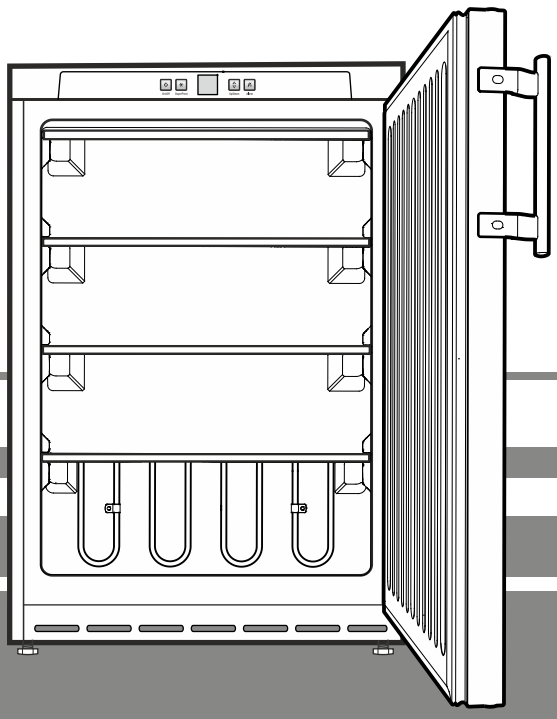
www.elektromarkabolt.hu

# Eredeti használati utasítás

Fagyasztószekrény

**Üzembe helyezés előtt olvassa el a használati utasítást**





GGU 1400
GGUesf 1405

**7083 194-00**

LIEBHERR

www.elektromarkabolt.hu

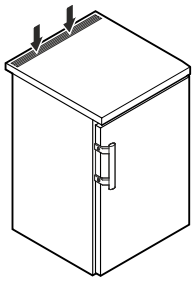
## Inhalt

A figyelmeztetések besorolása ....22
Biztonsági útmutatások és figyelmeztetések ....22
A készüléken található szimbólumok ....23
Rendeltetésszerű használat....23
Előre látható hibás alkalmazás....23
Megfelelőségi nyilatkozat....23
A készülék zajkibocsátása ....23
Klímaosztály....23
A készülék leírása ....24
Felállítás ....24
A készülék beállítása....24
Beépítési méretek (mm) ....24
Biztonsági zár....24
Elektromos csatlakoztatás ....25
Kezelő- és vezérlőelemek ....25
A készülék be- és kikapcsolása ....25
A hőmérséklet beállítása....25
Ajtónyitás-riasztás....25
Hőmérséklet-riasztás ....25
Beállítási üzemmód ....26
Tárolás....26
SuperFrost....26
Leolvasztás ....27
Tisztítás ....27
Zavarok ....27
Üzemen kívül helyezés....27
Az ártalmatlanításra vonatkozó útmutatások ....27
Az ajtóvasalat áthelyezése....28

## A figyelmeztetések besorolása

| | |
|---|---|
| ⚠ **VESZÉLY** | olyan közvetlenül veszélyes helyzetet jelöl, amelynek következménye halál vagy súlyos testi sérülés, amennyiben nem kerülik el. |
| ⚠ **FIGYELMEZTETÉS** | olyan veszélyes helyzetet jelöl, amelynek következménye halál vagy súlyos testi sérülés lehet, amennyiben nem kerülik el. |
| ⚠ **VIGYÁZAT** | olyan veszélyes helyzetet jelöl, amelynek következménye könnyű vagy közepes testi sérülés lehet, amennyiben nem kerülik el. |
| **FIGYELEM** | olyan veszélyes helyzetet jelöl, amelynek következménye dologi kár lehet, amennyiben nem kerülik el. |
| **Útmutatás** | hasznos tudnivalókat és tippeket jelöl. |

## Biztonsági útmutatások és figyelmeztetések



- **FIGYELMEZTETÉS:** Ne zárja le a készülék házán vagy a beépített házon lévő szellőzőnyílásokat. →
- **FIGYELMEZTETÉS:** A leolvasztás gyorsítása érdekében ne használjon a gyártó ajánlásától eltérő mechanikus berendezéseket vagy más eszközöket.
- **FIGYELMEZTETÉS:** Ne rongálja meg a hűtőkört.
- **FIGYELMEZTETÉS:** Ne üzemeltessen olyan elektromos készüléket a hűtőrekeszben, amely nem felel meg a gyártó által ajánlott típusnak.
- **FIGYELMEZTETÉS:** A hálózati kábel a készülék felállítása során nem sérülhet meg.
- **FIGYELMEZTETÉS:** Elosztókat, valamint más elektromos készülékeket (mint pl. halogén trafókat) nem szabad a készülékek hátulján elhelyezni és üzemeltetni.
- **FIGYELMEZTETÉS:** Ezt a készüléket a használati utasításnak (beépítési utasításnak) megfelelően kell rögzíteni a hiányos stabilitásból fakadó veszélyek kizárása érdekében.
- A jelen készüléket legalább 8 éves gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyek akkor használhatják, ha felügyelet alatt állnak, vagy a készülék biztonságos használatával kapcsolatban eligazításban részesültek, és megértették az ebből eredő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A tisztítást és a felhasználói karbantartást nem végezhetik olyan gyermekek, akik nem állnak felügyelet alatt. 3 év feletti és 8 év alatti gyermekek a hűtő-/fagyasztókészülék be- és kipakolását végezhetik.
- Ne tároljon a készülékben robbanóképes anyagokat, például éghető hajtógázas aeroszolos palackot.
- A személyi sérülések és dologi károk elkerülése érdekében a készüléket két személynek kell felállítania.
- Kicsomagolás után ellenőrizze, nem sérült-e meg a készülék. Sérülések esetén vegye fel a kapcsolatot a szállítóval. Ne csatlakoztassa a készüléket a feszültségellátáshoz.
- Kerülni kell a bőr hosszabb ideig tartó érintkezését hideg felületekkel (pl. hűtött/fagyasztott áru). Szükség esetén tegyen óvintézkedéseket (pl. kesztyű).

www.elektromarkabolt.hu



- A készülék javítását vagy beavatkozásokat a készüléken kizárólag a ügyfélszolgálattal vagy képzett szakemberrel végeztessen. Ugyanez érvényes a hálózati csatlakozóvezeték cseréjére is.
- A készülék javítását vagy beavatkozásokat a készüléken kizárólag láthatóan kihúzott hálózati csatlakozódugasz mellett végezzen.
- A készüléket kizárólag a használati utasítás szerint szerelje fel, csatlakoztassa és ártalmatlanítsa.
- Zavar esetén húzza ki a hálózati csatlakozódugaszt vagy kapcsolja le a biztosítékot.
- A hálózati kábelt kizárólag a csatlakozódugasz kihúzásával válassza le a hálózatról. Ne húzza a kábelnél fogva.
- Biztosítsa, hogy túltárolt élelmiszereket ne fogyasszanak el. A túltárolt élelmiszereket szakszerűen kell ártalmatlanítani.
- A készülék belsejében kerülni kell a nyílt láng vagy gyújtóforrások használatát.
- Az alkoholos italokat vagy egyéb alkoholt tartalmazó göngyöleget kizárólag szorosan lezárva kell tárolni.

## A készüléken található szimbólumok

| | |
|---|---|
|  | A szimbólum a kompresszoron található. A kompresszorban lévő olajra vonatkozik és a következő veszélyre hívja fel a figyelmet: Lenyelés és a légutakba jutás esetén halálos lehet. Ez a figyelmeztetés csak az újrahasznosítás vonatkozásában bír jelentőséggel. Normál üzem mellett nem áll fenn veszély. |
|  | Figyelmeztetés tűzveszélyes anyagokra. |
|  | Ez vagy egy hasonló matrica a készülék hátulján lehet megtalálható. Az ajtóban és/vagy a házban lévő habbal bevont panelekre vonatkozik. Ez a figyelmeztetés csak az újrahasznosítás vonatkozásában bír jelentőséggel. Ne távolítsa el a matricát. |

## Rendeltetésszerű használat

A készülék kizárólag élelmiszerek hűtésére alkalmas.

A készülék élelmiszerek – az italokat is beleértve – kihelyezésére használható a kiskereskedelemben. A készülékek ipari felhasználása például azok használata éttermekben, étkezdékben, kórházakban és kereskedelmi üzemekben, ilyenek a pékségek, húsboltok, szupermarketek stb.

Ez a professzionális hűtőkészülék fagyasztott élelmiszerek tárolására alkalmas. **Nem** alkalmas élelmiszerek kihelyezésére vagy azok vevők általi kivételére.

A készülék zárt helyiségekben való használatra készült. Minden ettől eltérő felhasználási mód nem megengedett.

## Előre látható hibás alkalmazás

A készüléket a következő alkalmazásokhoz **tilos használni**:

- Gyógyszerek, vérplazma, laboratóriumi preparátumok vagy hasonló, az orvostechnikai eszközökre vonatkozó 2007/47/EK irányelv hatálya alá tartozó anyagok és termékek tárolása és hűtése.
- Robbanásveszélyes területen való alkalmazás.
- Szabadban vagy nedvességnek és fröccsenő víznek kitett területen való alkalmazás.

A készülék szakszerűtlen használata a készülékbe helyezett áru károsodását vagy megromlását okozza.

## Megfelelőségi nyilatkozat

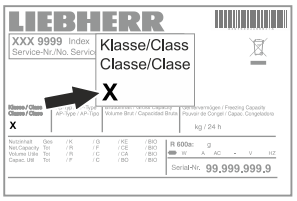
A hűtőkör tömörsége ellenőrzésre került. A készülék megfelel a vonatkozó biztonsági rendelkezéseknek, valamint a 2006/42/EK, 2014/30/EU, 2009/125/EK és 2011/65/EU irányelveknek.

## A készülék zajkibocsátása

A készülék üzemi zajszintje 70 dB(A) érték alatt van (hangteljesítmény 1 pW-re vonatk.).

## Klímaosztály

A klímaosztály azt adja meg, hogy a készüléket milyen helyiséghőmérsékleten szabad működtetni a teljes hűtőteljesítmény eléréséhez, és hogy milyen maximális páratartalom uralkodhat a készülék felállítási helyiségében ahhoz, hogy ne képződjön kondenzátum a külső burkolaton.



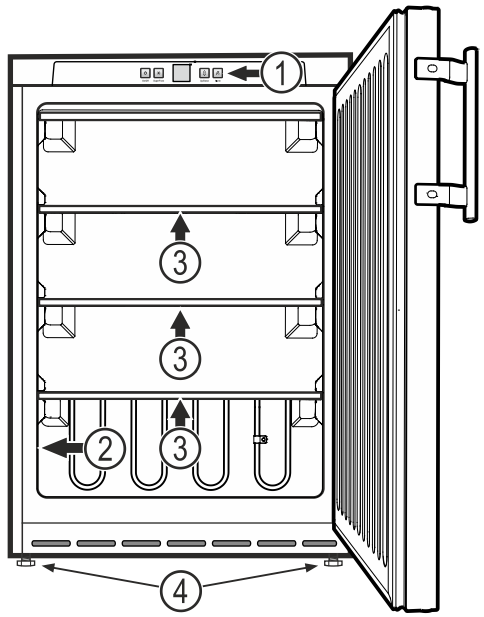

A klímaosztály a típustáblán van feltüntetve.

| Klímaosztály | max. helyiséghőmérséklet | max. rel. páratartalom |
|---|---|---|
| 3 | 25 °C | 60 % |
| 4 | 30 °C | 55 % |
| 5 | 40 °C | 40 % |
| 7 | 35 °C | 75 % |

A minimális megengedett helyiséghőmérséklet a felállítási helyen 10 °C.

www.elektromarkabolt.hu

## A készülék leírása




(1) Kezelő- és vezérlőelemek
(2) Típustábla
(3) Polcok
(4) Állítható lábak

### FIGYELEM

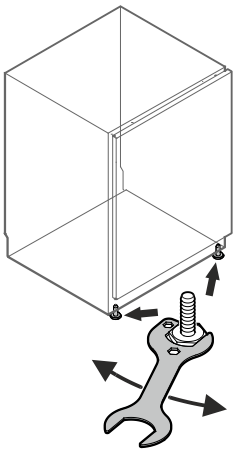
A maximális terhelés polconként 24 kg.

## Felállítás

- A készüléket ne állítsa fel közvetlen napsugárzásnak kitett területen, tűzhely, fűtés és hasonlók mellett.
- Ne helyezzen hőt leadó készülékeket, pl. mikrohullámú sütőt, kenyérpirítót stb. a készülékre.
- Minél több hűtőközeg van a berendezésben, annál nagyobbnak kell lennie a helyiségnek, melyben a berendezést felállítja. Ha a helyiség túl kicsi, akkor szivárgás esetén éghető gáz-levegő elegy jöhet létre. A felállítás helyén 8 g hűtőközegre legalább 1 $m^3$ térnek kell jutnia. Az alkalmazott hűtőközegre vonatkozó adatok a berendezés belső terében lévő típustáblán találhatók.
- A készüléket mindig közvetlenül a falnál kell felállítani.

## A készülék beállítása

- Állítsa a készüléket a felállítási helyen a végleges helyzetébe.
- A padló egyenetlenségeit egyenlítse ki az állítható lábakkal.



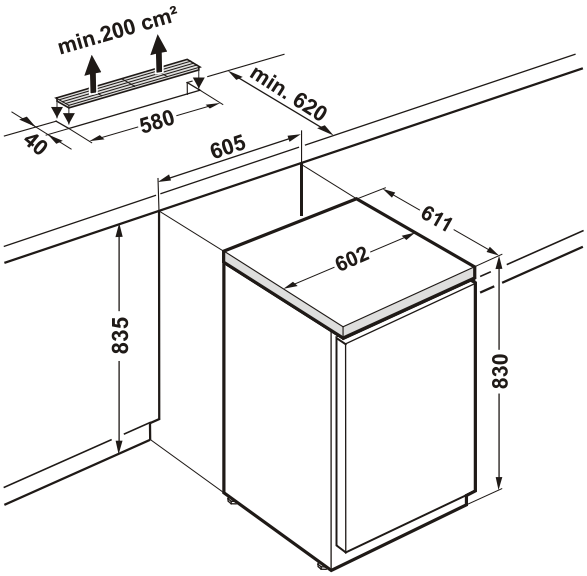
### FIGYELEM

A készüléknek vízszintben és függőben kell állnia. Ha a készülék ferdén áll, akkor a készülék korpusza eldeformálódhat, és az ajtó nem csukódik megfelelően.

## Beépítési méretek (mm)

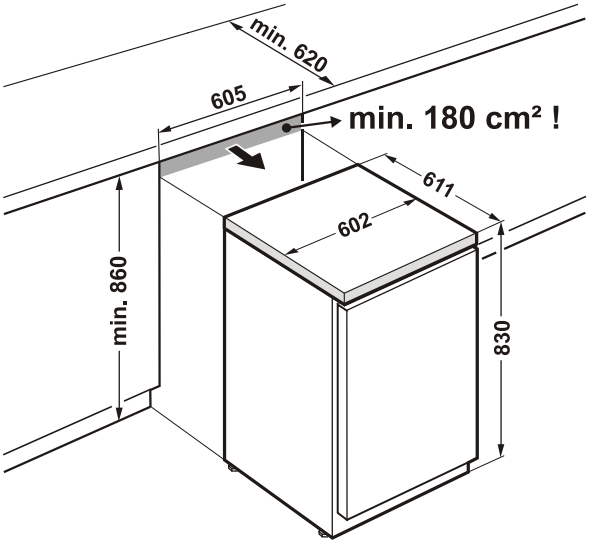
### 1. változat

A készülék hátoldalán a szellőzéshez a munkalapon legalább **200 cm²** szellőzési keresztmetszet szükséges.




### 2. változat

Ha a munkalapban nincs betervezve szellőzőrács, akkor a fülkemagassának **legalább 860 mm-nek** kell lennie az előre történő hőleadás biztosítására.



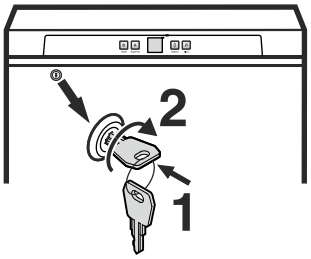

## Biztonsági zár

A készülék ajtajában található zár biztonsági szerkezettel van ellátva.

### A készülék lezárása

- Nyomja be a kulcsot az **1**-es irányba.
- Fordítsa el a kulcsot 90°-kal.

A készülék feloldásához ugyanebben a sorrendben kell eljárni.



www.elektromarkabolt.hu



## Elektromos csatlakoztatás

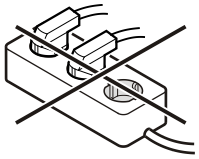
A készüléket csak **váltóárammal** szabad működtetni.

A megengedett feszültség és frekvencia a típustáblán van feltüntetve. A típustábla elhelyezése az **A készülék leírása** c. fejezetben található.

A dugaszolóaljzatot az előírásoknak megfelelően kell földelni és elektromosan biztosítani.

A biztosíték kioldó áramának 10 A és 16 A között kell lennie.

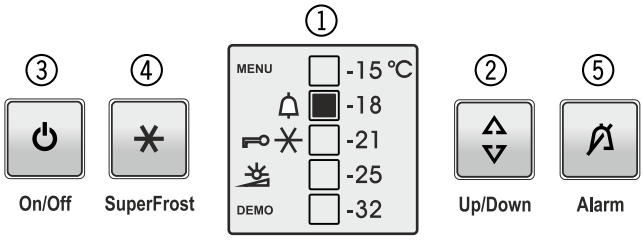
A dugaszolóaljzat nem lehet a készülék mögött és könnyen elérhetőnek kell lennie.



A készüléket ne csatlakoztassa hosszabbító kábellel vagy elosztó dugaszolóaljzatokon keresztül.

Ne használjanak sziget üzemű váltóirányítókat (egyenáram átalakítása váltó-, ill. háromfázisú váltakozó árammá) vagy energiatakarékos dugaszokat. Az elektronika károsodásának veszélye!

## Kezelő- és vezérlőelemek




① Hőmérsékletkijelző
② Hőmérséklet-beállító gomb
③ Be-/kikapcsoló gomb
④ SuperFrost gomb
⑤ Riasztás-kikapcsoló gomb

### Szimbólumok a kijelzőn

MENU Beállítás üzemmód aktív (gyermekzár aktiválása és a kijelző fényerejének beállítása)

Riasztás (a szimbólum villog, ha a belső hőmérséklet túl magas)

Gyermekzár aktív

A SuperFrost funkció be van kapcsolva.

Hálózatkimaradás szimbólum

DEMO Prezentáció üzemmód aktív

## A készülék be- és kikapcsolása

### Bekapcsolás

Nyomja meg az **On/Off** gombot, hogy a hőmérséklet kijelző világítson.




### Kikapcsolás

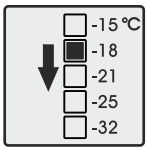
Nyomja meg kb. 3 másodpercig az **On/Off** gombot, hogy a hőmérséklet kijelző elsötétedjen.

### Útmutatás

Ha az **On/Off** gombot a hőmérsékletkijelzés kialvását követően további 3 másodpercig nyomva tartják, akkor a készülék újból bekapcsol.

## A hőmérséklet beállítása

Nyomja meg az **Up/Down** (Fel/Le) gombot. A hőmérsékletkijelző villog.




Nyomja meg az **Up/Down** gombot, a hőmérsékletkijelző a következő alacsonyabb hőmérsékletértékre ugrik.

Nyomja meg az **Up/Down** gombot annyiszor, hogy a kívánt érték jelenjen meg.

### Útmutatás

A készülék belsejének legmelegebb részén a hőmérséklet magasabb lehet a beállított hőmérsékletnél.

Ha az ajtót hosszabb időre kinyitják, akkor a készülék rekeszeiben jelentősen megemelkedhet a hőmérséklet.

## Ajtónyitás-riasztás

Ha az ajtó 180 másodpercnél hosszabb ideig van nyitva, figyelmeztető hang szólal meg.

Ha az ajtót bepakoláshoz hosszabb ideig kell nyitva tartani, a figyelmeztető hangot az **Alarm** gomb megnyomásával el lehet némítani.




Ha becsukják az ajtót, a figyelmeztető hang ismét működésre kész.

## Hőmérséklet-riasztás

Nem megengedett belső hőmérséklet esetén figyelmeztető hang szólal meg és a hőmérsékletkijelző villog.

Hosszabb áramszünetet követően előfordulhat, hogy a belső hőmérséklet túl magasra emelkedik. Az áramszünet végét követően a hőmérséklet csökkenése a kijelzőn látható.

- A figyelmeztető hang az **Alarm** gomb megnyomásával némítható el.

A hőmérsékletkijelző villogása befejeződik, amint a belső hőmérséklet elérte a beállított értéket.

### Hőmérséklet-riasztás a készülék meghibásodása esetén

A készülék meghibásodásánál a belső hőmérséklet túl magasra emelkedhet, vagy túl alacsonyra süllyedhet. Figyelmeztető hang szólal meg és a hőmérsékletkijelző villog.

Ha a készülék túl magas (meleg) hőmérsékletet jelez, először ellenőrizze, hogy az ajtó jól be van-e csukva.

Ha a hőmérsékletkijelző 1 óra elteltével továbbra is túl magas vagy alacsony értéket mutat, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal.

- A figyelmeztető hang az **Alarm** gomb megnyomásával némítható el.

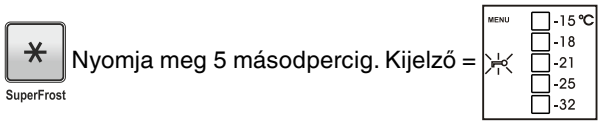
www.elektromarkabolt.hu

## Beállítási üzemmód

A beállítás üzemmódban a gyermekzár használatára és a kijelző fényerejének módosítására van lehetőség.

A gyermekzárral biztosíthatja a készüléket véletlen kikapcsolás és hőmérsékletmódosítás ellen.

### A gyermekzár aktiválása







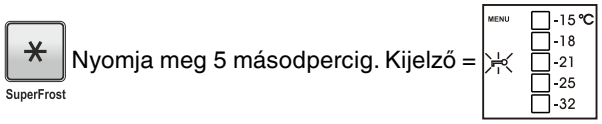


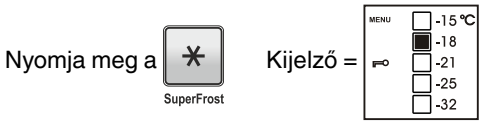




A gyermekzár aktiválva van.

### A gyermekzár deaktiválása



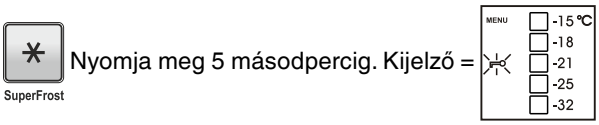







A gyermekzár deaktiválva van.

### A kijelző fényerejének beállítása







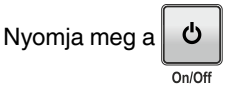






Az **Up/Down** gombbal állítsa be a kívánt fényerőt.




A beállított fényerősség egy perc után aktiválódik.

**Útmutatás**
Bármely gomb megnyomása után a kijelző 1 percig maximális fényerősséggel világít.

A készülék üzembe helyezésekor a beállított fényerősség csak akkor jelenik meg, ha a készülék belső hőmérséklete elérte a beállított értéket.

## Tárolás

### FIGYELEM

A nyers húst vagy halat tiszta, zárt edényekben kell a hűtő-/fagyasztórész alsó polcán tárolni úgy, hogy ne érintkezzenek más élelmiszerekkel, és ne csöpöghessen rá folyadék.

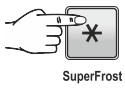
A jelen útmutatások figyelmen kívül hagyása élelmiszerek megromlásához vezethet.

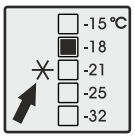
## SuperFrost

A SuperFrost funkció aktiválásával a fagyasztórészben a hőmérséklet a legalacsonyabb elérhető értékre csökken.

Nagy mennyiségű élelmiszer gyors lehűtéséhez használja a SuperFrost funkciót.

Ha a SuperFrost funkció be van kapcsolva, akkor a készülék maximális hűtőteljesítménnyel üzemel.




### A SuperFrost funkció aktiválása

- Nyomja meg a **SuperFrost** gombot - a ✱ szimbólum megjelenik a kijelzőn.

Az elektronika automatikusan visszavált normál üzemmódra.

### A SuperFrost funkció idő előtti kikapcsolása

- Nyomja meg a **SuperFrost** gombot.

www.elektromarkabolt.hu



## Leolvasztás

A fagyasztótérben a lapokon hosszabb üzemidőt követően vastagabb dér-, ill. jégréteg képződik. Ez megnöveli az energiafogyasztást.

Ezért a lapokat rendszerese olvassza le.

- Leolvasztáshoz kapcsolja ki a készüléket. **Húzza ki a hálózati csatlakozódugaszt.**
- A hűtött árut helyezze át másik készülékekbe.
- A leolvasztás alatt hagyja nyitva a készülék ajtaját.
- Kb. 20 perc leolvasztási idő után a dér-, ill. jégréteg kézzel leválasztható és eltávolítható a belső részről.
- A maradék vizet fogja fel kendővel és tisztítsa ki a készüléket.

## Tisztítás

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS

Tisztítás előtt feltétlen válassza le a készüléket a hálózatról. Húzza ki a csatlakozódugaszt vagy kapcsolja le a biztosítékot!

Az élelmiszerekkel és hozzáférhető lefolyórendszerekkel érintkező felületeket rendszeresen meg kell tisztítani!

### ⚠ VIGYÁZAT

A készülék komponensei megsérülhetnek és sérülésveszély áll fenn a forró gőz által.

A készüléket ne tisztítsa gőztisztító készülékkel!

- A készülék belsejét, a felszereltség részeit és a külső falakat langyos vízzel és némi mosogatószerrel tisztítsa. Semmi esetre se használjon homok- vagy savtartalmú tisztító-, ill. vegyi oldószereket.
- Rövidzárlatok elkerülésére a készülék tisztításakor ügyelni kell arra, hogy ne jusson a tisztításhoz használt víz az elektromos alkatrészekbe.
- Mindent szárítson meg jól kendővel.
- A készülék belsejében található típustáblát ne sértse meg vagy távolítsa el – ez fontos az ügyfélszolgálat számára.

## Zavarok

**A következő zavarokat a lehetséges okok vizsgálatával Ön saját maga el tudja hárítani.**

- **A készülék nem üzemel.** Ellenőrizze, hogy

– a készülék be van-e kapcsolva,
– a hálózati csatlakozódugasz helyesen van-e csatlakoztatva a dugaszolóaljzatba,
– a dugaszolóaljzat biztosítéka rendben van-e.

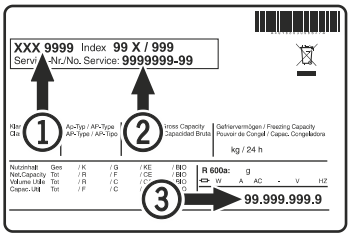
- **A hálózati csatlakozódugasz csatlakoztatásakor a hűtőegység nem indul el, a hőmérsékletkijelzőn azonban megjelenik egy érték.**

– A prezentáció üzemmód aktív.
Vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal.

- **A hőmérséklet nem elég alacsony.** Ellenőrizze

– az "A hőmérséklet beállítása" c. szakasz szerinti beállítást; a megfelelő értéket állították be?
– , hogy a külön behelyezett hőmérő a helyes értéket mutatja-e.
– A szellőzés rendben van?
– A felállítási hely túl közel van egy hőforráshoz?

Ha a fentnevezett okok egyike sem áll fenn, és nem tudta önállóan elhárítani a zavart, kérjük, forduljon a legközelebbi ügyfélszolgálati ponthoz. A típustábláról adja meg az ① típusjelölést, a ② szerviz- és ③ sorozatszámot.




A típustábla elhelyezése az **A készülék leírása** c. fejezetben található.

## Üzemen kívül helyezés

Ha a készülék hosszabb ideig üresen áll, akkor ki kell kapcsolni, leolvasztani, kitisztítani és kiszárítani, valamint a penészképződés elkerülésére az ajtót nyitva kell tartani.

## Az ártalmatlanításra vonatkozó útmutatások



A készülék értékes anyagokat tartalmaz, és a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönített gyűjtésre kell adni. A leselejtezett készülékek ártalmatlanítását szakszerűen, a helyileg érvényes előírások és törvények szerint kell végezni.

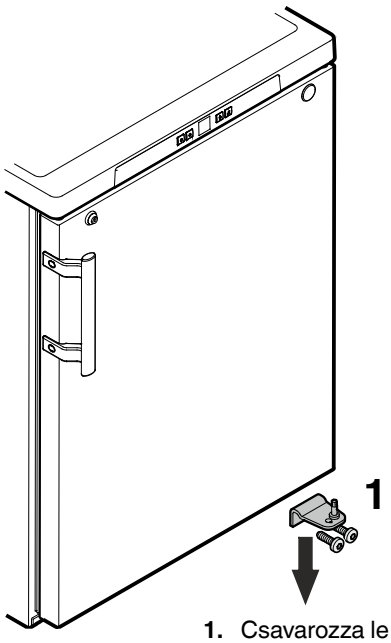
A leselejtezett készülék hűtőkörét elszállításkor nem szabad károsítani.

Ez a készülék éghető gázokat tartalmaz a hűtőkörben és a szigetelőhabban.

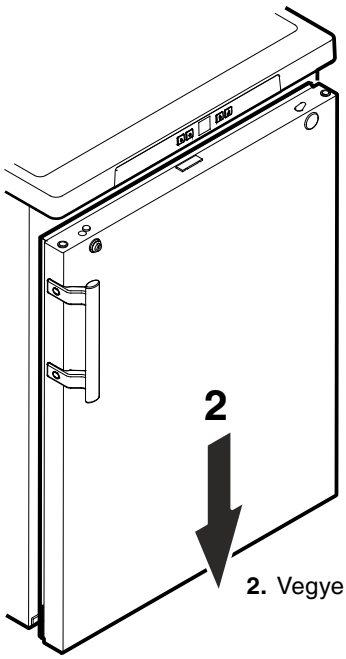
A szabályszerű ártalmatlanításról a városi/települési önkormányzat vagy egy ártalmatlanításra szakosodott cég ad információkat.

www.elektromarkabolt.hu

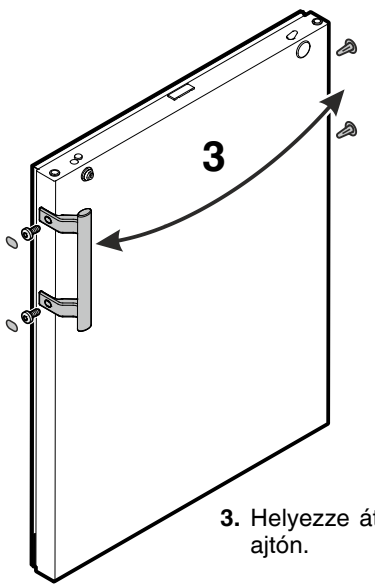
## Az ajtóvasalat áthelyezése



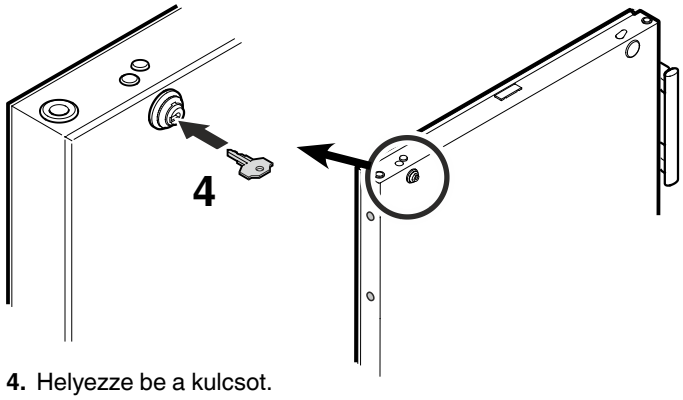

**1.** Csavarozza le a zsanéridomot.



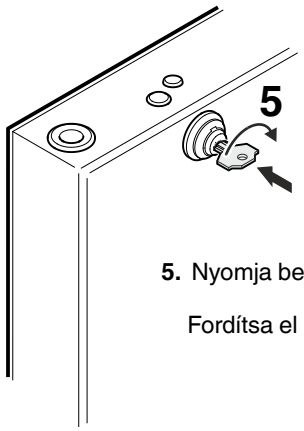

**2.** Vegye le lefelé az ajtót.




**3.** Helyezze át a fogantyút és a dugót az ajtón.

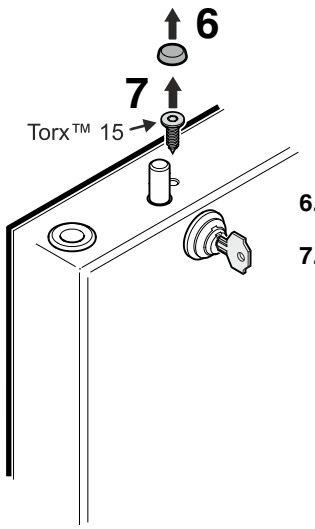



**4.** Helyezze be a kulcsot.




**5.** Nyomja be a kulcsot.

Fordítsa el a kulcsot 90°-kal.

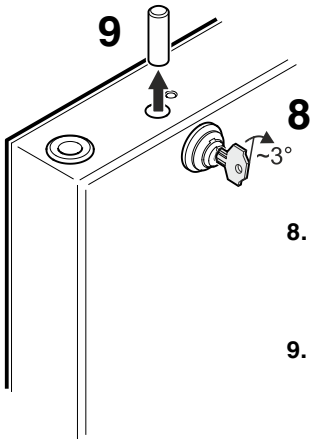



**6.** Vegye le a borítást.

**7.** Csavarja ki a csavart.

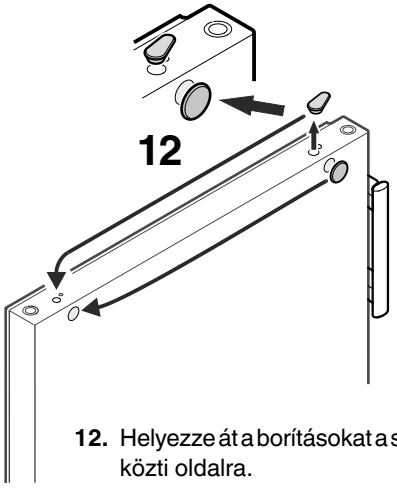
www.elektromarkabolt.hu



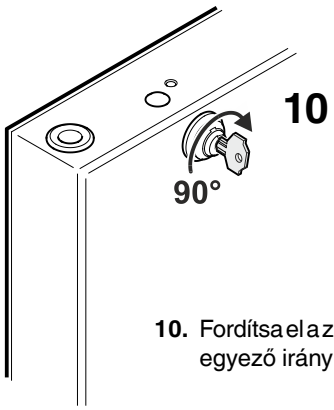



**8.** Fordítsa el a zárat kb. 3°-kal az óramutató járásával egyező irányban.

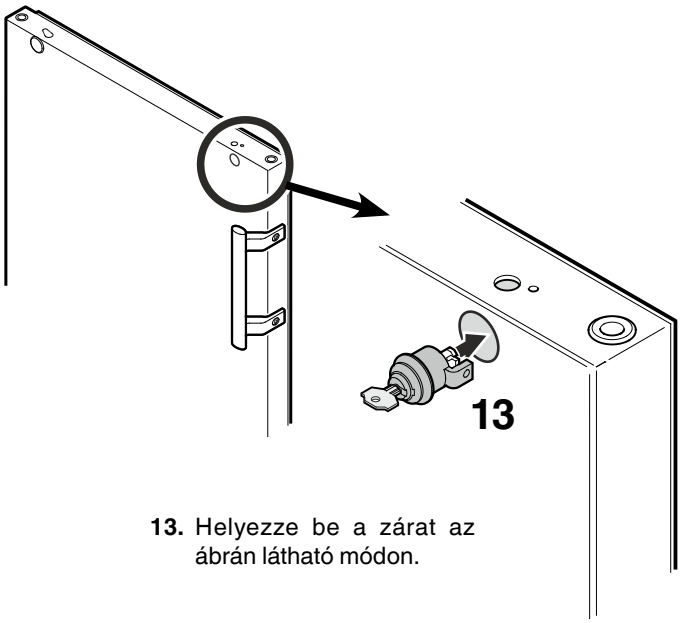
**9.** Vegye ki a csapot.



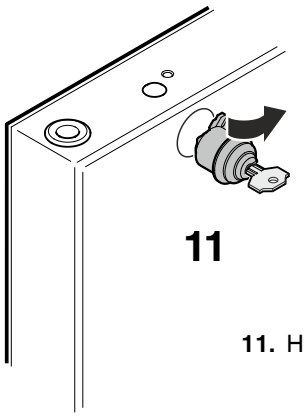

**12.** Helyezze át a borításokat a szemközti oldalra.



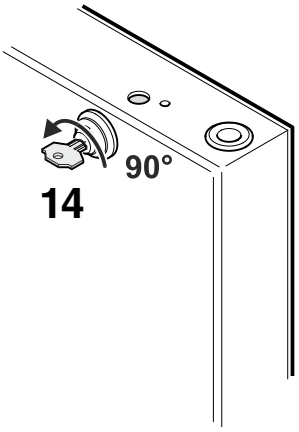

**10.** Fordítsa el a zárat 90°-kal az óramutató járásával egyező irányban.




**13.** Helyezze be a zárat az ábrán látható módon.




**11.** Húzza ki a zárat.

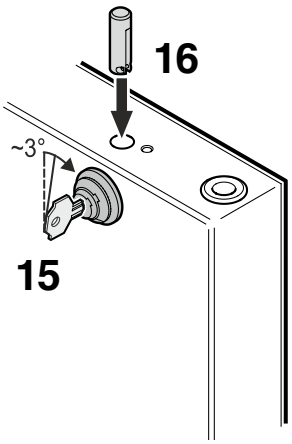


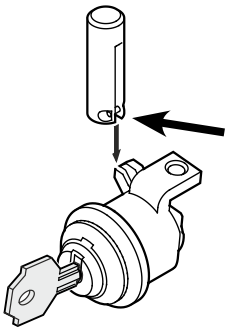

**14.** Fordítsa el a zárat 90°-kal az óramutató járásával ellenkező irányban.

www.elektromarkabolt.hu

**15.** Forgassa tovább a zárat kb. 3°-kal.

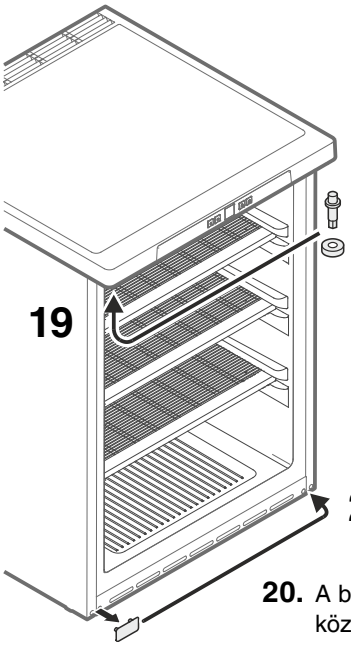
**16.** Helyezze be a csapot.



**Útmutatás a 16. ponthoz**

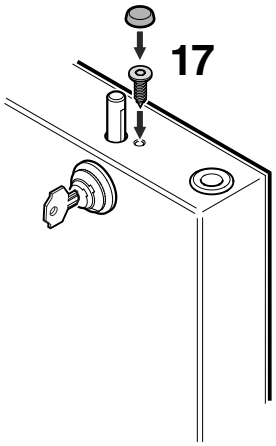
A csapban keresztben elhelyezkedő stiftnek a behelyezést követően a zár kampójának a hornyába kell illeszkednie.

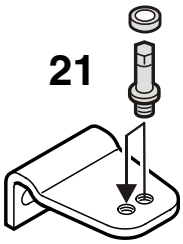



**19.** Helyezze át a csapot felül a készüléken.

**20.** A borítólapot helyezze át a szemközti oldalra.

**17.** Csavarja be a csavart és helyezze fel a borítást.

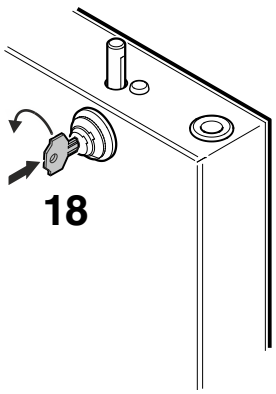


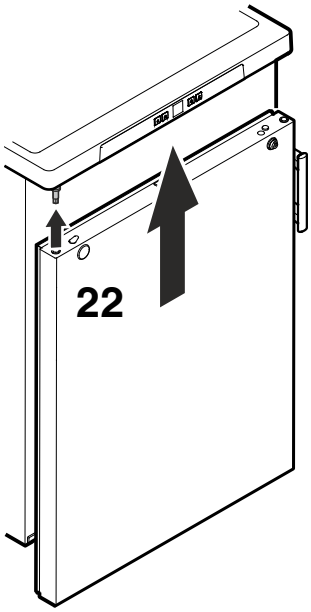




**21.** Helyezze át a csapot a zsanéridomban.

**18.** Nyomja be a kulcsot.

Fordítsa el a kulcsot 90°-kal.

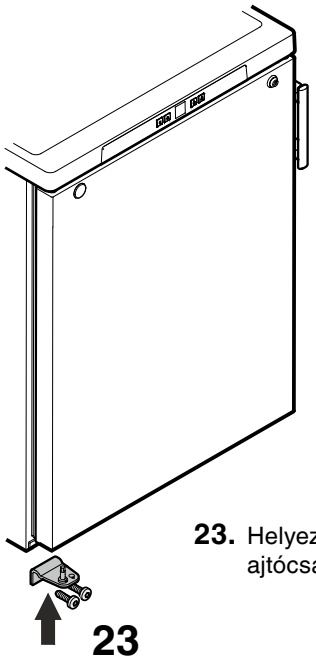



**22.** Akassza be újból az ajtót a csapágycsapba és csukja be.

www.elektromarkabolt.hu



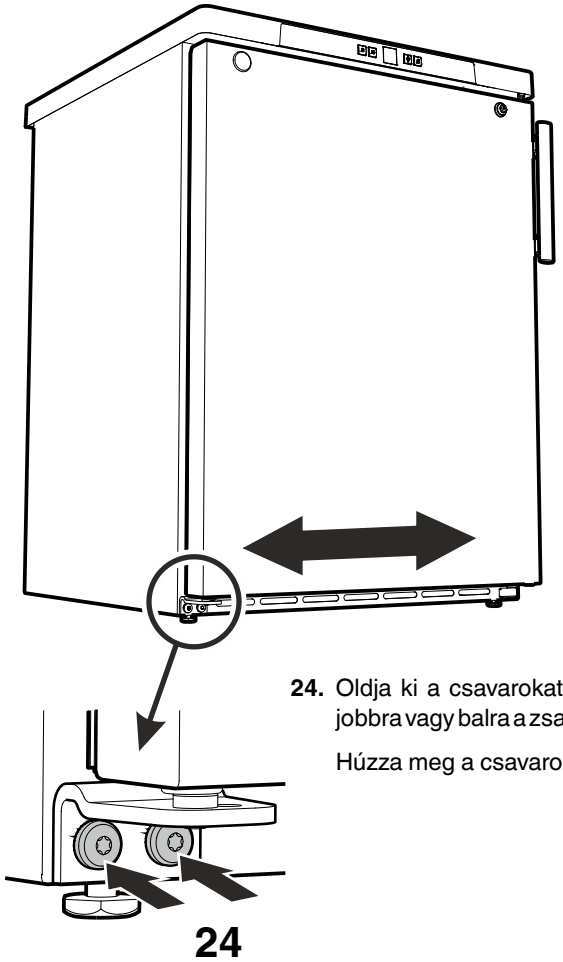


23

**23.** Helyezze be a zsanéridomot az alsó ajtócsapágyba és csavarozza fel.

### Az ajtó oldalirányú dőlésének ellenőrzése

Ha az ajtó ferdén áll, állítsa be a dőlését.



24

**24.** Oldja ki a csavarokat és tolja le jobbra vagy balra a zsanéridomot.

Húzza meg a csavarokat.

www.elektromarkabolt.hu

**Liebherr-Hausgeräte GmbH**
Memminger Straße 77-79
88416 Ochsenhausen
Germany
home.liebherr.com