www.elektromarkabolt.hu

BOSCH

**Register** your new device on MyBosch now and get free benefits: **bosch-home.com/welcome**

MyBosch

# Fagyasztószekrény

**GIN81..**

**[hu]** Használati útmutató

www.elektromarkabolt.hu



## További információkat a Digitális felhasználói kézikönyvben talál.

# Tartalomjegyzék

**1 Biztonság ..... 4**
1.1 Általános útmutatások ..... 4
1.2 Rendeltetésszerű használat ..... 4
1.3 A használók körének korlátozása ..... 4
1.4 Biztonságos szállítás ..... 4
1.5 Biztonságos telepítés ..... 5
1.6 Biztonságos használat ..... 6
1.7 Sérült készülék ..... 8

**2 Anyagi károk elkerülése ..... 9**

**3 Környezetvédelem és takarékosság ..... 9**
3.1 A csomagolási hulladék ártalmatlanítása ..... 9
3.2 Energiamegtakarítás ..... 9

**4 Elhelyezés és csatlakoztatás ..... 9**
4.1 A csomagolás tartalma ..... 9
4.2 A felállítási helyre vonatkozó kritériumok ..... 10
4.3 A készülék felszerelése ..... 11
4.4 A készülék előkészítése az első használatra ..... 11
4.5 A készülék elektromos csatlakoztatása ..... 11

**5 Ismerkedés ..... 12**
5.1 Készülék ..... 12
5.2 Kezelőfelület ..... 13

**6 Felszereltség ..... 13**
6.1 Fagyasztórekesz csapóajtaja ..... 13
6.2 Tartozékok ..... 13

**7 A kezelés alapjai ..... 14**
7.1 A készülék bekapcsolása ..... 14
7.2 Üzemeltetési útmutató ..... 14
7.3 A készülék kikapcsolása ..... 14
7.4 Hőmérséklet beállítása ..... 14

**8 Kiegészítő funkciók ..... 15**
8.1 Automatikus Szupererős fagyasztás ..... 15
8.2 Kézi Szupererős fagyasztás ..... 15

**9 Riasztás ..... 15**
9.1 Ajtóriasztás ..... 15
9.2 Hőmérséklet-riasztás ..... 15

**10 Fagyasztótér ..... 16**
10.1 Fagyasztási teljesítmény ..... 16
10.2 Fagyasztótér kapacitásának teljes kihasználása ..... 16
10.3 Tippek az élelmiszerek tárolásához a fagyasztótérben ..... 17
10.4 Tippek friss élelmiszerek lefagyasztásához ..... 17
10.5 Mélyhűtött áru eltarthatósága −18 °C-on ..... 17
10.6 Mélyhűtött áru felolvasztási módszerei ..... 17

**11 Leolvasztás ..... 18**
11.1 Fagyasztótér leolvasztása ..... 18

**12 Tisztítás és ápolás ..... 18**
12.1 A készülék előkészítése a tisztításhoz ..... 18
12.2 A gép tisztítása ..... 18
12.3 A felszerelés elemeinek eltávolítása ..... 19

www.elektromarkabolt.hu



**13 Zavarok elhárítása..... 20**
13.1 Áramkimaradás ..... 22
13.2 Készülék öntesztjének elvégzése ..... 22

**14 Tárolás és ártalmatlanítás ..... 22**
14.1 A készülék üzemen kívül helyezése..... 22
14.2 A régi készülék ártalmatlanítása ..... 22

**15 Vevőszolgálat ..... 23**
15.1 Termékszám (E-Nr.) és gyártási szám (FD) ..... 23

**16 Műszaki adatok ..... 23**

www.elektromarkabolt.hu



# 1 Biztonság

Tartsa be a következő biztonsági előírásokat.

## 1.1 Általános útmutatások

- Gondosan olvassa el ezt az útmutatót.
- Őrizze meg az útmutatót és a termékinformációkat a későbbi használat céljára, vagy az újabb tulajdonos számára.
- Ha szállítás közben megsérült a készülék, ne csatlakoztassa.

## 1.2 Rendeltetésszerű használat

Ez a készülék kizárólag beépítésre készült.
A készüléket csak a következőkre használja:
- élelmiszerek fagyasztására, illetve jégkocka készítésére.
- a háztartásban és az otthoni környezet zárt helyiségeiben.
- legfeljebb 2000 méter tengerszint feletti magasságig.

## 1.3 A használók körének korlátozása

Ezt a készüléket 8 év feletti gyermekek és csökkent testi, érzékszervi vagy mentális képességekkel, illetve kevés tapasztalattal és/vagy ismerettel rendelkező személyek is használhatják felügyelet mellett, vagy ha megtanították nekik a készülék biztonságos használatát és megértették a lehetséges veszélyeket.
Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel.
A készülék tisztítását és a felhasználói karbantartást nem végezhetik gyermekek felügyelet nélkül.
3 évesnél idősebb és 8 évesnél fiatalabb gyermekek feltölthetik és kipakolhatják a hűtőgépet/fagyasztót.

## 1.4 Biztonságos szállítás

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Sérülésveszély!**
A készülék nehéz, megemelése sérülést okozhat.
▸ Ne emelje meg egyedül a készüléket.

www.elektromarkabolt.hu



## 1.5 Biztonságos telepítés

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS – Áramütés veszélye!

A szakszerűtlen beszerelés veszélyes.

- A készüléket csak az adattáblán megadottak szerint csatlakoztassa és üzemeltesse.
- A készüléket csak szabályszerűen felszerelt, földelt csatlakozóaljzaton át csatlakoztassa a váltakozó áramú hálózatra.
- A házi villamos hálózat védővezető-rendszere legyen szabályszerűen beszerelve.
- A készülék ellátásához soha ne használjon külső kapcsolóberendezést, pl. időkapcsolós órát vagy távvezérlést.
- Ha a készülék be van építve, akkor a hálózati csatlakozóvezeték csatlakozódugója legyen szabadon hozzáférhető, vagy, ha szabad hozzáférés nem lehetséges, akkor a fix csatlakoztatásban beszerelt leválasztó berendezésnek kell lennie a kialakítási előírásoknak megfelelően.
- A készülék felállításakor ügyelni kell arra, hogy a hálózati csatlakozóvezeték ne szoruljon be, ne sérüljön meg.

A hálózati csatlakozóvezeték sérült szigetelése veszélyes.

- A hálózati csatlakozóvezeték soha ne érintkezzen hőforrásokkal.

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS – Robbanásveszély!

Ha a készülék szellőzőnyílásai le vannak zárva, akkor a hűtőközegkör szivárgása esetén gyúlékony gáz-levegő elegy szabadulhat fel.

- A készülék burkolatán és a beépítési burkolaton lévő szellőzőnyílásokat ne zárja le.

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS – Tűzveszély!

Meghosszabbított hálózati csatlakozóvezeték és nem engedélyezett adapterek használata veszélyes.

- Ne használjon hosszabbító kábelt vagy többszörös csatlakozóaljzatot.
- Csak a gyártó által engedélyezett adaptereket és hálózati csatlakozóvezetékeket használjon.

www.elektromarkabolt.hu



- Ha a hálózati csatlakozóvezeték túl rövid, és nem áll rendelkezésre hosszabb hálózati csatlakozóvezeték, forduljon villanyszerelőhöz az épületvillamosság módosításáért.

Áthelyezhető többszörös csatlakozóaljzatok és hálózati tápegységek túlhevülhetnek, és tüzet okozhatnak.

- Áthelyezhető többszörös csatlakozóaljzatokat és hálózati tápegységeket ne helyezzen a készülékek hátoldalára.

## 1.6 Biztonságos használat

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Áramütés veszélye!**

A behatoló nedvesség áramütést okozhat.

- A készüléket csak zárt helyiségben használja.
- A készüléket ne tegye ki nagy hőnek és nedvességnek.
- A készülék tisztításához ne használjon magasnyomású vagy gőzsugaras tisztítógépet.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Fulladásveszély!**

A gyermekek a csomagolóanyagokat a fejükre húzhatják vagy magukra tekerhetik, és megfulladhatnak.

- Gyermekektől tartsa távol a csomagolóanyagot.
- Ne engedje, hogy gyermekek játsszanak a csomagolóanyaggal.

A gyermekek az apró alkatrészeket belélegezhetik vagy lenyelhetik, és megfulladhatnak tőlük.

- Gyermekektől tartsa távol az apró alkatrészeket.
- Ne engedje, hogy gyermekek játsszanak az apró alkatrészekkel.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Robbanásveszély!**

A hűtőkör sérülése miatt gyúlékony hűtőközeg távozhat és robbanhat fel.

- A leolvasztási folyamat felgyorsítására ne használjon más műszaki berendezéseket vagy hasonló eszközöket, mint a gyártó által ajánlottakat.
- A keményre fagyott élelmiszert tompa tárggyal, pl. fakanál nyelével válassza szét.

www.elektromarkabolt.hu



A gyúlékony hajtógázt tartalmazó termékek, pl. spray-k, illetve a robbanékony anyagok felrobbanhatnak.

- ▸ Ne tároljon gyúlékony hajtógázt tartalmazó termékeket és robbanékony anyagokat a készülékben.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Tűzveszély!**

Az elektromos készülékek, pl. fűtőeszközök vagy elektromos jégkockakészítők kigyulladhatnak a készülék belsejében.

- ▸ Ne üzemeltessen elektromos készülékeket a készülék belsejében.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Sérülésveszély!**

A szénsavas italokat tartalmazó tároló eszközök szétrobbanhatnak.

- ▸ Ne tároljon szénsavas italokat tartalmazó tároló eszközöket a fagyasztótérben.

Szemsérülés a gyúlékony hűtőközeg és a káros gázok következtében.

- ▸ Ne rongálja meg a hűtőközegkör csöveit és a szigetelést.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Fagysérülések veszélye!**

A mélyhűtött élelmiszerekkel és a hideg felületekkel való érintkezés hideg által okozott sérülésekhez vezethet.

- ▸ A fagyasztott terméket soha ne vegye a szájába rögtön azután, hogy kivette a fagyasztótérből.
- ▸ Kerülje a bőr hosszabb érintkezését a fagyasztott áruval, jéggel és a fagyasztótér felületeivel.

**⚠ VIGYÁZAT – Egészségkárosodás veszélye!**

Az élelmiszerek okozta szennyeződések elkerüléséhez vegye figyelembe a következő útmutatásokat.

- ▸ Ha az ajtót hosszabb ideig nyitva hagyja, a készülék rekeszeiben jelentősen megemelkedhet a hőmérséklet.
- ▸ Rendszeresen tisztítsa meg azokat a felületeket, amelyek érintkeznek az élelmiszerekkel, illetve a hozzáférhető lefolyórendszerekkel.

www.elektromarkabolt.hu



- Ha a hűtő-/fagyasztógép hosszabb ideig üresen áll, a kapcsolja ki, olvassza le és tisztítsa meg a készüléket, az ajtót pedig hagyja nyitva a penészképződés elkerülésére.

## 1.7 Sérült készülék

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Áramütés veszélye!**

A sérült készülék és a sérült hálózati csatlakozóvezeték veszélyes.

- Soha ne használjon megsérült készüléket.
- Miközben a készüléket leválasztja az elektromos hálózatról, soha ne a hálózati csatlakozóvezetéket húzza. Mindig a hálózati csatlakozóvezeték dugóját húzza.
- Ha a készülék vagy a hálózati csatlakozóvezeték megsérült, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóvezeték csatlakozódugóját, vagy kapcsolja le a biztosítékszekrényben lévő biztosítékot.
- Forduljon a vevőszolgálathoz. → *Oldal 23*

A szakszerűtlen javítás veszélyes.

- A készüléket csak szakképzett személyek javíthatják.
- A készülék javításához csak eredeti pótalkatrészeket szabad használni.
- Ha a készülék hálózati csatlakozóvezetéke megsérül, akkor azt a veszélyek elkerülése érdekében csak a gyártó, a gyártó vevőszolgálata vagy egy hasonlóan képzett személy cserélheti ki.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS – Tűzveszély!**



A csövek sérülése esetén gyúlékony hűtőközeg és egészségre káros gázok léphetnek ki, illetve gyulladhatnak meg.

- A nyílt lángot, és a gyújtóforrásokat távol kell tartani a készüléktől.
- Szellőztesse ki a helyiséget.
- Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*
- Húzza ki a hálózati csatlakozót vagy kapcsolja le a biztosítékot a biztosítékszekrényben.
- Forduljon a vevőszolgálathoz. → *Oldal 23*

www.elektromarkabolt.hu



# 2 Anyagi károk elkerülése

**FIGYELEM!**
Ha ülőfelületként vagy fellépőként használja a lábazatot, a fiókokat vagy az ajtókat, az a készülék sérüléséhez vezethet.
- ▸ Ne lépjen vagy támaszkodjon a lábazatra, a fiókokra, az ajtókra.

Az olaj és zsír okozta szennyeződésektől a műanyag alkatrészek és az ajtótömítések porózussá válhatnak.
- ▸ A műanyag alkatrészeket és az ajtótömítéseket tartsa olaj- és zsírmentesen.

Ha a felszerelés részeit és a tartozékokat mosogatógépben tisztítja, akkor ezek elszíneződhetnek vagy deformálódhatnak.
- ▸ Tilos a felszerelés részeit és a tartozékokat mosogatógépben tisztítani.

# 3 Környezetvédelem és takarékosság

## 3.1 A csomagolási hulladék ártalmatlanítása

A felhasznált csomagolóanyagok környezetkímélők és újrahasznosíthatók.
- ▸ Az egyes összetevőket fajtánként szétválogatva ártalmatlanítsa.

## 3.2 Energiamegtakarítás

Ha megfogadja ezeket a tanácsokat, készüléke kevesebb áramot fogyaszt.

### A felállítási hely kiválasztása

- A készüléket óvja a közvetlen napsugárzástól.
- A készüléket fűtőtestektől, tűzhelytől és más hőforrástól minél távolabb helyezze el:
  - 30 mm távolságra az elektromos vagy gáztűzhelyektől.
  - 300 mm távolságra az olaj- vagy széntüzelésű tűzhelyektől.
- 560 mm-es mélységű mélyedést használjon.
- A külső szellőzőnyílásokat ne takarja le és ne torlaszolja el.

### Energiamegtakarítás a használat során

**Megjegyzés:** A felszerelés elemeinek elrendezése nem befolyásolja a készülék energiafogyasztását.

- A készüléket csak rövid időre nyissa ki, és gondosan csukja be.
- A belső szellőzőnyílásokat és a külső szellőzőnyílásokat soha ne takarja le vagy zárja el.
- A megvásárolt élelmiszereket hűtőtáskában szállítsa, és gyorsan tegye be a készülékbe.
- A meleg élelmiszereket és italokat hagyja lehűlni, mielőtt behelyezné őket.
- Az élelmiszerek között és a hátfal felé mindig hagyjon egy kis helyet.

# 4 Elhelyezés és csatlakoztatás

## 4.1 A csomagolás tartalma

Kicsomagolás után ellenőrizze az összes alkatrészt, hogy nem károsodott-e szállítás közben, valamint hogy hiánytalan-e a csomag.
Kifogások esetén forduljon a kereskedőjéhez vagy a vevőszolgálatunkhoz → *Oldal 23*.

A csomag részei:
- Beépíthető készülék

www.elektromarkabolt.hu



- Felszereltség és tartozékok[1]
- Szerelési anyag
- Szerelési útmutató
- Használati útmutató
- Vevőszolgálatok jegyzéke
- A garanciára vonatkozó dokumentumok[2]
- Energiacímke
- Energiafogyasztásra és zajokra vonatkozó információk

## 4.2 A felállítási helyre vonatkozó kritériumok

**⚠ FIGYELMEZTETÉS**
**Robbanásveszély!**
Ha a készülék túl kicsi helyiségben áll, akkor a hűtőközegkör szivárgása esetén gyúlékony gáz-levegő elegy jön létre.

- ▸ A készüléket csak olyan helyiségben állítsa fel, amelynek térfogata legalább 1 $m^3$/8 g hűtőközegre számítva. A hűtőközeg mennyisége az adattáblán látható. → *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*

A készülék súlya a modelltől függően gyárilag akár 70 kg is lehet.
Kellően stabil aljzat szükséges, hogy elbírja a készülék súlyát.

### Megengedett helyiséghőmérséklet

A megengedett helyiséghőmérséklet a készülék klímaosztályától függ.
A klímaosztály az adattáblán látható. → *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*

| Klímaosztály | Megengedett helyiséghőmérséklet |
|---|---|
| SN | 10 °C...32 °C |
| N | 16 °C...32 °C |
| ST | 16 °C...38 °C |
| T | 16 °C...43 °C |

A készülék a megengedett helyiséghőmérsékleten belül teljesen működőképes.
Ha az SN klímaosztályú készüléket alacsonyabb helyiséghőmérsékleten működtetik, 5 °C hőmérsékletig kizárható a készülék meghibásodása.

### Mélyedés méretei

Vegye figyelembe a mélyedés méreteit, ha a készüléket mélyedésbe építi be. Eltérések esetén problémák merülhetnek fel a készülék telepítésekor.

### Mélyedés mélysége

A készüléket az ajánlott, 560 mm-es mélységű mélyedésbe építse be. Kisebb mélységű mélyedés esetén kismértékben megnő az energiafelvétel. Legalább 550 mm-es mélységű mélyedésre van szükség.

### Mélyedés szélessége

A készülékhez legalább 560 mm-es belső szélességű mélyedés szükséges.

### Egymás fölötti és egymás melletti elhelyezés

Ha két hűtő-/fagyasztókészüléket kíván egymás fölé vagy egymás mellé állítani, akkor a készülékek között legalább 150 mm-es távolságot kell hagyni. A kiválasztott készülékek felállítása minimális távolság nélkül is lehetséges. Erről kérdezze márkakereskedőjét vagy konyhatervezőjét.

[1] A készülék kivitelétől függően

[2] Nem minden országban

www.elektromarkabolt.hu



## 4.3 A készülék felszerelése

▸ A készüléket a mellékelt szerelési útmutató alapján szerelje fel.

## 4.4 A készülék előkészítése az első használatra

1. Távolítsa el az információs anyagokat.
2. Távolítsa el a védőfóliákat és a szállítási biztosítókat, pl. a ragasztócsíkokat és a kartont.
3. Tisztítsa meg első alkalommal a készüléket. → *Oldal 18*

## 4.5 A készülék elektromos csatlakoztatása

1. A készülék hálózati csatlakozóvezetékének a dugóját dugja a készülék közelében lévő csatlakozóaljzatba.

   A készülék csatlakoztatási adatait az adattábla tartalmazza. → *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*
2. Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozódugó teljesen be van-e nyomva.

✔ A készülék most üzemkész.

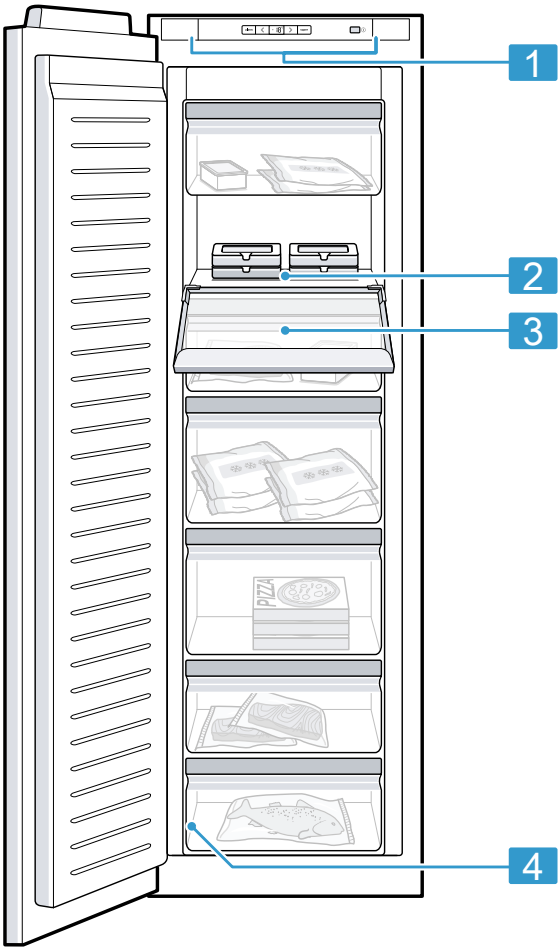
www.elektromarkabolt.hu



# 5 Ismerkedés

## 5.1 Készülék

Itt áttekintést talál készülékének részeiről.




1

| | |
|---|---|
| 1 | Kezelőmező → *Oldal 13* |
| 2 | Fagyasztótér-polc |
| 3 | Fagyasztótér csapóajtaja → *Oldal 13* |
| 4 | Típustábla → *Oldal 23* |

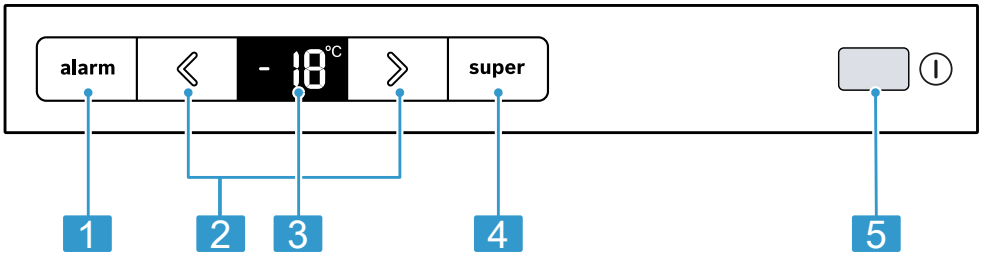
**Megjegyzés:** A készülék és az ábrák a felszereltségtől és a mérettől függően eltérhetnek egymástól.

www.elektromarkabolt.hu



## 5.2 Kezelőfelület

A kezelőpanelen beállíthatja készülékének összes funkcióját, és információkat kaphat az üzemállapotról.




**2**

| | |
|---|---|
| 1 | **alarm** - kikapcsolja a figyelmeztető hangjelzést. |
| 2 | 《/》 beállítja a fagyasztótér hőmérsékletét. |
| 3 | A fagyasztótér beállított hőmérsékletét mutatja °C-ban. |
| 4 | **super** - be- vagy kikapcsolja a következőt: Szupererős fagyasztás. |
| 5 | ⏻ - be- vagy kikapcsolja a készüléket. |

# 6 Felszereltség

A készülék felszereltsége modellfüggő.

## 6.1 Fagyasztórekesz csapóajtaja

A fagyasztórekesz csapóajtaja mögötti polcon gyakran használt vagy rövid ideig tárolandó élelmiszereket tároljon.

## 6.2 Tartozékok

Eredeti tartozékokat használjon. Azok a készülékhez készültek. Készülékének tartozékai a modelltől függnek.

### Hűtőakku

A hűtőakku az élelmiszerek ideiglenes hidegen tartásához használható, például hűtőtáskában.

www.elektromarkabolt.hu



**Tipp:** Áramkimaradás vagy zavar esetén a hűtőakku késlelteti a tárolt mélyhűtött termékek felmelegedését.

### Jégkockatartó

A jégkockatartó jégkocka készítésére alkalmas.

### Jégkocka készítése

A jégkockák készítéséhez kizárólag ivóvizet használjon.

1. Töltse meg a jégkockatartót ¾ részig csapvízzel, majd helyezze a fagyasztótérbe.

   Az odafagyott jégkockatartót tompa tárggyal, pl. fakanál nyelével válassza le.
2. A jégkockák oldásához tartsa a jégkockatartót rövid ideig folyó víz alá, vagy kissé csavarja meg.

# 7 A kezelés alapjai

## 7.1 A készülék bekapcsolása

1. Nyomja meg a ⏻ gombot.
✔ A készülék hűteni kezd.
✔ Felhangzik a figyelmeztető hangjelzés és világít a **alarm** gomb, mivel a fagyasztótér még túlságosan meleg.
2. Az **alarm** elemmel kapcsolja ki a figyelmeztető hangjelzést.
✔ A **alarm** gomb világítása kialszik, amint a készülék eléri a beállított hőmérsékletet.
3. Állítsa be a kívánt hőmérsékletet. → *Oldal 14*

## 7.2 Üzemeltetési útmutató

- Ha bekapcsolta a készüléket, akkor több óra is eltelhet, amíg eléri a beállított hőmérsékletet. Ne helyezzen be élelmiszert addig, amíg a készülék nem éri el a beállított hőmérsékletet.
- A készülék időnként enyhén felmelegíti a ház homlokoldalait. Ez meggátolja, hogy az ajtótömítés körül kondenzvíz keletkezzen.
- Az ajtó bezárásával vákuum alakulhat ki. Az ajtót csak nehezen lehet újra kinyitni. Várjon egy kicsit, amíg a vákuum megszűnik.
- A készülék hőmérséklete a következő körülmények függvényében változik:
  – a készülék kinyitásának gyakorisága
  – betöltési mennyiség
  – a frissen berakott élelmiszerek hőmérséklete
  – környezeti hőmérséklet
  – közvetlen napfény

## 7.3 A készülék kikapcsolása

▸ Nyomja meg a ⏻ gombot.

## 7.4 Hőmérséklet beállítása

### Fagyasztótér hőmérsékletének beállítása

▸ Nyomja meg annyiszor a 〈/〉 gombot, amíg a hőmérséklet-kijelzőn meg nem jelenik a kívánt hőmérséklet-beállítás.

A fagyasztótér ajánlott hőmérséklete −18 °C.

www.elektromarkabolt.hu



# 8 Kiegészítő funkciók

Ismerje meg, milyen kiegészítő funkciókkal rendelkezik a készüléke.

## 8.1 Automatikus Szupererős fagyasztás

Az automatikus Szupererős fagyasztás funkció esetén a fagyasztótér jóval hidegebbre hűt, mint normál üzemben. Ezáltal az élelmiszerek gyorsabban fagynak meg.
Az automatikus Szupererős fagyasztás funkció bekapcsol, ha friss élelmiszert helyez balról kezdve az alulról második fagyasztótartályba.
Ha be van kapcsolva az automatikus Szupererős fagyasztás, akkor világít a **super** gomb, és megnövekedhet a zajszint.
Az automatikus Szupererős fagyasztás leteltével a készülék átkapcsol normál üzemre.

### Automatikus Szupererős fagyasztás megszakítása

- ▸ Nyomja meg a **super** gombot.
- ✔ Megjelenik a korábban beállított hőmérséklet.

## 8.2 Kézi Szupererős fagyasztás

A Szupererős fagyasztás funkció esetén a fagyasztótér a lehető leghidegebbre hűt.
Kapcsolja be a Szupererős fagyasztás funkciót 4-6 órával azelőtt, hogy 2 kg-nál nagyobb mennyiségű élelmiszert helyezne be a fagyasztótérbe.
A fagyasztási teljesítmény kihasználásához használja a Szupererős fagyasztás funkciót.
→ *"Fagyasztási teljesítmény előfeltételei", Oldal 16*

**Megjegyzés:** Ha be van kapcsolva a Szupererős fagyasztás funkció, megnövekedhet a zajszint.

### Kézi Szupererős fagyasztás bekapcsolása

- ▸ Nyomja meg a **super** gombot.
- ✔ A **super** világít.

**Megjegyzés:** Mintegy 60 óra elteltével a készülék átkapcsol normál üzemre.

### Kézi Szupererős fagyasztás kikapcsolása

- ▸ Nyomja meg a **super** gombot.
- ✔ Megjelenik a korábban beállított hőmérséklet.

# 9 Riasztás

## 9.1 Ajtóriasztás

Ha a készülék ajtaja hosszabb ideig nyitva van, bekapcsol az ajtóriasztás. Figyelmeztető hangjelzés hangzik fel.

### Az ajtóriasztás kikapcsolása

- ▸ Csukja be a készülék ajtaját, vagy nyomja meg az **alarm** gombot.
- ✔ A figyelmeztető hangjelzés ezzel ki van kapcsolva.

## 9.2 Hőmérséklet-riasztás

Ha a fagyasztótérben túl meleg van, bekapcsol a hőmérséklet-riasztás. Figyelmeztető hangjelzés hallatszik, villog a hőmérséklet-kijelző és az **alarm** gomb.

www.elektromarkabolt.hu



**⚠ VIGYÁZAT**
**Egészségkárosodás veszélye!**
Felolvasztás közben baktériumok szaporodhatnak fel, és a mélyhűtött áru megromolhat.
- ▸ A kiolvadt vagy felolvasztott mélyhűtött árut ne fagyassza vissza.
- ▸ Csak főzve vagy sütve fagyassza le újra.
- ▸ A maximális tárolási időt ezután már ne használja ki teljes egészében.

A hőmérséklet-riasztás a következő esetekben kapcsolhat be:
- ■ Amikor a készüléket üzembe helyezik.
  Csak akkor rakjon be élelmiszert, ha a készülék elérte a beállított hőmérsékletet.
- ■ Amikor nagy mennyiségű friss élelmiszert helyeznek be.
  Nagy mennyiségű élelmiszer behelyezése előtt kapcsolja be a Szupererős fagyasztás funkciót.
- ■ Amikor a fagyasztótér ajtaja túl hosszú ideig van nyitva.
  Ellenőrizze, hogy a mélyhűtött áru meg- vagy felolvadt-e.

### Hőmérséklet-riasztás kikapcsolása

- ▸ Nyomja meg a **alarm** gombot.
- ✔ A figyelmeztető hangjelzés ezzel ki van kapcsolva.
- ✔ A hőmérséklet-kijelző rövid ideig a fagyasztótérben mért legmagasabb hőmérsékletet mutatja. A hőmérséklet-kijelző ezután ismét a beállított hőmérsékletet jelzi ki.
- ✔ Ettől az időponttól kezdve újból meghatározásra és eltárolásra kerül a legmagasabb hőmérséklet.
- ✔ Az **alarm** gomb addig világít, amíg a készülék újra el nem éri a beállított hőmérsékletet.

# 10 Fagyasztótér

A fagyasztótérben mélyhűtött ételeket tárolhat, élelmiszereket fagyaszthat le, és jégkockát készíthet.
A hőmérséklet −16 °C és −24 °C közötti értékre állítható be.
Az élelmiszereket hosszú távon −18 °C-on vagy még alacsonyabb hőmérsékleten kell tárolni.
A fagyasztva tárolás lehetővé teszi a romlandó élelmiszerek hosszú távú tárolását. Az alacsony hőmérséklet lassítja vagy megakadályozza a romlást.

## 10.1 Fagyasztási teljesítmény

A fagyasztási teljesítmény azt adja meg, hogy mekkora mennyiségű élelmiszert hány óra alatt lehet teljesen átfagyasztani.
A fagyasztási teljesítmény adatai a típustáblán találhatók. → *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*

### Fagyasztási teljesítmény előfeltételei

1. Kb. 24 órával a friss élelmiszer behelyezése előtt kapcsolja be a Szupererős fagyasztás funkciót.
   → *"Kézi Szupererős fagyasztás bekapcsolása", Oldal 15*
2. Először a legfelső rekeszt töltse fel élelmiszerrel.
3. Ha a legfelső rekesz nem elegendő, a fennmaradó mennyiséget az alatta lévő rekeszben tárolja.

## 10.2 Fagyasztótér kapacitásának teljes kihasználása

Ismerje meg, hogyan helyezhet el maximális mennyiségű mélyhűtött árut a fagyasztótérben.
1. Vegye ki a fagyasztóból a felszerelés összes elemét. → *Oldal 19*

www.elektromarkabolt.hu



2. Az élelmiszert közvetlenül a polcokon és a fagyasztótér alján tárolja.

## 10.3 Tippek az élelmiszerek tárolásához a fagyasztótérben

- Az élelmiszereket légmentesen becsomagolva tárolja.
- A lefagyasztandó élelmiszer ne érjen hozzá a már lefagyasztotthoz.
- Az élelmiszereket szétterítve tegye a fagyasztótartályokba.
- Tolja be a fagyasztótartályt ütközésig, hogy a levegő akadálytalanul tudjon keringeni a készülékben.

## 10.4 Tippek friss élelmiszerek lefagyasztásához

- Kizárólag friss és kifogástalan élelmiszert fagyasszon le.
- Élelmiszerek lefagyasztása adagonként.
- Az elkészített ételek a nyersen fogyasztható élelmiszereknél alkalmasabbak a fagyasztásra.
- A zöldségeket fagyasztás előtt mossa meg, aprítsa fel és blansírozza.
- A gyümölcsöket fagyasztás előtt mossa meg, magozza ki és esetleg hámozza meg, adott esetben adjon hozzá cukrot vagy aszkorbinsavoldatot.
- Fagyasztható élelmiszerek pl. a tésztafélék, halak és a tenger gyümölcsei, hús, vad és szárnyas, tojás (héja nélkül), sajt, vaj, túró, készételek és ételmaradékok.
- Nem fagyasztható élelmiszerek pl. a levélsaláták, retek, tojás (héjával), szőlő, nyers alma és körte, joghurt, tejföl, Crème Fraîche és majonéz.

### Fagyasztandó termék csomagolása

A csomagolóanyag és a csomagolási mód megfelelő megválasztásával túlnyomórészt megőrizhető a termék minősége, valamint elkerülhető a fagyasztott termék kiszáradása, elszíneződése.

1. Tegye bele az élelmiszert a csomagolásba.
2. Nyomkodja ki a levegőt.
3. A csomagolást légmentesen zárja le, hogy az élelmiszerek ne veszítsék el ízüket, és ne száradjanak ki.
4. A csomagoláson tüntesse fel a tartalmat és a lefagyasztás dátumát.

## 10.5 Mélyhűtött áru eltarthatósága –18 °C-on

| Élelmiszer | Tárolási idő |
|---|---|
| Hal, kolbász, kész ételek, péksütemények | max. 6 hónap |
| Szárnyasok, hús | max. 8 hónap |
| Zöldségek, gyümölcsök | max. 12 hónap |

A nyomtatott fagyasztási naptár megadja a maximális tárolási időtartamot hónapokban, folyamatos –18 °C-os hőmérséklet betartása esetén.

## 10.6 Mélyhűtött áru felolvasztási módszerei

**⚠ VIGYÁZAT**
**Egészségkárosodás veszélye!**
Felolvasztás közben baktériumok szaporodhatnak fel, és a mélyhűtött áru megromolhat.

- ▸ A kiolvadt vagy felolvasztott mélyhűtött árut ne fagyassza vissza.
- ▸ Csak főzve vagy sütve fagyassza le újra.

www.elektromarkabolt.hu



- A maximális tárolási időt ezután már ne használja ki teljes egészében.

- A hűtőtérben állati eredetű élelmiszereket olvaszthat fel, például halat, húst, sajtot, túrót.
- A kenyeret szobahőmérsékleten olvassza ki.
- A mikrohullámú sütőben, a sütőben vagy a főzőfelületen készítse el az azonnal fogyasztandó ételeket.

# 11 Leolvasztás

## 11.1 Fagyasztótér leolvasztása

A teljesen automatikus „NoFrost” rendszernek köszönhetően a fagyasztórekesz fagymentes marad. Leolvasztás nem szükséges.

# 12 Tisztítás és ápolás

Annak érdekében, hogy készüléke hosszú ideig működőképes maradjon, tisztítsa és ápolja gondosan.
A hozzáférhetetlen helyek tisztítását az ügyfélszolgálatnak kell végeznie. Az ügyfélszolgálat által történő tisztítás költségekkel járhat.

## 12.1 A készülék előkészítése a tisztításhoz

1. Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*
2. Válassza le a készüléket a hálózatról.

   Húzza ki a hálózati csatlakozót vagy kapcsolja ki a biztosítékot a biztosítékszekrényben.
3. Minden élelmiszert vegyen ki a készülékből, és tárolja őket hűvös helyen.

   Ha van, helyezzen hűtőakkukat az élelmiszerre.
4. Vegye ki a felszerelés összes elemét és az összes tartozékot a készülékből. → *Oldal 19*

## 12.2 A gép tisztítása

**⚠ FIGYELMEZTETÉS**
**Áramütés veszélye!**
A behatoló nedvesség áramütést okozhat.
- A készülék tisztításához ne használjon magasnyomású vagy gőzsugaras tisztítógépet.

A lámpába vagy a kezelőelemekbe kerülő folyadék veszélyes lehet.
- A mosóvíz nem kerülhet a kezelőelemekbe vagy a világításba.

**FIGYELEM!**
A nem megfelelő tisztítószerek károsíthatják a készülék felületét.
- Ne használjon kemény súrolópárnát vagy tisztítószivacsot.
- Ne használjon karcoló vagy súroló tisztítószereket.
- Ne használjon magas alkoholtartalmú tisztítószert.

Ha a felszerelés részeit és a tartozékokat mosogatógépben tisztítja, akkor ezek elszíneződhetnek vagy deformálódhatnak.
- Tilos a felszerelés részeit és a tartozékokat mosogatógépben tisztítani.

1. Készítse elő a készüléket a tisztításhoz. → *Oldal 18*
2. A készüléket, a felszerelés elemeit, a tartozékokat és az ajtótömítéseket mosogatókendővel, langyos vízzel és egy kevés pH-semleges mosogatószerrel tisztítsa.

www.elektromarkabolt.hu



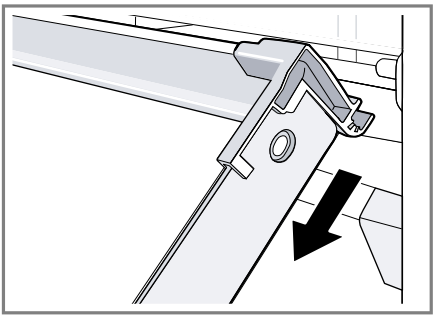
3. Puha, száraz törlőruhával alaposan törölje át.
4. Helyezze be az alkatrészeket.
5. Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózatra. → *Oldal 11*
6. Kapcsolja be a készüléket. → *Oldal 14*
7. Helyezze be az élelmiszereket.

## 12.3 A felszerelés elemeinek eltávolítása

Ha alaposan meg szeretné tisztítani a felszerelés elemeit, akkor vegye ki ezeket a készülékből.

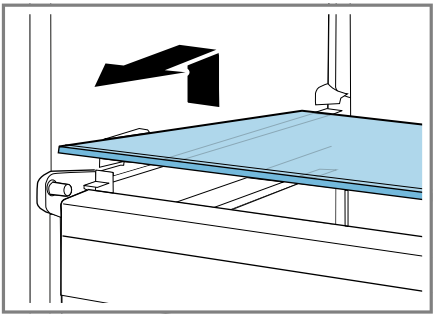
### Fagyasztórekesz csapóajtajának eltávolítása

- Niyssa ki a fagyasztórekesz csapóajtaját, és vegye le a tartóról.



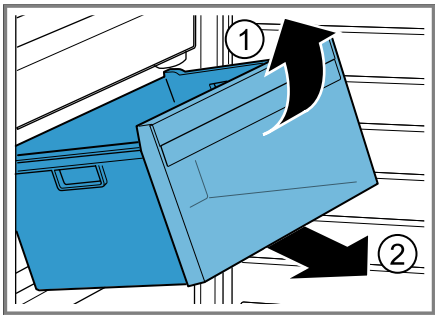
### A fagyasztótér-polc eltávolítása

- Húzza ki a fagyasztótér-polcot és vegye ki.



### Fagyasztótartály kivétele

1. Húzza ki a fagyasztótartályt ütközésig.
2. Emelje meg a fagyasztótartály elejét ①, majd vegye ki ②.



www.elektromarkabolt.hu



# 13 Zavarok elhárítása

A készüléken fellépő kisebb zavarokat saját maga is elháríthatja. Tanulmányozza a zavarelhárításról szóló információkat, mielőtt a vevőszolgálathoz fordulna. Ily módon elkerüli a felesleges költségeket.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS**
**Áramütés veszélye!**
A szakszerűtlen javítás veszélyes.
- ▸ A készüléket csak szakképzett személyek javíthatják.
- ▸ A készülék javításához csak eredeti pótalkatrészeket szabad használni.
- ▸ Ha a készülék hálózati csatlakozóvezetéke megsérül, akkor azt a veszélyek elkerülése érdekében csak a gyártó, a gyártó vevőszolgálata vagy egy hasonlóan képzett személy cserélheti ki.

| Hiba | Ok és hibaelhárítás |
|---|---|
| A készülék nem hűt, a kijelzők és a világítás világítanak. | A kiállítási mód be van kapcsolva.<br>▸ Végezze el a készülék öntesztjét. → *Oldal 22*<br>✔ A készülék öntesztjének elvégzése után a készülék visszaáll normál üzemre. |
| A hőmérséklet-kijelzőn megjelenik pl. az E vagy a d. | Az elektronika hibát észlelt.<br>1. Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*<br>2. A készüléket válassza le a hálózatról.<br>Húzza ki a hálózati csatlakozót vagy kapcsolja ki a biztosítékot a biztosítékszekrényben.<br>3. Csatlakoztassa újra a készüléket 5 perc elteltével.<br>4. Ha az üzenet még mindig megjelenik a kijelzőn, hívja fel a vevőszolgálatot.<br>A vevőszolgálat számát a mellékelt vevőszolgálati jegyzékben találja. |
| A hőmérséklet-kijelző villog. | Különböző okok lehetségesek.<br>▸ Nyomja meg az **alarm** gombot.<br>✔ A riasztás kikapcsol. |
| | A készülék ajtaja nyitva van.<br>▸ Csukja be a készülék ajtaját. |
| | A külső szellőzőnyílások le vannak takarva.<br>▸ Távoítsa el az akadályokat a külső szellőzőnyílásokról. |
| | Nagyobb mennyiségű friss élelmiszert helyeztek be.<br>▸ Ne lépje túl a fagyasztási kapacitást.<br>→ *"Fagyasztási teljesítmény", Oldal 16* |

www.elektromarkabolt.hu



| Hiba | Ok és hibaelhárítás |
|---|---|
| Felhangzik a figyelmeztető hangjelzés, villog a hőmérséklet-kijelző, és világít a **alarm**. | Különböző okok lehetségesek.<br>▸ Nyomja meg az **alarm** gombot.<br>✔ A riasztás kikapcsol. |
| | A készülék ajtaja nyitva van.<br>▸ Csukja be a készülék ajtaját. |
| | A külső szellőzőnyílások le vannak takarva.<br>▸ Távoítsa el az akadályokat a külső szellőzőnyílásokról. |
| | Nagyobb mennyiségű friss élelmiszert helyeztek be.<br>▸ Ne lépje túl a fagyasztási kapacitást.<br>→ *"Fagyasztási teljesítmény", Oldal 16* |
| A hőmérséklet nagyon eltér a beállítástól. | Különböző okok lehetségesek.<br>**1.** Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*<br>**2.** Kapcsolja be újra a készüléket kb. 5 perc elteltével. → *Oldal 14*<br>– Ha a hőmérséklet túl magas, akkor néhány óra múlva ellenőrizze újra a hőmérsékletet.<br>– Ha a hőmérséklet túl alacsony, akkor másnap ellenőrizze újra a hőmérsékletet. |
| A készülék morog, bugyborékol, zúg, gurgulázik, kattog vagy recseg. | Nem hiba. Egy motor jár, pl. hűtőaggregát, ventilátor. Hűtőközeg folyik át a csöveken. A motor, a kapcsolók vagy a mágnesszelepek be- vagy kikapcsolnak. Automatikus leolvasztás történik.<br>Nincs tennivaló. |
| A készülék zajokat bocsát ki. | A felszerelés elemei billegnek vagy megszorulnak.<br>▸ Ellenőrizze a felszerelés kivehető elemeit, és esetleg tegye be őket újra. |
| | Az edények összeérnek.<br>▸ Tolja el egymástól az edényeket. |
| | A Szupererős fagyasztás be van kapcsolva.<br>Nincs tennivaló. |

www.elektromarkabolt.hu



## 13.1 Áramkimaradás

Áramkimaradás esetén csökken a hőmérséklet a készülékben, így a fagyasztott élelmiszerek eltarthatósági ideje és minősége is romlik. Készülékéhez tartozó weboldalunkon megtalálja a fagyasztott áruk tárolási idejét üzemzavar esetén.

**Megjegyzések**

- A készüléket áramkimaradás esetén lehetőleg ritkán nyissa ki, és ne helyezzen bele további élelmiszereket.
- Az áramkimaradás elmúltával azonnal ellenőrizze az élelmiszerek minőségét.
  - Az 5 °C-nál magasabb hőmérsékletű élelmiszereket dobja ki.
  - A kissé kiolvadt fagyasztott élelmiszereket főzze vagy süsse meg, és vagy fogyassza el, vagy fagyassza le készen újra.

## 13.2 Készülék öntesztjének elvégzése

Készüléke készülékönteszt-funkcióval rendelkezik, amely megjeleníti a hibákat, hogy a vevőszolgálat elháríthassa azokat.

1. Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*
2. Kapcsolja be újra a készüléket kb. 5 perc elteltével. → *Oldal 14*
3. A készülék bekapcsolását követő 10 másodpercen belül tartsa 3-5 másodpercig lenyomva a **alarm** gombot, amíg egy akusztikus jelzés nem hallatszik.

✔ Elkezdődik a készülék öntesztje.
✔ A készülék öntesztje közben időnként hosszú akusztikus jelzés hallatszik.
✔ Ha az önteszt befejezése után 2 hangjelzés hallható és a hőmérséklet-kijelző a beállított hőmérsékletet mutatja, a készülékével minden rendben van. A készülék visszaáll normál üzemre.
✔ Ha a készülék öntesztjének befejeződése után 5 akusztikus jelzés hallatszik, és a(z) **alarm** gomb 10 másodpercig villog, akkor értesítse a vevőszolgálatot.

# 14 Tárolás és ártalmatlanítás

## 14.1 A készülék üzemen kívül helyezése

1. Kapcsolja ki a készüléket. → *Oldal 14*
2. Válassza le a készüléket a hálózatról.

   Húzza ki a hálózati csatlakozót vagy kapcsolja ki a biztosítékot a biztosítékszekrényben.
3. Vegye ki az összes élelmiszert.
4. Tisztítsa meg a készüléket. → *Oldal 18*
5. A belső tér szellőzésének biztosítására hagyja nyitva a készüléket.

## 14.2 A régi készülék ártalmatlanítása

A környezetkímélő ártalmatlanításnak köszönhetően az értékes nyersanyagok újra felhasználhatók.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS**
**Egészségkárosodás veszélye!**
A gyermekek bezárhatják magukat a készülékbe és életveszélybe kerülhetnek.

- ▸ A polcokat, tartókat ne vegye ki a készülékből, hogy a gyermekeknek megnehezítse a bemászást.
- ▸ Gyermekeket ne engedjen az elhasználódott készülék közelébe.

www.elektromarkabolt.hu



**⚠ FIGYELMEZTETÉS**
**Tűzveszély!**
A csövek sérülése esetén gyúlékony hűtőközeg és egészségre káros gázok léphetnek ki, illetve gyulladhatnak meg.
- ▸ Ne rongálja meg a hűtőközegkör csöveit és a szigetelést.

1. Húzza ki a hálózati csatlakozóvezeték dugóját.
2. Vágja el a hálózati csatlakozóvezetéket.
3. Környezetkímélő módon ártalmatlaníttassa a készüléket.

   Az aktuális ártalmatlanítási lehetőségekről a szakkereskedőnél, ill. a települési közigazgatásnál vagy önkormányzatnál tájékozódhat.



Ez a készülék az elhasznált villamossági és elektronikai készülékekről szóló 2012/19/EU irányelvnek megfelelő jelölést kapott.
Ez az irányelv a már nem használt készülékek visszavételének és hasznosításának EU-szerte érvényes kereteit határozza meg.

# 15 Vevőszolgálat

A megfelelő környezetbarát tervezésről szóló rendelet szerint a működés szempontjából releváns eredeti pótalkatrészeket készülékének az Európai Gazdasági Térségben való forgalomba hozatalától számítva legalább 10 évig beszerezheti vevőszolgálatunknál.

**Megjegyzés:** A vevőszolgálat tevékenysége a gyártó helyben érvényes garanciális feltételeinek keretében ingyenes. A garancia minimális időtartama (a gyártó által magánfogyasztóknak nyújtott garancia) az Európai Gazdasági Térségben 2 év az érvényes helyi garanciális feltételeknek megfelelően. A garanciális feltételek nem érintik az Önt a helyi törvények szerint megillető egyéb jogokat vagy igényeket.

Az Ön országában érvényes garanciaidőről és garanciális feltételekről vevőszolgálatunktól, kereskedőjétől vagy weboldalunkról szerezhet részletes információkat.
Ha a vevőszolgálathoz fordul, tartsa kéznél készüléke termékszámát (E-Nr.) és gyártási számát (FD).
A vevőszolgálat elérhetőségét megtalálja a vevőszolgálatok mellékelt jegyzékében vagy a weboldalunkon.

## 15.1 Termékszám (E-Nr.) és gyártási szám (FD)

A termékszámot (E-Nr.) és a gyártási számot (FD) a készülék típustábláján találja.
→ *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*
Készüléke adatait és a vevőszolgálat telefonszámát gyorsan megtalálja, ha feljegyzi magának az adatokat.

# 16 Műszaki adatok

A hűtőközeg, a hasznos térfogat és további műszaki adatok az adattáblán találhatók.
→ *"Készülék", Ábra* **1**/4, *Oldal 12*

www.elektromarkabolt.hu



A modellre vonatkozó további információk az interneten a https://eprel.ec.europa.eu/[1] címen találhatók. Ez az internetcím az Európai Unió hivatalos termékadatbankjára, az EPREL-re mutat. Kérjük, ott kövesse a modellkereséshez megjelenő utasításokat. A modell azonosítója az adattáblán található termékszám (E-Nr.) perjel előtti része. Másik megoldásként a modellazonosítót megtalálja az EU-energiacímke első sorában is.

[1] Csak az Európai Gazdasági Térség országai számára érvényes

www.elektromarkabolt.hu

www.elektromarkabolt.hu

www.elektromarkabolt.hu

www.elektromarkabolt.hu

# Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:
**www.bosch-home.com/welcome**

# Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.
Find out everything about the many ways Bosch can support you:
**www.bosch-home.com/service**
Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

**BSH Hausgeräte GmbH**
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.bosch-home.com

A Bosch Company

**9001886856** (031018)
hu