkel érintkezésbe kerülő felületeket és az elérhető vízvezető rendszereket.
- Tisztítsa meg a víztartályokat, ha azokat 48 órán át nem használta; öblítse ki a vízellátáshoz csatlakozó vízrendszert, ha a vizet 5 napig nem engedte le.
- A nyers húst és halat megfelelő tartályokban tárolja a hűtőszekrényben, hogy ne érintkezzenek más élelmiszerekkel vagy ne csepegjenek rá azokra.
- A kétcsillagos fagyasztott ételrekeszek (ha vannak a készülékben) alkalmasak előre fagyasztott ételek tárolására, fagyalt tárolására vagy elkészítésére, valamint jégkockák készítésére.

1) Ha van fagyasztórekesz.

2) Ha van friss élelmiszertároló rekesz.

- Az egy-, két- és háromcsillagos rekeszek (ha vannak a készülékben) nem alkalmasak friss élelmiszerek fagyasztására.
- Ha a készüléket hosszú ideig üresen hagyja, kapcsolja ki, olvassa le, tisztítsa meg, szárítsa meg és hagyja nyitva az ajtót, hogy megakadályozza penész kialakulását a készülékben.

## Ápolás és tisztítás

- Karbantartás előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózatról; foglalatból.
- Ne tisztítsa a készüléket fémtárgyakkal.
- Ne használjon éles tárgyakat a készülékről a jég eltávolításához. Használjon műanyag kaparót.<sup>1</sup>
- Rendszeresen ellenőrizze a hűtőszekrényben lévő lefolyót vagy a kiolvadt vizet. Ha szükséges, tisztítsa meg a lefolyót.  
Ha a lefolyó eltömődött, a víz összegyűlik a készülékben.<sup>2</sup>

## Telepítés

**Fontos!** Elektromos csatlakoztatásnál figyelmesen kövesse a külön bekezdésekben megadott utasításokat.

- Csomagolja ki a készüléket, és ellenőrizze, hogy vannak-e rajta sérülések. Ne csatlakoztassa a készüléket, ha az sérült. A lehetséges károkat azonnal jelentse a vásárlás helyén. Ebben az esetben tartsa meg a csomagolást.

<sup>1</sup> Ha van fagyasztórekesz.

<sup>2</sup> Ha van friss élelmiszertároló rekesz.



- Javasolt legalább négy órát várni a készülék csatlakoztatása előtt, hogy az olaj visszafolyhasson a kompresszorba.
- A készülék körül megfelelő levegő-keringésnek kell lennie, ennek hiánya túlmelegedéshez vezet. A megfelelő szellőzés eléréséhez kövesse a telepítésre vonatkozó utasításokat.
- Ahol lehetséges, a termék távtartóit támassza neki a falnak, hogy elkerülje a meleg alkatrészek (kompresszor, sűrítő) megérintését vagy megfogását az esetleges égések megelőzése érdekében.
- A készüléket nem szabad radiátorok vagy tűzhelyek közelében elhelyezni.
- Gondoskodjon arról, hogy a hálózati csatlakozó legyen elérhető a készülék telepítése után is.

## Szerviz

- A készülék karbantartásához szükséges elektromos munkákat szakképzett villanyszerelőnek vagy hozzáértő személynek kell elvégeznie.
- Ezt a terméket csak hivatalos szervizközpont javíthatja, és kizárólag eredeti alkatrészeket szabad használni.

## Energia-megtakarítás

- Ne tegyen meleg ételt a készülékbe;
- Ne csomagolja az ételt közel egymáshoz, mivel ez megakadályozza a levegő keringését;
- Ügyeljen arra, hogy az élelmiszer ne érjen a rekesz(ek) hátuljához;

- Ha az áram kimarad, ne nyissa ki az ajtó(ka)t;
- Ne nyissa ki az ajtó(ka)t gyakran;
- Ne tartsa túl hosszú ideig nyitva az ajtó(ka)t;
- Ne állítsa a termosztátot a hideg hőmérsékletet meghaladó mértékűre;
- Minden tartozékot, például fiókot, polcot, tartson ott az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

## Környezetvédelem

A készülék nem tartalmaz olyan gázokat, amelyek károsíthatják az ózonréteget sem a hűtőközegkörben, sem a szigetelőanyagokban. A készüléket nem szabad megsemmisíteni a városi hulladékkal és szeméttel együtt. A hőszigetelő hab gyúlékony gázokat tartalmaz: a készüléket a helyi hatóságoktól beszerzett előírások szerint kell ártalmatlanítani. Kerülje el a hűtőegység károsodását, különösen a hőcserélőt.

A készüléken a szimbólummal jelölt anyagok újrahasznosíthatók.



A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy ez a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Ehelyett

vigye elektromos és elektronikus berendezések megfelelő gyűjtőpontjára. Annak biztosításával, hogy a terméket megfelelő módon ártalmatlanítja, elősegíti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív következmények megelőzését,

amelyet egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése idézhet elő. A termék újrahasznosításával kapcsolatos részletesebb információkért forduljon a helyi önkormányzathoz, a háztartási hulladékkezelő szolgálathoz vagy az üzlethez, ahol a terméket vásárolta.

### Csomagolóanyagok

A szimbólummal rendelkező anyagok újrahasznosíthatók. A csomagolást megfelelő konténerben ártalmatlanítsa, újrahasznosítás céljából.

### A készülék ártalmatlanítása

1. Húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózati aljzatból.
2. Vágja le a hálózati kábelt és dobja el.

**FIGYELEM!** Használat, szerviz

és ártalmatlanítás során kérjük, vegye figyelembe a bal oldalihoz hasonló szimbólumot, amely a készülék hátulján (hátlap vagy kompresszor) található, és sárga vagy narancssárga színű.

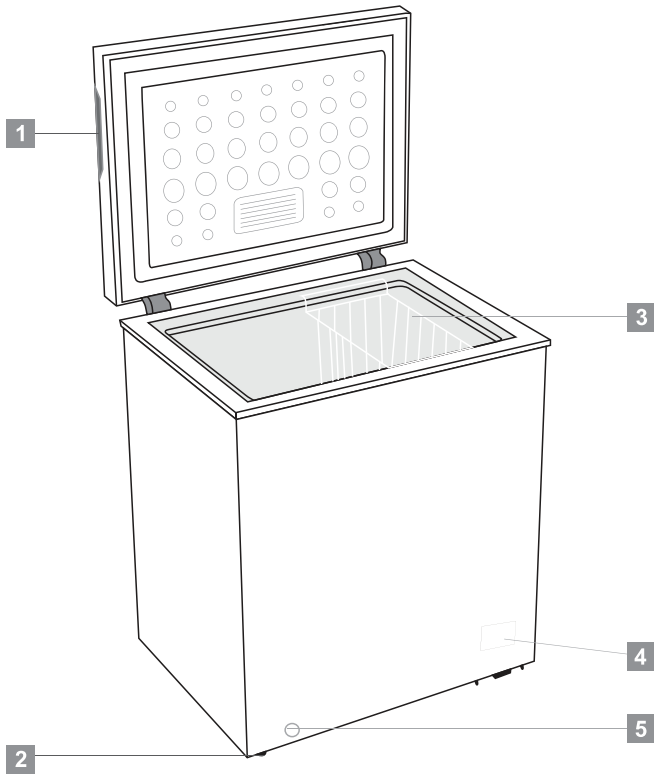


Ez a tűzveszély figyelmeztető szimbólum. A hűtőközeg-csövekben és a kompresszorban gyúlékony anyagok vannak.

Használat, szerviz és ártalmatlanítás során kérjük, maradjon távol tűzforrástól.

## Áttekintés

---



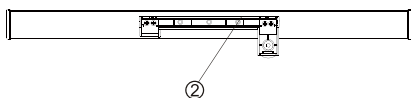
- 1 Süllyesztett fogantyú
- 2 Kerék (vagy állítható láb)
- 3 Kosár
- 4 Vezérlőpanel
- 5 Lefolyó

**Megjegyzés:** ezt a hűtökészüléket nem beépített készülékként terveztük

A fenti kép csak hivatkozási célokat szolgál. A valódi készülék valószínűleg eltérő.

## Telepítés

### Szerelje be az ajtó külső fogantyúját (ha van külső fogantyú)

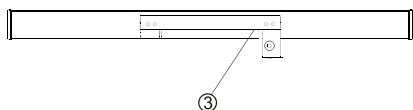


#### 1. lépés

Vegye ki a 4 csavart (1), és a fogantyú alját (2) a kiegészítősakból.

Ezután 4 csavarral (1) rögzítse a fogantyú alját (5) az ajtóhoz.

#### 2. lépés

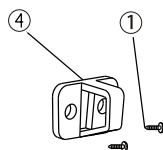


#### 2. lépés

Helyezze a fogantyú fedelét (3) a fogantyú aljára (5) kattanásig.



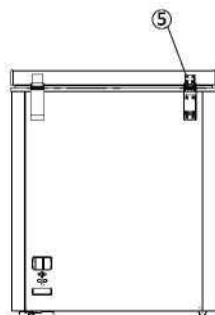
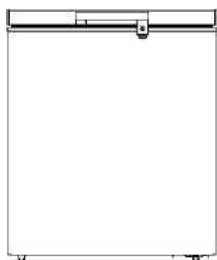
#### 3. lépés



#### 3. lépés

Csavarozza a záróreteszt (4) a fagyasztószekrénybe másik 2 csavarral (1).

#### Note

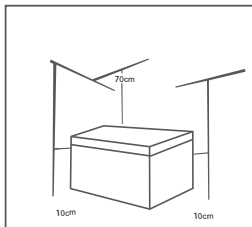


## Megjegyzés:

Ha a reteszelő gyűrű nem tudta megtartani a reteszt a fogantyú felszerelésekor, akkor csavarja ki az ajtó hátulján lévő kerek fejcsavarokat (1), és állítsa be az ajtó felső és alsó helyzetét. Ezután húzza meg a csavart a fogantyú rögzítéséhez.

## Telepítés

---



### Pozicionálás

Ofthe készüléket olyan helyre telepítse, ahol a környezeti hőmérséklet megfelel a készülék típusábláján feltüntetett éghajlati osztályoknak:

Éghajlati osztályú hűtőberendezések esetén:

- bővíthet mérsékelt: ezt a hűtőkészüléket 10°C és 32°C közötti környezeti hőmérsékleten kell használni; (SN)
- mérsékelt: ezt a hűtőkészüléket 16°C és 32°C közötti környezeti hőmérsékleten kell használni; (N)
- szubtrópusi: ezt a hűtőkészüléket 16°C és 38°C közötti környezeti hőmérsékleten kell használni; (ST)
- trópusi: ezt a hűtőkészüléket 16°C és 43°C közötti környezeti hőmérsékleten kell használni; (T)

### Elhelyezés

A készüléket hőforrástól (pl. radiátorok, kazánok, közvetlen napfény stb.) távol kell elhelyezni. Ügyeljen arra, hogy a levegő szabadon áramolhasson a szekrény hátulja körül. A legjobb teljesítmény biztosítása érdekében, ha a készüléket egy túlnyúló fali egység alá helyezik, a szekrény teteje és a fali egység közötti minimális távolságnak legalább 100 mm-nek kell lennie. Ideális esetben azonban a készüléket nem szabad túlnyúló fali egységek alá helyezni. A pontos színtezést egy vagy több állítható láb biztosítja a szekrény alján.

**Figyelem!** Lehetővé kell tenni a készülék leválasztását a hálózatról; ezért a csatlakozónak telepítés után könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

### Elektronikus csatlakoztatás

A csatlakoztatás előtt ellenőrizze, hogy a típusáblán feltüntetett feszültség és frekvencia megfelel-e az Ön háztartási áramellátásának. A készüléket földelni kell. A tápkábel csatlakozóját erre a célra érintkezéssel láttuk el. Ha a háztartási hálózati aijzat nincs földelve, csatlakoztassa a készüléket külön földeléshez, a hatályos előírásoknak megfelelően, szakképzett villanyszerelővel konzultálva.

A gyártó nem vállal felelősséget, ha a fenti biztonsági óvintézkedéseket nem tartják be. Ez a készülék megfelel az E.E.C. irányelveknek.

### Első használat

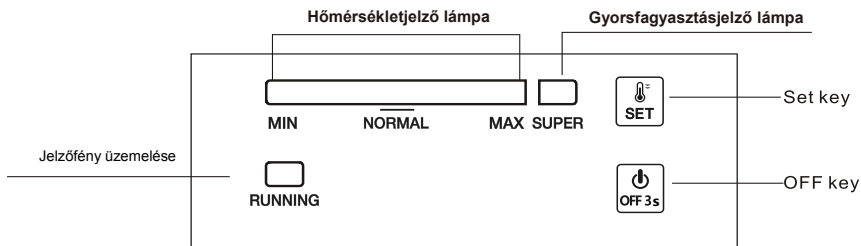
#### A belső tér tisztítása

A készülék első használata előtt mossa le a belső teret és az összes belső kiegészítőt langyos vízzel és némi meleges szappannal, hogy eltávolítsa a vadonatúj termék jellemző szagát, majd alaposan szárítsa meg.

**Fontos!** Ne használjon mosószert vagy sűrűlőport, mert ezek károsíthatják a felületet.

# Napi használat

## Hőmérséklet beállítása



### 1.0 Elektromos csatlakoztatás

A készülék csatlakoztatásakor az összes LED-jelzőfény egyszer felvillan. Ezután a készülék folytatja az előzőleg beállított módot az elektromos áramkimaradás előtt.

### 2.0 Hőmérséklet beállítása

> **Beállítás:** Nyomja meg a „SET” gombot, lépjen a hőmérséklet-beállítási módba. A

a hőmérséklet-jelző hőmérsékleti sáv minden egyes nyomással feljebb megy a skálán. Ez a beállítás ciklusokban történik. A hőmérséklet a MIN skálától a MAX skáláig terjedhet. A

MAX skála a leghidegebb. A hőmérsékletet automatikusan beállítja az utolsó nyomás után 5 másodperccel.

Tipp: Az optimális ételmegőrzés érdekében általában javasolt a hőmérsékletet "NORMÁL" vagy alacsonyabb értékre állítani. Az ajánlott beállítás alatt a fagyasztóban a tárolási idő legfeljebb 1 hónap. A nem javasolt beállítás csökkentheti a tárolási időt.

> **Szuperfagyasztás**

Nyomja meg egymás után a „SET” gombot a „SUPER” fagyasztási módba lépéshez a Scale MAX-ból. A bal oldali jelzősáv sötét lesz, míg a „SUPER” jelzőfénye világít. A hőmérsékletet automatikusan beállítja az utolsó nyomás után 5 másodperccel.

A kompresszor „SUPER” fagyasztási módban működik.

Ha a „SUPER” üzemmód 52 órán keresztül működik, és nem állítják le manuálisan, akkor a rendszer automatikusan kikapcsolja ezt az üzemmódot, miközben a hőmérséklet visszaáll az 5. skálán.

### 2.1 Be- és kikapcsolás

Ha a készülék működik, nyomja meg az „ON/OFF” (be/ki) gombot 3 másodpercig a kikapcsoláshoz.

Ha a készülék ki van kapcsolva, nyomja meg az „ON / OFF” (be/ki) gombot 3 másodpercig a bekapcsoláshoz.

### 3.0 Jelzőfények

> **Hőmérséklet jelzőfény (világoskék):** A hőmérséklet beállításához MIN skálától a MAX skáláig MAX a leghidegebb.

## Napi használat

---

- > **Szuperfagyasztó jelzőfény (élelkkék):** Világít = "SUPER" módban; nem világít = kilépés "SUPER" módból.
- > **Jelzőfény üzemelése (világoszöld):** Világít = kompresszor működik; nem világít = a kompresszor leáll.
- > **Az utolsó művelet után 30 perccel a jelzőlámpa félig világít.**

### 4.0 Folytatás funkció

A készülék automatikusan folytatja az előzőleg beállított módot az áramkimaradás előtt.

### 5.0 Hőmérséklet-érzékelő hiba riasztása

Ha a hőmérséklet-érzékelő ki van kapcsolva, vagy rövidzárlat következik be, mint hibariasztás, a hőmérséklet-jelző sáv balról jobbra villog 0,5 másodpercenként.

## Napi használat

### Friss ételek fagyasztása

- A fagyasztórekesz alkalmas friss élelmiszerek fagyasztására, valamint a fagyasztott és mélyhűtött élelmiszerek hosszú távú tárolására.
- Helyezze a fagyaszandó friss ételt az alsó rekeszbe.
- A típus táblán megtalálható az a maximális mennyiség, amely 12 órán belül fagyasztható.
- A fagyasztási folyamat 12 órán át tart: ebben az időszakban ne adjon hozzá más fagyaszandó ételt.

### Fagyasztott ételek tárolása

Az első üzembe helyezéskor vagy hosszabb használaton kívül helyezés után. Mielőtt a terméket a rekeszbe helyezné, hagyja, hogy a készülék legalább 2 órán át működjön magasabb beállításokon.

**Fontos!** Véletlen leolvasztás esetén, például ha az áramellátás hosszabb ideig volt kikapcsolva, mint amelyet a műszaki jellemzők táblázatában feltüntettek az „emelkedési idő” alatt, a leolvasztott ételt gyorsan el kell fogyasztani vagy azonnal meg kell főzni, majd újra fagyaszandó (főzés után).

### Kiolvasztás

A mélyhűtött vagy fagyasztott ételt felhasználás előtt a hűtőszekrényben vagy szobahőmérsékleten felolvaszthatjuk, a művelethez rendelkezésre álló időtől függően.

A apró darabokat még fagyaszandó is főzhetjük, közvetlenül a fagyaszandóból. Ebben az esetben a főzés hosszabb ideig tart.

## Hasznos ötletek és tippek

### Tippek a fagyaszandóhoz

Íme néhány fontos tipp, hogy a legtöbbet hozhassa ki a fagyaszandó folyamatból:

- a típus táblán megtalálható az a maximális mennyiség, amely 12 órán belül fagyaszandó;
- a fagyaszandó folyamat 12 órát vesz igénybe. Ebben az időszakban nem szabad hozzáadni további fagyaszandó ételt;
- a SUPER funkció elindítása 24 órával az élelmiszerek készülékbe helyezése előtt segítheti a legjobb fagyaszandó képességet;
- csak a legjobb minőségű, friss és alaposan tisztított élelmiszereket fagyaszandó le;
- az ételt kis adagokban készítse elő annak érdekében, hogy gyorsan és teljesen fagyaszandó legyen, és lehetővé tegye később csak a szükséges mennyiség felolvasztását;
- csomagolja az ételt alumínium fóliába vagy polietilénbe, és ellenőrizze, hogy a csomagolás légmentesen zárt-e;
- ne engedje, hogy a friss, nem fagyaszandó ételek a már fagyaszandó ételekkel érintkezésbe kerüljenek, ezáltal elkerülve az utóbbi hőmérsékletének emelkedését;



## Napi használat

- a sovány ételek jobb és hosszabb ideig tárolhatók, mint a zsíros ételek; a só csökkenti az élelmiszerek tárolási idejét;
- a jég, ha azt közvetlenül a fagyasztórekeszből való eltávolítás után fogyasztja, a bőr fagyásos égését idézheti elő;
- tanácsos feltüntetni a fagyasztás dátumát minden egyes csomagoláson, hogy lehetővé váljon a fagyasztó rekeszből történő eltávolítása, ami a bőr fagyásos égését idézheti elő;
- tanácsos a fagyasztás dátumát feltüntetni minden egyes csomagoláson, hogy észben tarthassa a tárolási időt.

### Tipppek fagyasztott élelmiszerek tárolására

A legjobb teljesítmény elérése érdekében:

- győződjön meg arról, hogy a kereskedelemben fagyasztott élelmiszereket a kiskereskedő megfelelően tárolta;
- győződjön meg arról, hogy a fagyasztott élelmiszereket a lehető legrövidebb időn belül áthelyezik az élelmiszerboltból a fagyasztóba;
- ne nyissa ki gyakran az ajtót, vagy hagyja nyitva hosszabb ideig, mint az feltétlenül szükséges.
- Leolvasztás után az élelmiszer gyorsan romlik, és nem fagyasztható újra.
- Ne lépje túl az élelmiszergyártó által megjelölt tárolási időtartamot.

## Tisztítás

Higiéniai okokból a készülék belsejét, beleértve a belső kiegészítőket, rendszeresen tisztítani kell.

**Vigyázat!** A készüléket ne csatlakoztassa a hálózathoz tisztítás közben. Áramütésveszély!

Tisztítás előtt kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót, vagy kapcsolja ki a megszakítót vagy a biztosítékat. Soha ne tisztítsa a készüléket gőztisztítóval. A nedvesség felhalmozódhat az elektromos alkatrészekben, áramütés veszélye! A forró gőzök a műanyag alkatrészek károsodásához vezethetnek. A készüléknek száraznak kell lennie, mielőtt újra üzembe helyezné.

**Fontos!** Éteres olajok és szerves oldószerek megtámadhatják a műanyag alkatrészeket, pl. a citromlé vagy narancshéj leve, vajsav, ecetsavat tartalmazó tisztítószert.

- Ne engedje, hogy ezek az anyagok érintkezésbe kerüljenek a készülék alkatrészeivel.
- Ne használjon súrolószert
- Vegye ki az ételt a fagyasztóból. Tárolja őket hűvös helyen, jól lefedve.
- Kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót, vagy kapcsolja ki a biztosíték megszakítóját.
- Tisztítsa meg a készüléket és a belső kiegészítőket ruhával és langyos vízzel. Tisztítás után törölje le friss vízzel, és törölje szárazra.
- A por felhalmozódása a kondenzátornál növeli az energiafogyasztást. Ezért évente egyszer puha kefével vagy porszívóval gondosan tisztítsa meg a készülék hátulján található kondenzátort. <sup>III</sup>
- Miután minden száraz, helyezze ismét üzembe a készüléket.

## A fagyasztó leolvasztása

A fagyasztórekesz azonban fokozatosan eljegesedik. Ezt el kell távolítani. Soha ne használjon éles fémszerszámot a jég lekaparására a párolgatóból, mert az károsíthatja. Amikor azonban a jég nagyon vastag lesz a belső bélésen, a teljes leolvasztást a következőképpen kell végrehajtani:

- Húzza ki a készüléket. Távolítsa el a lefolyó dugót a fagyasztó belsejéből. A leolvasztás általában néhány órát vesz igénybe.
- A gyorsabb leolvasztáshoz, tartsa nyitva a fagyasztó ajtaját.

A leürítéshez tegyen egy tálcát a külső leeresztő dugó alá. Húzza ki az leeresztő tárcsát.



- Forgassa el a lefolyó tárcsát 180 fokkal. Ez lehetővé teszi a víz kifolyását a tálcában. Ha kész, nyomja be a lefolyó tárcsát. Dugja vissza a leeresztő dugót a fagyasztó rekeszébe. Megjegyzés: A túlfolyás elkerülése érdekében figyelje a tartályt a lefolyó alatt.
- Törölje le a fagyasztó belsejét és helyezze vissza az elektromos csatlakozót az elektromos aljzatba.
- Állítsa vissza a hőmérséklet-szabályozót a kívánt beállításra.



III Ha a kondenzátor a készülék hátulján található.

## Napi használat

**Vigyázat!** A hibaelhárítás előtt húzza ki a tápegységet. Csak hozzáértő, szakképzett villanyszerelő végezheti el a hibaelhárítást, amely nem szerepel ebben a kézikönyvben.

**Fontos!** Normál használat közben vannak zörejek (kompresszor, hűtőközeg-keringés).

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A készülék nem működik	A hálózati csatlakozó nincs bedugva vagy laza	Helyezze be a hálózati csatlakozót.
	A biztosíték kiégett vagy hibás	Ellenőrizze a biztosítékot, szükség esetén cserélje ki.
	Az aljzat hibás	A hálózati hibákat villanyszerelőnek kell javítania.
A készülék túl erősen hűt	A hőmérsékletet túl alacsonyra állították vagy a készülék a „7” beállításon működik.	Állítsa át a hőmérséklet-szabályozást ideiglenesen melegebbre.
Az étel nincs eléggé lefagyasztva.	A hőmérséklet nincs megfelelően beállítva.	Kérjük, olvassa el a hőmérséklet első beállítása részt.
	Az ajtó hosszabb ideig nyitva volt.	Csak addig nyissa ki az ajtót, amíg szükséges.
	Az elmúlt 24 órában nagy mennyiségű meleg ételt helyeztek a készülékbe.	Állítsa át a hőmérséklet-szabályozást ideiglenesen hidegebbre.
	A készülék hóforrás közelében van.	Kérjük, olvassa el a telepítés helye részt.
Nagy mennyiségű jégképződés az ajtó tömítésén.	Az ajtó tömítés légmentesen záródó.	Óvatosan melegítse fel az ajtó tömítés szivárgó részeit hajszáriróval (hűvös beállításnál). Ugyanakkor kezelje az alakítsa a melegített ajtó tömítést úgy, hogy az helyesen illeszkedjen.
Szokatlan zajok	A készülék nincs szintezve.	Ellenőrizze a készüléket, és szintezze be néhány cikkel.
	A készülék érintkezik a fallal vagy más tárgyakkal.	Kissé mozgassa el a készüléket.
	Egy elem, pl. egy cső, amely a készülék hátulján érintkezik a készülék egy másik részével vagy a fallal.	Ha szükséges, óvatosan hajlítsa el az alkatrészt.

Ha a hiba továbbra is megjelenik, vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.

Ezekre az adatokra van szükség ahhoz, hogy gyorsan és megfelelően segíthessünk. Írja ide a szükséges adatokat, olvassa el az adattáblát.



# User Manual

## Chest Freezer

**GH-290WE**  
**GH-371W**

Content	
1. Safety Information	Page 1~9
2. Overview	Page 10
3. Installation	Page 11~12
4. Daily Use	Page 13~17

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






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

### **Children and vulnerable people safety**


- 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 aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload this appliance.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- Keep all packaging well away from children. There is risk of suffocation.


- If you are discarding the appliance pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent playing children to suffer electric shock or to close themselves into it.
- If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

### General safety


-  **WARNING!** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
-  **WARNING!** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
-  **WARNING!** Do not damage the refrigerant circuit.
-  **WARNING!** Do not use other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacture.
-  **WARNING!** Do not touch the light bulb if it has been on for a long period of time because it could be very hot.<sup>1)</sup>


1) If there is a light in the compartment.

 **WARNING!** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

 **WARNING!** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power suppliers at the rear of the appliance.

- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- The refrigerant isobutane (R-600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.
- During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.
  - avoid open flames and sources of ignition
  - thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated
- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire and/or electric shock.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - catering and similar non-retail applications.

 **WARNING!** Any electrical components (plug, power cord, compressor and etc.) must be replaced by a certified service agent or qualified service personnel.

 **WARNING!** The light bulb supplied with this appliance is a “special use lamp bulb” usable only with the appliance supplied. This “special use lamp” is not usable for domestic lighting.<sup>1)</sup>

- Power cord must not be lengthened.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the appliance. A squashed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can come to the mains plug of the appliance.
- Do not pull the mains cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the lamp.
- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if you hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- Avoid prolonged exposure of the appliance to direct sunlight.

### Daily use

- Do not put hot on the plastic parts in the appliance.
- Do not place food products directly against the rear wall.

1) If there is a light in the compartment.

- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out.<sup>1)</sup>
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturer's instructions.<sup>1)</sup>
- Appliance's manufacturer's storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.<sup>1)</sup>
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance.<sup>1)</sup>
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments (if they are presented in the appliance) are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.

1) If there is a freezer compartment.

2) If there is a fresh-food storage compartment.



- One-, two- and three -star compartments (if they are presented in the appliance) are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

### Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.<sup>1)</sup>
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water. If necessary, clean the drain.  
If the drain is blocked, water will collect in the bottom of the appliance.<sup>2)</sup>

### Installation

**Important!** For electrical connection carefully follow the instructions given in specific paragraphs.

- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In that case retain packing.

1) If there is a freezer compartment.

2) If there is a fresh-food storage compartment.

## **Safety information**



- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, con-denser) to prevent possible burn.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

## **Service**



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


## **Energy saving**

- Don't put hot food in the appliance;
- Don't pack food close together as this prevents air circulating;
- Make sure food don't touch the back of the compartment(s);

- If electricity goes off, don't open the door(s);
- Don't open the door(s) frequently;
- Don't keep the door(s) open for too long time;
- Don't set the thermostat on exceeding cold temperatures;
- All accessories, such as drawers, shelves balconies, should be kept there for lower energy consumption.

## Environment Protection

 This appliance does not contain gasses which could damage the ozone layer, in either its refrigerant circuit or insulation materials. The appliance shall not be discarded together with the urban refuse and rubbish. The insulation foam contains flammable gases: the appliance shall be disposed according to the appliance regulations to obtain from your local authorities. Avoid damaging the cooling unit, especially the heat exchanger. The materials used on this appliance marked by the symbol  are recyclable.

 The symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health,

which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

### Packaging materials

The materials with the symbol are recyclable. Dispose the packaging in a suitable collection containers to recycle it.

### Disposal of the appliance

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the mains cable and discard it.



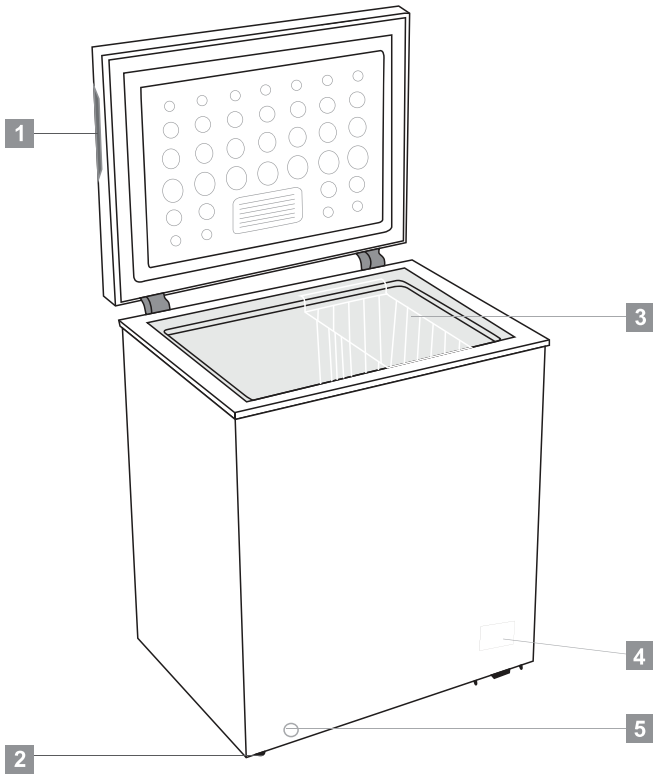
**WARNING!** During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color.

It's risk of fire warning symbol. There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor.

Please be far away fire source during using, service and disposal.

# Overview

---



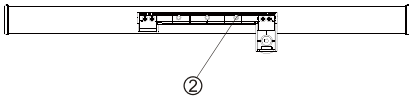
- 1 Recessed handle
- 2 Wheel (or adjustable foot)
- 3 Basket
- 4 Control panel
- 5 Drain hole

Note: this refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance  
Above picture is for reference only. Real appliance probably is different.

# Installation

## Install door external handle (if external handle is present)

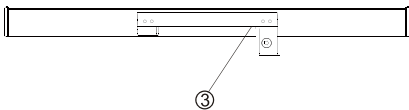
### Step1



### Step1

Take out 4 screws ① and handle base ② from accessory bag. Then fix the handle base ② with door by 4 screws ①.

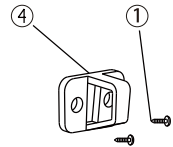
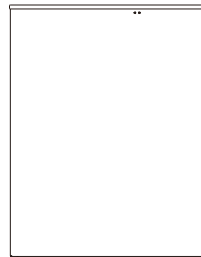
### Step2



### Step2

Insert handle cover ③ in the handle base ② until a click.

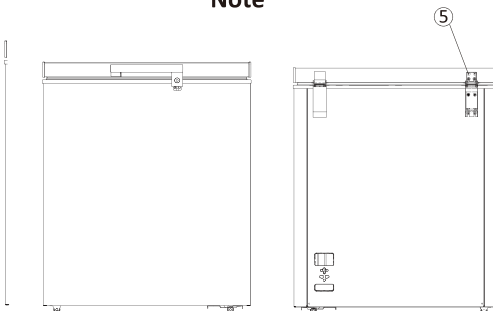
### Step3



### Step3

Screw lock catch ④ on the freezer cabinet by another 2 screws ①.

### Note



### Note:

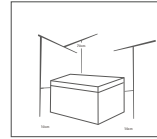
If the lock ring failed to hold the lock when installing handle, please unscrew the round head screws ⑤ on the back of door and adjust the position of door upper and lower. Then drive the screw to fix the handle

# Installation

---

## Space Requirement

The following are recommend.  
Clearances around the chest freezer  
Sides..... 10cm  
Back ..... 10cm  
Top ..... 70cm



## Positioning


Install this appliance at a location where the ambient temperature corresponds to the climate class indicated on the rating plate of the appliance:

For refrigerating appliances with climate class:

- extended temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C (SN);
- temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C (N);
- subtropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C (ST);
- tropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C (T);

## Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc. Ensure that air can circulate freely around the back of the cabinet. To ensure best performance, if the appliance is positioned below an overhanging wall unit, the minimum distance between the top of the cabinet and the wall unit must be at least 100 mm. Ideally, however, the appliance should not be positioned below overhanging wall units. Accurate leveling is ensured by one or more adjust-able feet at the base of the cabinet.

 **Warning!** It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation.

## Electronical connection

Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply. The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.

The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed. This appliance complies with the E.E.C. Directives.

# Daily Use

---

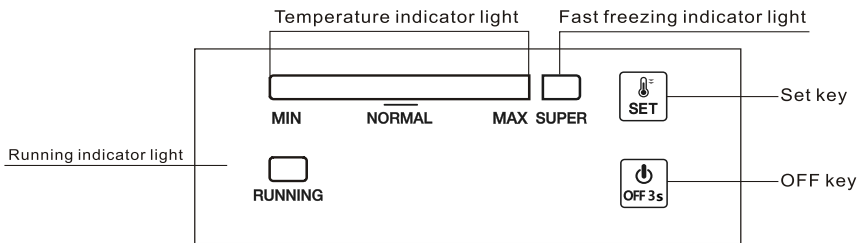
## First use

### Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with lukewarm water and some neutral soap so as to remove the typical smell of a brand new product, then dry thoroughly.

**Important!** Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

## Temperature Setting



### 1.0 Electrical connection

When the appliance is plugged in, all LED indicator lights will flash once. Then the appliance will resume the mode previously set before the electrical outage.

### 2.0 Temperature Setting

- **Setting:** Press "SET" button, enter the temperature setting mode. The temperature indicator bar of temperature goes up a scale by each press. This setting runs in cycles. Temperature can run from Scale MIN to Scale MAX. Scale MAX is the coldest. The temperature is automatically set in 5 seconds after last press.

**Tip:** Normally, it's recommended to set the temperature to "NORMAL" or colder for optimum food preservation. The longest storage time in this situation is no more than 1 month. Not set recommended setting may reduce the storage time.

- **Super Freezing**
  - ✓ Press "SET" button consecutively to enter "SUPER" freezing mode from Scale MAX, the indicator bar on the left hereby will turn dark whereas the indicator light of "SUPER" turns on. This mode is automatically set in 5 seconds after last press.
  - ✓ The compressor keeps working in "SUPER" freezing mode.
  - ✓ If the "SUPER" mode keeps running for 52 hours and not stopped manually, the system will automatically cut out this mode, with the temperature back at Scale 5.

### 2.1 Power On & Power Off

If the appliance is working, press "ON/OFF" for 3 seconds to turn off.

If the appliance is off, press "ON/OFF" for 3 seconds to turn on.



# Daily Use

---

## 3.0 Indicator Lights

- Temperature Indicator Light (Bright Blue): To adjust the temperature from Scale MIN to Scale MAX. MAX is the coldest.
- Super Freezing Indicator Light (Bright Blue): Light on = in "SUPER" mode; light off = exit "SUPER" mode.
- Running Indicator Light (Bright Green): Light on = compressor in work; light off = compressor stops.
- 30 minutes after the last operation, the indicator light will be on in half luminance.

## 4.0 Resumption Function

The appliance will automatically resume the mode previously set before the electrical outage.

## 5.0 Temperature Sensor Fault Alarm

When there is a disconnection or short out of the temperature sensor, as a fault alarm, the temperature indicator bar will flash from left to right every 0.5 second.

## Daily use

### Freezing fresh food

- The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- Place the fresh food to be frozen in the bottom compartment.
- The maximum amount of food that can be frozen in 12 hours is specified on the rating plate.
- The freezing process lasts 12 hours: during this period do not add other food to be frozen.

### Storing frozen food

When first starting-up or after a period out of use. Before putting the product in the compartment let the appliance run at least 2 hours on the higher settings.

**Important!** In the event of accidental defrosting, for example the power has been off for longer than the value shown in the technical characteristics chart under "rising time", the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).

### Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed at room temperature, depending on the time available for this operation.

Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer. In this case, cooking will take longer.

## Helpful hints and tips

### Hints for freezing

To help you make the most of the freezing process, here are some important hints:

- the maximum quantity of food which can be frozen in 12 hrs. is shown on the rating plate;
- the freezing process takes 12 hours. No further food to be frozen should be added during this period;
- to start the SUPPER function 24 hours before placing food in appliance can help the best freezing capacity;
- only freeze top quality, fresh and thoroughly cleaned, foodstuffs;
- prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible subsequently to thaw only the quantity required;
- wrap up the food in aluminium foil or polythene and make sure that the packages are airtight;
- do not allow fresh, unfrozen food to touch food which is already frozen, thus avoiding a rise in temperature of the latter;

## Daily Use

---

- lean foods store better and longer than fatty ones; salt reduces the storage life of food;
- water ices, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt;
- it is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt;
- it is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you to keep tab of the storage time.

### Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:

- make sure that the commercially frozen foodstuffs were adequately stored by the retailer;
- be sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time;
- not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
- Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen.
- Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

## Cleaning

For hygienic reasons the appliance interior, including interior accessories, should be cleaned regularly.



**Caution!** The appliance may not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker or fuse. Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in electrical components, danger of electrical shock! Hot vapors can lead to the damage of plastic parts. The appliance must be dry before it is placed back into service.

**Important!** Ethereal oils and organic solvents can attack plastic parts, e.g. lemon juice or the juice from orange peel, butyric acid, cleanser that contain acetic acid.

- Do not allow such substances to come into contact the appliance parts.
- Do not use any abrasive cleaners
- Remove the food from the freezer. Store them in a cool place, well covered.
- Switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker of fuse.
- Clean the appliance and the interior accessories with a cloth and lukewarm water. After cleaning wipe with fresh water and rub dry.
- Accumulation of dust at the condenser increases energy consumption. For this reason carefully clean the condenser at the back of the appliance once a year with a soft brush or a vacuum cleaner.<sup>1)</sup>
- After everything is dry place appliance back into service.

## Defrosting of the freezer

The freezer, however, will become progressively covered with frost. This should be removed.

Never use sharp metal tools to scrape off frost from the evaporator as you could damage it.

However, when the ice becomes very thick on the inner liner, complete defrosting should be carried out as follows:

- Unplug the unit. Remove the drain plug from the inside of the freezer. Defrosting usually takes a few hours. To defrost faster keep the freezer door open.
- For draining, place a tray beneath the outer drain plug. Pull out the drain dial .



- Rotate the drain dial 180 degree. This will let the water flow out in the tray. When done, push the drain dial in. Replug the drain plug inside the freezer compartment. Note: monitor the container under the drain to avoid overflow.
- Wipe the interior of the freezer and replace the electrical plug in the electrical outlet.
- Reset the temperature control to the desired setting.



1) If the condenser is at back of appliance.

## Daily Use

**⚠ Caution!** Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician or competent person must do the troubleshooting that is not in this manual.

**⚠ Important!** There are some sounds during normal use (compressor, refrigerant circulation).

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does not work	Mains plug is not plugged in or is loose	Insert mains plug.
	Fuse has blown or is defective	Check fuse, replace if necessary.
	Socket is defective	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
Appliance freezes too much	Temperature is set too cold or the appliance runs at "7" setting.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
The food is not frozen enough	Temperature is not properly adjusted.	Please look in the initial Temperature Setting section.
	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the installation location section.
Heavy build-up of frost on the door seal.	Door seal is not air-tight.	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand such that it sits correctly.
Unusual noises	Appliance is not level.	Check the appliance and level it by some articles.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, in the side of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.

If the malfunction shows again, contact the Service Center.

These data are necessary to help you quickly and correctly. Write the necessary data here, refer to the rating plate.

### Replace the lamp

The switch of LED lamp is gravity controlled, when the angle of door-opening is bigger than 30. Degree, light will switch on and switch off when the angle is smaller than 30 degree.

#### Notice:

When LED lamp does not work when door is open, Please be released and check as below steps:

- Firstly, loosen screws on the lamp cover
- Secondly, loosen the screws fixed on the lamp electronic parts

## Daily Use

---

- Thirdly, check the cable terminals of electronic parts and terminals of contacting lines for door lamp is loosening or not. Please fix them if they are not fixed. Then, check the light is on or not. If the lamp is switch on please install the lamp cover; If not, please further check the electronic part is intact or not. If necessary, please replace the electronic part to check the lamp is on or not. If the lamp still does not work. Please contact with staff of after-sale service for assistance.
- The steps of Led lamp installing  
Fix the cable terminals of electronic parts and contacting lines in the door liner;  
Install LED electronic part in the door liner and fix on by screws;  
Install lamp cover on the holder and fix to finish all process