



Kezelési útmutató

Hűtő-fagyasztószekrény


GHS-442XE


Tartalom	
1. Biztonsági információk	1~9. oldal
2. Áttekintés	10. oldal
3. Beüzemelés	11~14. oldal
4. Napi használat	15~19. oldal


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 kiszolgáltatott 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 ajtózással 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 fagyaltkészítőket), kivéve, ha ezeket a gyártó erre a célra jóváhagyta.
-  **FIGYELEM!** Ne érintse meg a villanykörtét, ha hosszú ideig világít, mert nagyon forró lehet. ¹⁾

¹⁾ Ha van lámpa a rekeszben.

-  **FIGYELEM!** A készülék elhelyezésekor ügyeljen arra, hogy a tápkábel ne legyen elakadva vagy sérült.
-  **FIGYELEM!** Ne helyezzen több hordozható aljzatot vagy hordozható tápegységet a készülék mögé.
- 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
 - 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 szervizképviselőt 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.¹⁾

- 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 tűzveszély!
- A készüléket lámpa nélkül nem szabad üzemeltetni.
- A készülék nehéz. Óvatosan kell mozgatni.
- Ne távolítsa el és ne érintse meg az elemeket a fagyasztó rekeszből, ha keze páras/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.

1) Ha van lámpa a rekeszben.



Biztonsági információk



- A fagyasztott élelmiszereket nem szabad újrafagyasztani, miután kiolvadtak.¹⁾
- Az előrecsomagolt fagyasztott élelmiszereket a fagyasztott élelmiszerek gyártójának utasításai szerint tárolja.¹⁾
- A készülékek gyártójának tárolási ajánlásait szigorúan be kell tartani. Lásd a vonatkozó utasításokat.
- Ne helyezzen szénsavas italokat a fagyasztórekeszbe, mert ez növeli a nyomást a tartályban, ami felrobbanhat, és ezzel károsíthatja a készüléket.¹⁾
- A pálcikás jégkrém fagyási sérülést okozhat, ha egyenesen a készülékből fogyasztják.¹⁾
- 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 vízelvezető 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, fagylalt tárolására vagy elkészítésére, valamint jégkockák készítésére.

1) Ha van fagyasztórekesz.

2) Ha van friss élelmiszertároló rekesz.



Biztonsági információk



- 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.¹⁾
- Rendszeresen ellenőrizze a hűtőszekrényben a leolvasztott vizet. Ha szükséges, tisztítsa meg a lefolyót. Ha a lefolyó eltömődött, víz összegyűlik a készülék alján.²⁾

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.

¹ Ha van fagyasztórekesz.

² Ha van friss élelmiszertároló rekesz.



Biztonsági információk



- 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.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék telepítése után a hálózati csatlakozó legyen hozzáférhető.

Szerviz

- A készülék karbantartásához szükséges elektromos munkákat szakképzett villanszerelőnek 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;



Biztonsági információk



- Ha az áram kimarad, ne nyissa ki az ajtó(ka)t;
- Ne nyissa gyakran az ajtó(ka)t;
- 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 a hűtőegység, különösen a hőcserélő károsodását.

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

Biztonsági információk

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 gyűjtőedényekbe dobja újrahasznosítás céljából.

A készülék ártalmatlanítása

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

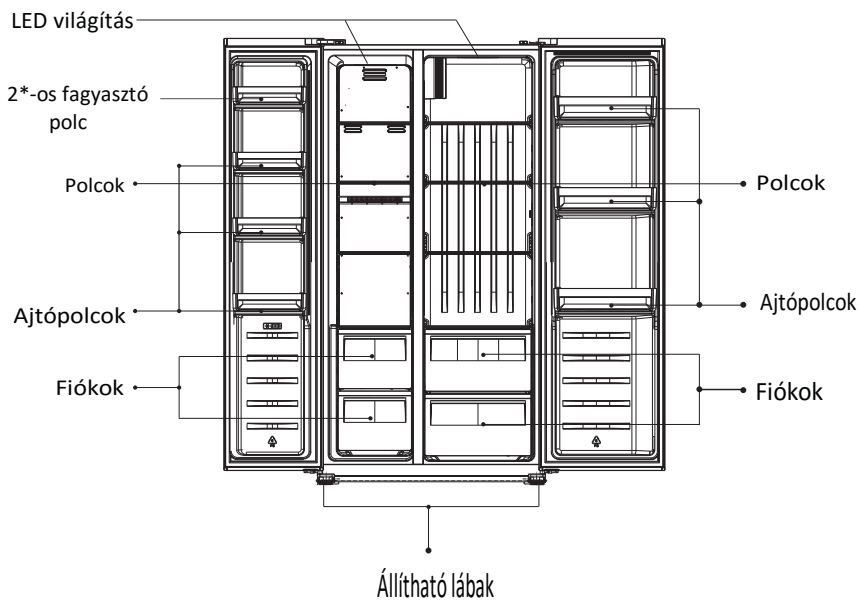


FIGYELEM! A készülék használata, szervizelése és ártalmatlanítása során kérjük, vegye figyelembe a bal oldalihoz hasonló szimbólumot, amely a készülék hátulján (hátlap vagy kompresszor) található és sárga vagy narancssárga színű.

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

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

Áttekintés



Megjegyzés: A fenti ábra csak tájékoztató jellegű.

Beüzemelés

Az ajtó eltávolítása

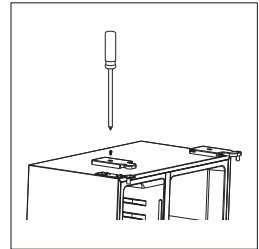
Szükséges szerszám: Csillagfejű csavarhúzó, laposfejű csavarhúzó.

- Győződjön meg róla, hogy az egység üres és nincs csatlakoztatva!
- Az ajtó levételéhez az egységet hátra kell dönteni. Támassza meg az egységet, hogy a cserefolyamat során ne tudjon elmozdulni.
- A kiszerelt alkatrészeket őrizze meg!
- Ne fektesse le az egységet, mert ez károsíthatja a hűtésrendszert!
- A szétszerelést legalább két személy végezze.

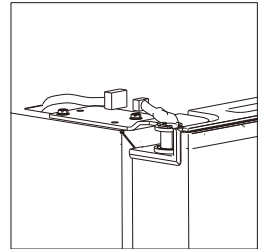
Megjegyzés:

Az ajtónyitás irányának megváltoztatása nem garanciális szolgáltatás!

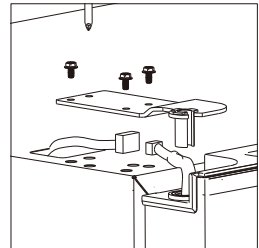
1. Csavarozza ki a zsanért egy csillagfejű csavarhúzó segítségével!



2. Csatlakoztassa szét a kábelköteget

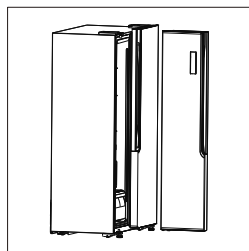


3. Csavarozza ki a felső zsanért!

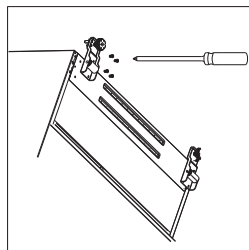


Beüzemelés

4. Emelje le mindkét ajtót, majd tegye egy puha felületre hogy ne sérüljön meg!



5. Csavarozza ki az alsó zsanérokat!

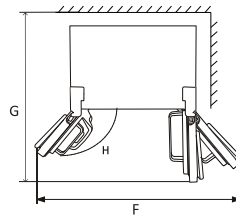
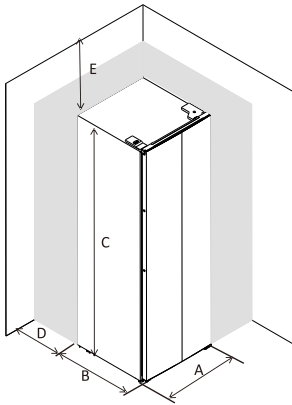


6. A berendezés beállítása során szerelje vissza az ajtókat!

Beüzemelés

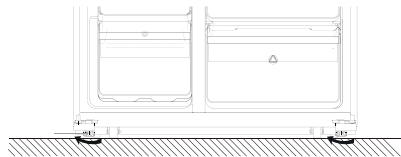
Helyigény

- A berendezést ne tegye ki közvetlen napfénynek!
- Hagyon elegendő helyet az ajtók kinyitásához!
- A talajnak vízszintesnek kell lennie!
- Biztosítson elegendő helyet a berendezés telepítéséhez!
- Biztosítson elegendő helyet a berendezés mellett, előtt, mögött és felett. Ezzel növelheti az energiahatékonyságot és csökkentheti a fogyasztást!



A	910
B	590
C	1770
D	min=50
E	min=50
F	1800
G	1490
H	135°

A berendezés vízszintbe állítása és rögzítése



- A szabályozó talpak segítségével állítsa be a berendezés vízszintesességét!
- Az óramutató járásával megegyező irányba forgassa az emeléshez.
- Az óramutató járásával ellenkező irányba forgassa a leengedéshez.

Beüzemelés


Pozicionálás

A berendezést csak olyan helyiségben használja, ahol a környezeti hőmérséklet megfelel a berendezéshez előírt értékeknek!

Klímaosztály	Környezeti hőm.
SN	+10°C -+32°C
N	+16°C -+32°C
ST	+16°C -+38°C
T	+16°C -+43°C

Elhelyezés

A berendezést nem szabad radiátor, vízforraló vagy sütő közelében elhelyezni és közvetlen napfénynek kitenni. Biztosítsa, hogy a berendezés mögött a légáramlás megfelelő legyen! Amennyiben a berendezést egy fali egység alatt helyezi el, akkor a legjobb teljesítmény elérése érdekében berendezés és a fali egység között legalább 100 mm távolságot kell biztosítani. Ideális esetben a berendezést nem javasolt fali egység alá elhelyezni. A megfelelő vízszintességet a berendezés alján lévő szabályozó lábak biztosítják.

 **Figyelem!** Mivel bármikor szükségessé válhat a berendezés tápellátásról történő leválasztása, ezért a tápcsatlakozónak minden esetben elérhető helyen kell lennie.

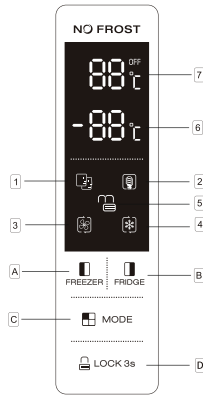
Elektromos csatlakozás

A berendezés csatlakoztatása előtt mindig győződjön meg róla, hogy a berendezésen feltüntetett feszültség- és frekvenciaértékeknek a lakossági tápforrás értékei megfelelnek. A berendezést földelni kell. Ha a lakossági tápforrás nem földelt, akkor a hatályos előírásoknak megfelelően csatlakoztassa a berendezést egy másik földhöz.

A gyártó nem vállal felelősséget a fenti utasítások betartásának elmulasztásáért. Ez a berendezés az EEC irányelveknek megfelel.

Napi használat

A kezelőfelület használata



Nyomógombok

- A mélyhűtő (a készülék bal oldala) hőmérsékletének szabályozásához nyomja meg -14°C és -22°C közötti értékek
- A hűtőgép (a készülék jobb oldala) hőmérsékletének szabályozásához nyomja meg 2°C és 8°C közötti értékek és kikapcsolás
- Nyomja meg a készülék üzemelési módjának beállításához. SMART, ECO, SUPER COOLING, SUPER FREEZING és egyéni (nincs önálló ikonja a kijelzőn) beállítások funkciók.
- Nyomja meg a 3 SEC gombot és tartsa lenyomva 3 másodpercig, hogy zárolja a másik 3 gombot. Nyomja meg újra és tartsa lenyomva 1 másodpercig, hogy feloldja a zárolást.

Kijelző

- SMART funkció – a készülék automatikusan beállítja a két rekesz hőmérsékletét a külső és belső hőmérséklet alapján
- ECO funkció – a készülék a legenergiehatékonyabb formában üzemel
- SUPER COOLING funkció – azonnal lehűti a hűtőrekeszt a lehető leghidegebb hőmérsékletre. Körülbelül 2,5 óra után automatikusan visszaáll a korábban beállított értékre.
- SUPER FREEZING funkció – azonnal lehűti a hűtőrekeszt a lehető leghidegebb hőmérsékletre. Körülbelül 50 óra után automatikusan visszaáll a korábban beállított értékre.
Javaslat: nagyobb mennyiségű élelmiszer mélyhűtőbe történő elhelyezése előtt célszerű 24 órával a feltöltés előtt bekapcsolni ezt a funkciót.
- LOCK – akkor kapcsol be ez a kijelző, ha a gombok zárolva vannak
- Kijelző mutatja a fagyasztó rekesz hőmérsékletét
- Kijelző mutatja a hűtő rekesz hőmérsékletét
- Áramkimaradás esetén a gyerekzár funkció kikapcsol. A gyerekzár automatikusan bekapcsol az utolsó használat után 25 másodperccel. A kijelző 2 perccel az utolsó használat után automatikusan kikapcsol.
- Egyes funkciók esetlegesen nem vonatkoznak az Ön hűtőgép-típusára.

Napi használat

Funkció	Kijelző ikon	Fagyasztórekesz hőmérséklet kijelző	Hűtörekesz hőmérséklet kijelző
SMART		A rekeszek hőmérséklete a külső hőmérséklet alapján változik. (ellenőrizzé a lenti adatokat)	
ECO		-15°C	+8°C
SUPER COOLING		Nincs változás	+2°C
SUPER FREEZING		-25°C	Nincs változás

Javaslat:

ECO funkció: akkor használja, ha energiát akar megtakarítani

SUPER COOLING funkció: akkor használja, ha gyorsan szeretne ételeket lehűteni. Automatikusan kikapcsol 2,5 óra után

SUPER FREEZING funkció: akkor használja, ha gyorsan szeretne ételeket lefagyasztani. Automatikusan kikapcsol 50 óra után.

Ajtónyitás riasztó

Amennyiben bármelyik ajtaja a készüléknek nyitva marad, vagy nincs rendesen becsukva kb. 90mp-en keresztül, a készülék figyelmeztető-riasztója bekapcsol. Csukja be az ajtót és a riasztó kikapcsol.



Ha az ajtót nem csukja be, a készülék riasztója minden 35mp-ben riasztásba kezd, mindaddig, amíg az ajtót rendesen be nem csukja.

Amennyiben az ajtó 10 percen keresztül folyamatosan nyitva marad, a belső LED lámpa automatikusan kikapcsol.

Gyerekszár

Ez a funkció arra szolgál, hogy gyerekek ne tudják a készüléket kezelni/elállítani.

A funkció aktiválásához, nyomja le a  LOCK 3s gombot 3 mp-en keresztül. A gyerekszár aktiváló visszajelzője  bekapcsolódik.

A funkció deaktiválásához nyomja le a  LOCK 3s gombot 1 mp-en keresztül. A gyerekszár deaktiváló visszajelzője  bekapcsolódik, jelezve hogy a gyerekszár nem aktív.

Napi használat

Első használat

A belső tér tisztítása

A berendezés első használatát megelőzően langyos, szappanos vízzel mossa ki a berendezés belsejét és a belső komponenseket az úgynevezett „új” szag megszüntetéséhez, majd száraz ruhával törölje át!

Fontos! Ne használjon mosószereket és maró anyagokat, mert ezek károsíthatják a felületet!

Napi használat

Friss étel lefagyasztása

- A fagyasztóegység alkalmas friss ételek és mélyhűtött ételek hosszú időn keresztül történő lefagyasztására!
- Helyezze a fagyasztandó ételt a berendezés aljára!
- A 24 órán belül maximálisan lefagyasztható étel mennyiségét az értéktábla mutatja.
- A lefagyasztás folyamata 24 óráig tart; ez idő alatt ne tegyen több fagyasztandó ételt a berendezésbe!

Felengedés

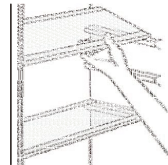
A mélyhűtött vagy fagyasztott ételek fogyasztása előtt a hűtőben vagy szobahőmérsékleten fel kell azokat engedni.

Némely fagyasztott étel fagyasztott állapotban is hőkezeltető. Ebben az esetben a főzési/sütési idő meghosszabbodik.

Kiegészítők

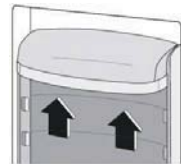
Mozgatható polcok

A berendezés belső falán lévő polctartók segítségével a polcok igény szerint mozgathatók.



Az ajtópolcok elhelyezése

Az eltérő méretű élelmiszerek elhelyezéséhez az ajtópolcok magassága beállítható. Ehhez húzza a polcot a nyílak irányába, amíg szabadon nem mozgatható, majd állítsa azt a kívánt magasságba!



Napi használat

Hasznos tippek és tanácsok

A fagyasztásra vonatkozó tanácsok

A fagyasztási folyamat hatékonyságának növelése érdekében fogadja meg az alábbi tanácsokat:

- A 24 órán belül maximálisan lefagyasztható étel mennyiségét az értéktábla mutatja;
- A lefagyasztás folyamata 24 óráig tart: ez idő alatt ne tegyen több fagyasztandó ételt a berendezésbe;
- csak magas minőségű, friss és tiszta ételt fagyasszon le;
- az ételeket porciózza szét, így azok gyorsan és teljesen meg tudnak fagyni, továbbá a kis adagok gyorsabban felolvaszthatók lesznek;
- légmentesen lezárva csomagolja az ételt alumínium vagy polietilén fóliába;
- a még nem fagyott ételek ne érintkezzenek a fagyott ételekkel a hőátadás elkerülése érdekében;
- a sovány ételek tovább tárolhatók a zsíros ételeknél; a só csökkenteti a tárolási időt;
- a fagyott étel azonnali, gyors elfogyasztása fagysérülést okozhat;
- javasolt az ételeken feltüntetni a lefagyasztás dátumát, a fagyott étel azonnali, gyors elfogyasztása fagysérülést okozhat;
- javasolt az ételeken feltüntetni a lefagyasztás dátumát, mert így könnyedén ellenőrizheti a tárolási időt.

A fagyasztott élelmiszerek tárolására vonatkozó tanácsok

A legjobb teljesítmény elérése érdekében

- győződjön meg arról, hogy az ipari fagyasztott élelmiszereket a viszonteladó megfelelően tárolta;
 - győződjön meg arról, hogy a fagyasztott ételt a lehető legrövidebb idő alatt szállítsa át az üzletből a saját fagyasztószekrényébe;
 - ne nyitogassa az ajtót gyakran és ne hagyja nyitva hosszú ideig;
 - az élelmiszer kiolvasztás után nem fagyasztható vissza;
- ne lépje túl az élelmiszergyártó által meghatározott tárolási időt.

Friss ételek hűtésére vonatkozó tanácsok

A legjobb teljesítmény elérése érdekében:

- Ne tároljon meleg ételt vagy párolgó folyadékot a berendezésben!
- Az ételeket becsomagolva helyezze el a hűtőszekrényben, főleg, ha erős illatuk van.

A hűtésre vonatkozó tanácsok

Tippek:

- Az élelmiszereket polietilén tasakokba csomagolja és a hűtőszekrény polcain helyezze el!
- Biztonsági okokból maximum két napig tároljon ételt ilyen eljárással.
- A főtt ételeket és a hideg ételeket le kell takarni és ahűtőszekrény polcaira kell helyezni.
- Gyümölcsök és zöldségek: tisztítsa meg őket, majd tárolja azokat a zöldségtartó fiókban.
- Vaj és sajt: az ilyen tejtermékeket speciális, légmentesen zárható dobozba kell tenni vagy alumínium vagy polietilén tasakokba kell csomagolni.
- Tejes doboz: a tejes dobozokat a kupakkal le kell zárni és a hűtőajtón tárolni.
- Banánt, burgonyát, hagymát és fokhagymát csak aromazáró csomagolásban szabad a hűtőben tárolni.

Tisztítás

Higiéniai okokból a berendezés belsejét és kiegészítői rendszeresen tisztítani kell.



Veszély! A berendezés tisztítása során a berendezés nem lehet áram alatt, mert fennáll az áramütés veszélye! A tisztítást megelőzően kapcsolja le a berendezést, majd húzza ki a tápcsatlakozót vagy kapcsolja le az elektromos főkapcsolót! A berendezést ne tisztítsa gőztisztítóval, mert a nedvesség felgyűlhet az elektromos részekben, mely pedig áramütést okozhat. A berendezés csak száradás után kapcsolható vissza.

Fontos! Az olajok és az organikus oldószerek károsíthatják a műanyag felületet: citromlé vagy narancslé, butánsav és ecetsav.

Napi használat

- Győződjön meg róla, hogy ezek az anyagok ne érintkezzenek a berendezéssel!
- Ne használjon csiszoló hatású tisztítószereket!
- Távolítsa el az ételeket a berendezésből, és tárolja azokat hűvös, zárt helyen!
- A tisztítást megelőzően kapcsolja le a berendezést, majd húzza ki a tápcsatlakozót vagy kapcsolja le az elektromos főkapcsolót!
- Langyos, szappanos vízzel mossa ki a berendezés belsejét és a belső komponenseket, majd száraz ruhával törölje át!
- A kondenzátorokon összegyűlt szennyeződés csökkenti az energiahatékonyságot, ezért évente egyszer tisztítsa meg a berendezés hátulján lévő kondenzátort egy kefével vagy porszívóval.¹⁾
- A berendezés csak száradás után kapcsolható vissza

Hibaelhárítás



Veszély! A berendezés hibaelhárítása során a berendezés nem lehet áram alatt. Az olyan hibákat, amelyeket ezen használati utasítás nem tartalmaz, csak szakképzett személy háríthatja el.

Fontos! A normál működés során a berendezés hangokat adhat ki (kompresszor, hűtésrendszer).

Hiba	Lehetséges okok	Megoldás
Berendezés nem működik	A tápcsatlakozó nincs bedugva vagy laza.	Dugja be a tápcsatlakozót!
	A biztosíték kiégett vagy hibás.	Ellenőrizze a biztosítékot, ha szükséges, cserélje!
	A dugaljzat hibás.	A dugaljzat szerelését csak szakképzett villanyszerelő végezheti.
A berendezés túlságosan hűt	A hőmérséklet túl hidegre van állítva vagy a berendezés MAX beállítások mellett üzemel.	Állítsa a termosztátot melegebb beállításra!
A berendezés nem hűt eléggé	A hőmérséklet nincs megfelelően beállítva.	Tekintse át a hőmérséklet beállításáról szóló fejezetet!
	Az ajtó hosszú ideig nyitva volt.	Ne tartsa nyitva az ajtót a szükségesnél hosszabb ideig!
	Az elmúlt 24 órában nagy mennyiségű meleg ételt helyeztek a berendezésbe.	Állítsa a termosztátot hidegebb beállításra!
	A berendezés egy hőforrás közelében van	Tekintse át a releváns fejezetet!
A tömítés le van jegesedve.	A tömítés nem légmentesen zárt.	Egy hajszárító segítségével (hűvösebb beállítás mellett) melegítse fel a szivárgó tömítést. Ezzel egy időben kézzel megfelelően formázza meg a felmelegített tömítést
Rendellenes zajok	A berendezés nincs vízszintben.	Állítsa be a szabályozó lábakat!
	A berendezés érintkezik a fallal vagy más tárgyakkal.	Mozgassa odébb a berendezést!
	Egy komponens (pl.: egy cső a berendezés hátulján) más komponenssel vagy a fallal érintkezik.	Ha lehetséges, óvatosan mozgassa el a komponent!
Az oldalsó panelek forrók	Ez normális, hiszen a hőcserélők az oldalsó részen vannak.	Az oldalsó paneleket csak kesztyűvel érintse meg!
A padló vizes	A lefolyó eldugult.	Lásd a „Tisztítás” fejezetet!

Ha az üzemzavar újból megjelenik, vegye fel a kapcsolatot a Szervizközponttal!



User Instruction

Side by Side Refrigerator Freezer

GHS-442XE

Content	
1. Safety Information	Page 1-9
2. Overview	Page 10
3. Installation	Page 11-14
4. Daily Use	Page 15~20

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.¹⁾


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.¹⁾

- 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.¹⁾
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturer's instructions.¹⁾
- 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.¹⁾
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance.¹⁾
- 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.¹⁾
- 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.²⁾

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.

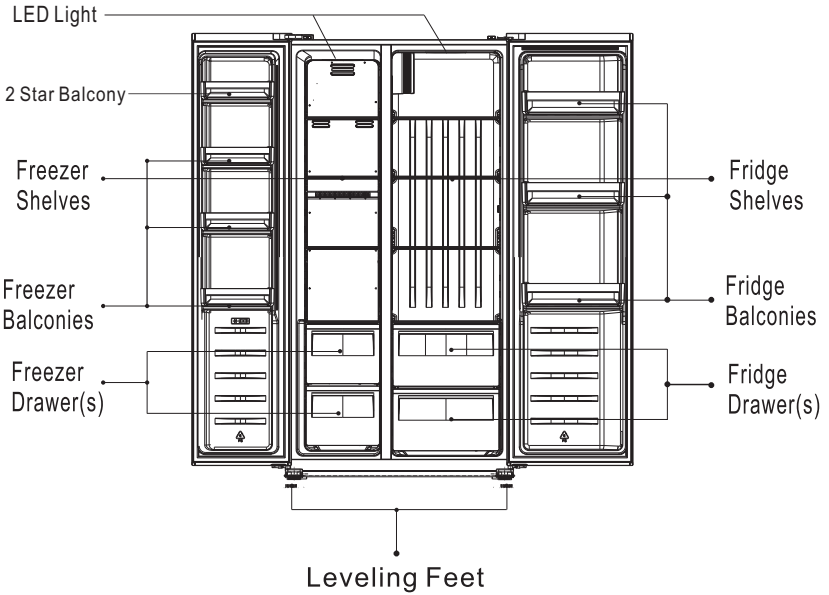


WARNING! During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color.

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



This illustration is only for hinting, the detail please check your appliance.

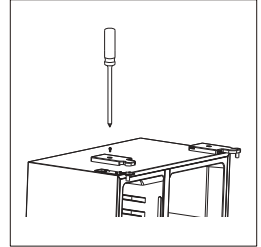
Installation

Remove the doors

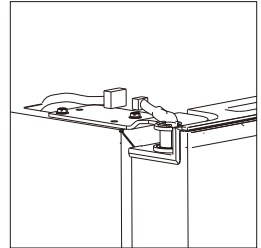
Tool required: Philips screwdriver, Flat bladed screwdriver.

- Ensure the unit is unplugged and empty.
- To take the door off, it is necessary to tilt the unit backwards. You should rest the unit on something solid so that it will not slip during the door removing process.
- All parts removed must be saved to do the reinstallation of the door.
- Do not lay the unit flat as this may damage the coolant system.
- It's better that 2 people handle the unit during assembly.

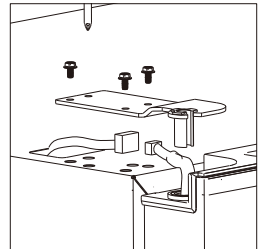
1. Unscrew hinge cover by Philips screwdriver.



2. Disconnect the harness.



3. Unscrew top hinge.

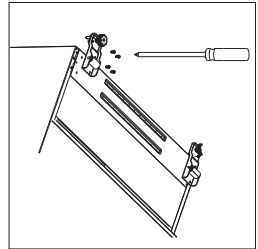


Installation

4. Lift the door and place it on a soft pad. Then remove another door as same process.



5. Unscrew bottom hinges.

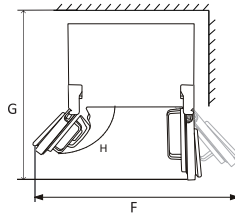
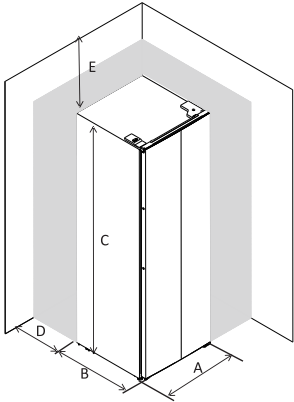


6. After the appliance is positioned, install the doors as reversed process.

Installation

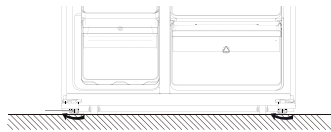
Space Requirement

- Keep enough space of door open.
- Keep at least 50mm gap at two sides and back.



A	910
B	590
C	1770
D	min=50
E	min=50
F	1800
G	1490
H	135°

Levelling the refrigerator



- Clockwise rotate feet to heighten them by hand.
- Anticlockwise rotate feet to lower them by hand.

Installation

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 adjustable feet at the base of the cabinet.

This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance;



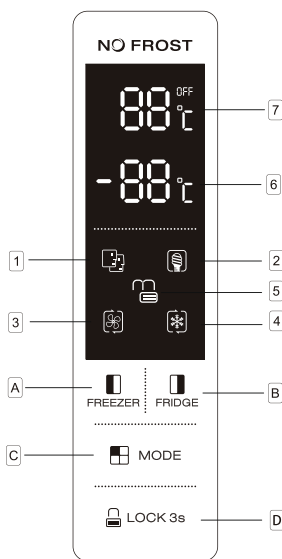
Warning! It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation.

Electrical 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.

Daily Use

Using the control panel







Buttons

- A** Press to adjust temperature of freezer compartment (left side) from -14°C to -22°C.
- B** Press to adjust temperature of fridge compartment (right side) from 2°C to 8°C and off cooling.
- C** Press to select running mode from **SMART**, **ECO**, **SUPER COOLING**, **SUPER FREEZING** and **USER'S SETTING** (no symbol in display).
- D** Press **3 SEC.** button and hold for 3 seconds to lock other three buttons. Press it and hold for 1 second to unlock other three buttons.

Display

- 1** **SMART** mode, the refrigerator sets the temperature of two compartments automatically according to internal temperature and ambient temperature.
- 2** **ECO** mode, the refrigerator runs in lowest energy consumption setting.
- 3** **SUPER COOLING** cools the fridge compartment to the lowest temperature as designed. After approx. 2.5 hours, the temperature setting would be restored to the previous user setting mode.
- 4** **SUPER FREEZING** cools the fridge compartment to the lowest temperature as designed. After approx. 50 hours, the temperature setting would be restored to the previous user setting mode.
Hips: it's better to switch on SUPER FREEZING mode 24 hours ahead before large amount of food is placed in freezer compartment.
- 5** **LOCK**, the symbol will light on if buttons are locked.
- 6** Display the setting temperature of freezer compartment.
- 7** Display the setting temperature of fridge compartment.
- 8** Child lock would be failed since power failure. Child lock would be valid automatically after 25 seconds since last operation. Display panel would get turn off automatically after 2 minutes since last operation.
- 9** Some features may not be applicable with this model.

Daily Use

Mode	Indicator light	Freezer temperature display	Fridge temperature display
Smart		The temperature display for freezer and fridge will change based on ambient temperature (see the table below).	
ECO		-15°C	+8°C
Super cooling		No change	+2°C
Super freezing		-25°C	No change

NOTES:

ECO mode: Select this mode when you want to save power.

Super cooling mode: This mode allows you to cool foods quickly and will be automatically deactivated after 2.5 hours of operation.

Super freezing mode: This mode allows you to freeze foods quickly and will be automatically deactivated after 50 hours of operation.





Door open alarm

When any door is left open or not closed completely for about 60 seconds, the appliance will sound an alarm. Close the fridge door then the alarm will stop.

If the door is not well closed, then the alarm will sound every 35 seconds until the doors are well closed. If doors are open for 10 continuous minutes without closing, the internal LED light would be turned off automatically.

Child safety lock

This function is designed to prevent children from operating the appliance.

- To activate the function, press and hold  LOCK 3s for about 3 seconds. The lock indicator light  will illuminate indicating the safety lock function is activated.
- To deactivate the function, press and hold  LOCK 3s for about 3 seconds. The unlock indicator light  will illuminate indicating the safety lock function is deactivated.

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.

Daily use

Position different food in different compartments according to the table below

Refrigerator compartments	Type of food
Door or balconies of fridge compartment	<ul style="list-style-type: none">• Foods with natural preservatives, such as jams, juices, drinks, condiments.• Do not store perishable foods.
Crisper drawer (salad drawer)	<ul style="list-style-type: none">• Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin.• Do not store bananas, onions, potatoes, garlic in the refrigerator.
Fridge shelf – middle	<ul style="list-style-type: none">• Dairy products, eggs
Fridge shelf – top	<ul style="list-style-type: none">• Foods that do not need cooking, such as ready-to-eat foods, deli meats, leftovers.
Freezer drawer(s)/shelf	<ul style="list-style-type: none">• Foods for long-term storage.• Bottom drawer/shelf for raw meat, poultry, fish.• Middle drawer/shelf for frozen vegetables, chips.• Top drawer/shelf for ice cream, frozen fruit, frozen baked goods.

Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the freezer compartment or 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.

Ice-cube

This appliance may be equipped with one or more ice-cube to produce ice.

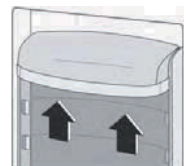
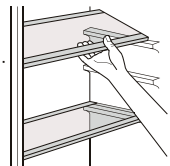
Accessories

Movable shelves

The walls of the refrigerator are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.

Positioning the door balconies

To permit storage of food packages of various sizes, the door balconies can be placed at different heights. To make these adjustments proceed as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it comes free, then reposition as required.



Daily Use

Temperature setting recommendation

Temperature Setting Recommendation		
Environment Temperature	Temperature Setting	
Summer		Fridge set on 4°C
		Freezer set on -18°C
Normal		Fridge set on 4°C
		Freezer set on -18°C
Winter		Fridge set on 4°C
		Freezer set on -18°C

- Information above give users recommendation of temperature setting.

Impact on Food Storage

- Under Recommended setting, the best storage time of fridge is no more than 3 days.
- Under Recommended setting, the best storage time of freezer is no more than 1 month.
- The best storage time may reduce under other settings.

Daily Use

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 24 hrs. is shown on the rating plate;
- the freezing process takes 24 hours. No further food to be frozen should be added during this period;
- 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;
- 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;
- Do 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.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performance:

- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavour

Hints for refrigeration

Useful hints:

- Make (all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelves above the vegetable drawer.
- For safety, store in this way only one or two days at the most.
- Cooked foods, cold dishes, etc...: these should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables: these should be thoroughly cleaned and placed in the special drawer(s) provided.
- butter and cheese: these should be placed in special airtight containers or wrapped in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottle: these should have a cap and should be stored in the balconies on the door.
- Bananas, potatoes, onions and garlic, if not packed, must not be kept in the fridge.

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.
- After everything is dry place appliance back into service.

Daily Use

Troubleshooting



Caution! Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician of 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 dose 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 or cools too much	Temperature is set too cold or the appliance runs at SUPER modes.	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.	Re-adjust the feet.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, on the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
Side panels are hot	It's normal. Heat exchange is in the side panels	Take gloves to touch side panels if need.

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.

