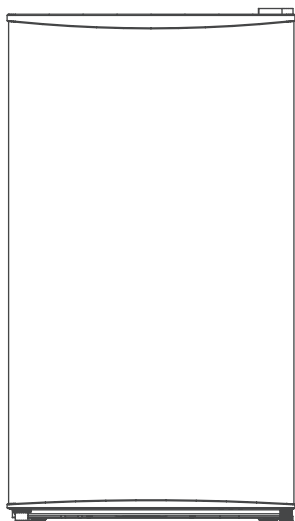


KONČAR

UPUTE ZA UPORABU

LEDENICA

L4860BM



SIGURNOSNA UPOZORENJA

NE RABITE APARAT PRIJE NEGO PROČITATE UPUTE ZA UPORABU I UPOZNATE SE S NJEGOVOU UPORABOM.



Ovaj je aparat namijenjen uporabi u kućanstvu te za sličnu namjenu u slijedećim situacijama : za kuhinje osoblja u trgovinama, uredima i drugim radnim prostorima, na farmama, za uporabu gostiju u hotelima, motelima i drugim vrstama smještaja, u pansionima, za potrebe catering usluga i sličnih neprodajnih svrha.

⚠ POZORNOST! Po primitku aparata, raspakirajte ga, ambalažni materijal (plastičnu foliju, stiropor, drvo...) uklonite izvan domašaja djece kako se djeca ne bi ozlijedila (progutala manje komade ili se ugušila plastičnom folijom).

⚠ POZORNOST! OPASNOST OD GUŠENJA! Ambalažni materijal (plastična folija, stiropor, drvo...) je opasan za djecu. Djeci nemojte dozvoliti igranje ambalažnim materijalom, kako ne bi progutala manje komade ili se ugušila plastičnom folijom.

Ovaj aparat mogu upotrebljavati djeca u dobi od osam godina i starija te osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetnim ili duševnim sposobnostima ili pomanjkanjem iskustva i znanja ako dobiju nadzor ili uputu o uporabi aparata na siguran način te razumiju uključene opasnosti.

Čišćenje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora. Isto vrijedi i za maloljetne osobe.

Djeca ne smiju koristiti aparat za igru.

Aparat nije namijenjen za uporabu osobama (uključivši i djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim i mentalnim mogućnostima ili s manjkom iskustva i znanja. Takve osobe mogu koristiti aparat samo uz odgovarajuće upute i pod nadzorom osobe zadužene za sigurnost.

Kućni ljubimci moraju biti pod stalnim nadzorom te im se mora onemogućiti penjanje po aparatu, zavlacenje u isti, kao i griženje kablova. Prije uporabe aparata obratite pozornost!

Značenje simbola:

	OPASNOST Simbol označava opasnost po život i zdravlje korisnika zbog vrlo zapaljivog plina.
	UPOZORENJE Simbol označava opasnost srednje razine, koja, ako se ne može izbjeći, može rezultirati opasnim ozljedama ili smrtonosnim ishodom.
	OPREZ Simbol označava opasnost niže razine, koja, ako se ne može izbjeći, može rezultirati manjim ili srednjim ozljedama.
	OBRATITI POZORNOST Simbol označava važne informacije (npr. oštećenja imovine ili slično) koje nisu opasne.

NAPOMENE

Proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost za ozljede ili oštećenja izazvana nepravilnim postavljanjem ili uporabom te ne priznaje pravo na jamstvo u slučaju nepridržavanja uputa za uporabu i nesavjesne uporabe aparata.

Proizvođač zadržava pravo promijeniti konstrukciju, mjere i težinu ako to smatra potrebnim radi poboljšanja kvalitete proizvoda, bez ugrožavanja osnovnih svojstava proizvoda i bez prethodne najave.

U uputama za uporabu mogu biti opisani različiti tipovi aparata koji se međusobno razlikuju po opremljenosti i načinu rada, te su zbog toga uključena i neka poglavlja, podaci i crteži koja za Vaš aparat ne dolaze u obzir.

Ako do nekog kvara na aparatu dođe tijekom jamstvene dobi, nemojte ga popravljati sami. Reklamaciju odmah prijavite na jedno od servisnih mjesta jer u suprotnom može doći do većeg oštećenja aparata, za što proizvođač neće preuzeti nikakvu odgovornost.

Nije dozvoljeno rastavljanje, modificiranje ili bilo koje druge radnje u svrhu promjene svojstava aparata. Nepravilnim postupcima oštetiti će se aparat, jamstvo ne vrijedi, a proizvođač ne prihvaća nikakvu odgovornost za posljedice.

Popravke kvarova može izvršavati samo ovlašteni servis.



POZORNOST! OPASNOST OD POŽARA, ZAPALJIVI MATERIJALI !

Aparat koristi R600, R290 ili slično rashladno sredstvo koje je jako zapaljivo, kao i izolacijski materijal koji je tretiran ciklopentanom koji je vrlo zapaljiv.

Trebate biti pažljivi tijekom dostave i montaže kao i prilikom prenošenja i postavljanja aparata.

Isluženi hladnjak ne smije zbrinjavati blizu bilo kakvih izvora plamena. Aparat mora biti zbrinut od strane odgovarajuće tvrtke sa odgovarajućom kvalifikacijom, koja ne vrši zbrinjavanje otpada izgaranjem, kako bi se spriječila šteta za okoliš ili bilo koja druga šteta.



UPOZORENJE

Ne uključujte aparat u električnu instalaciju ako je priključni vod oštećen. Oštećeni priključni vod mora biti zamijenjen ispravnim, a smije ga zamijeniti jedino stručna osoba ili serviser. Nestručno priključenje i popravci mogu uzrokovati električni udar i tjelesne ozljede.

U aparatu nemojte čuvati eksplozivne tvari poput posuda s zapaljivim aerosolom (sprejevi svih vrsta).

Aparat se mora odspojiti sa električne mreže nakon uporabe i prije postupaka održavanja.

UPOZORENJE! Držite ventilacijske otvore, na kućištu ili na ugradbenoj strukturi aparata, otvorene, tj. nepokrivene.

UPOZORENJE Ne koristite mehaničke naprave ili druga sredstva za ubrzavanje postupka odmrzavanja, osim onih koje je preporučio proizvođač.

UPOZORENJE! Nemojte oštetiti sklop rashladnog sustava.

UPOZORENJE! Ne koristite električne uređaje unutar odjeljka za čuvanje hrane, osim ako nisu onog tipa koje je preporučio proizvođač.

UPOZORENJE! Dotrajali hladnjak zbrinite u skladu s lokalnim propisima jer sadrži zapaljivi plin, izolaciju i rashladno sredstvo.

UPOZORENJE! Priključni vod se ne smije prignječiti ili oštetiti prilikom postavljanja.

UPOZORENJE! Hladnjak nemojte spajati na višestruke utičnice ili prijenosne izvore napajanja. Nemojte upotrebljavati produžne kabele ili neuzemljene adaptore (s 2 kontakta).

UPOZORENJE! Kako bi se izbjegla nestabilnost, aparat mora biti učvršćen prema uputama (ako aparat ima tu mogućnost).

Aparat mora biti odspojen s električnog priključka u slučaju instalacije pribora. Uvjerite se kako priključni vod nije prignječen aparatom te nemojte stajati na priključnom vodu.

Za samostojeće aparate: oni nisu namijenjeni ugradnji u elemente, tj. nije namijenjen za uporabu kao ugradbeni aparat.

Za aparate s ledomatom: Priključiti na vodovodni priključak sa pitkom vodom.

Za aparate s hladnim pretincem: neke vrste svježeg povrća i voća osjetljive su na hladnoću te stoga nisu prikladne za pohranjivanje u ovakvim pretincima.

UPOZORENJE! Aparat je namjenjen samo za internu uporabu.

UPOZORENJE! Priključni vod ne smije biti blizu izvora topline (npr. kuhala ili štednjaka), jer bi se mogao rastopiti te zapaliti.

UPOZORENJE! Aparat se ne smije čistiti visokotlačnim parnim aparatom za čišćenje jer može doći do kratkog spoja i oštećenja.

UPOZORENJE! Ima li vaš model brave na vratima ili odjeljcima, njihove ključeve držite dalje od dohvata djece – nikako u blizini aparata – kako se djeca ne bi zaključala unutra.

UPOZORENJE! Opasnost za djecu koja se slučajno mogu zatvoriti u aparat. Prije zbrinjavanja isluženog hladnjaka ili zamrzivača: Uklonite vrata. Ostavite police na mjestu kako se djeca ne bi mogla lako popeti unutra.

UPOZORENJE! Ako aparat ima bravu tada je obvezatno treba ukloniti ili uništiti. Obvezatno odrezati šarnire na vratima te ukloniti vrata i police te ih propisno zbrinuti, jer bi se djeca mogla unutar aparata penjati ili zaglaviti, što pak može dovesti do nesreće.



OPREZ

Za isključenje aparata iz električne mreže ne smije se povlačiti priključni vod, nego se primi utikač te ga se izvuče iz utičnice. Paziti da se priključni vod ne ošteti, i da nije istrošen vremenom, a ako je priključni vod ili utikač oštećen tada ga treba zamjeniti. Zamjenu neispravnog priključnog voda može obaviti samo ovlašteno i kvalificirano servisno osoblje.

Utikač mora dobro sjesti u utičnicu, a kontakt mora biti dobar kako nebi došlo do iskrenja i požara.

Zidna utičnica obvezatno mora biti propisno uzemljena, predviđena za odgovarajuću struju i napon, a po mogućnosti da se ne dijeli s ostalim električnim aparatima.

Ako dođe do istjecanja plina ili drugih zapaljivih plinova ili para, obvezatno treba dobro provjetravati prostoriju i otkloniti uzrok istjecanja plina. Ne isključujte električne aparate jer u protivnom može doći do zapaljenja uslijed iskrenja.

Ne preporučuje se držanje regulatora, kuhala, mikrovalnih pećnica ili drugih kućanskih aparata na poklopcu hladnjaka, osim ako za to nije dana preporuka proizvođača.

Ne koristiti električne aparate unutar komore za hranu.

Razmaci između vrata, kao i razmaci između vrata i stranice aparata, su maleni, pa prema tome treba paziti kako vrata nebi pričepila prste. Vrata pažljivo otvarati i zatvarati kako ne bi došlo do padanja predmeta na policama vrata.

Prilikom uzimanja smrznute hrane iz hladnjaka, paziti da ruke nisu mokre kako bi se izbjegle hladne opekline (pogotovo ako je hrana pohranjena u metalne posude).

Nemojte dozvoliti djeci da se penju na aparat ili da ulaze u isti, jer može doći do ozbiljnih povreda uslijed zatvaranja vrata ili pada sa aparata. Isto vrijedi za kućne ljubimce.

Nije dozvoljeno stavljanje teških predmeta na gornju plohu hladnjaka jer bi, prilikom otvaranja vrata, ti predmeti mogli pasti te slučajno uzrokovati povrede.

U aparat nemojte stavljati zapaljive, eksplozivne, isparavajuće, korozivne tvari, kao i posude s zapaljivim aerosolom (sprejevi svih vrsta, kartuše s plinom) kako biste spriječili moguća oštećenja ili požar. To isto vrijedi za ostavljanje takvih tvari blizu ili na aparat.

Nije dozvoljeno prskanje ili pranje aparata s vodom ili postavljanje u vlažne ili prostorije gdje je moguće prskanje vode, ili punjenje aparata vodom, jer može doći do strujnog udara ili požara.

Ovaj aparat je namijenjen isključivo za uporabu u kućanstvu u svrhu pohrane hrane.

U skladu s normama, hladnjak za kućansku upotrebu ne može biti upotrebljen u druge svrhe kao što su skladištenje krvi, lijekova ili ostalih bioprodukata.

Ne stavljajte staklene boce, konzerve, limenke s pićima te slično zatvorene proizvode u ledenicu. Boce ili limenke mogu eksplodirati i uzrokovati probleme.

Nije dozvoljeno stavljati suhi led unutar hladnjaka.

Aparat se ne smije priključivati na vanjski timer ili odvojeni daljinski upravljač.



UPOZORENJE

Kako biste spriječili kontaminaciju hrane, pazite na sljedeće:

- Dugotrajno otvaranje vrata može prouzročiti značajan porast temperature unutar aparata.
- Redovito čistite površine koje dolaze u kontakt s hranom, kao i dostupne odvođe.
- Očistite spremnike za vodu ako nisu korišteni 48 sati; isperite sustav dovoda vode ako nije korišten 5 dana (napomena 1).
- Sirovo meso i ribu čuvajte u aparatu u prikladnim posudama, tako da ne dodiruju i ne kaplju po drugim namirnicama.
- Odjeljci zamrzivača s dvije zvjezdice prikladni su za čuvanje već zamrznutih namirnica, čuvanje ili pravljenje sladoleda te kockica leda (napomena 2).
- Odjeljci zamrzivača s jednom, dvije i tri zvjezdice nisu prikladni za zamrzavanje svježije hrane (napomena 3).
- Za aparate bez odjeljka s 4 zvjezdice: takvi aparati nisu prikladni za zamrzavanje namirnica (napomena 4).
- U slučaju dužih razdoblja nekorištenja aparata, isključite ga, odledite, očistite, osušite i ostavite vrata otvorena kako biste spriječili stvaranje plijesni u unutrašnjosti.

Napomena 1, 2, 3, 4: Provjerite vrijede li ove napomene za vaš model aparata.

Ovaj aparat može imati izvor osvjetljenja (ovisno o modelu) određene energetske učinkovitosti.



Oznaka "4 zvijezdice" : Ledenica hladi na -18°C ili niže, mogućnost brzog zamrzavanja određene količine hrane.



Oznaka "3 zvijezdice" : Komora za zamrzavanje hladi na -18°C ili niže.



Oznaka "2 zvijezdice" : Komora za zamrzavanje hladi na -12°C ili niže.



Oznaka "1 zvijezdica" : Komora za zamrzavanje i čuvanje hrane hladi na -6°C.

Zaštita okoliša



Ovi proizvodi su razvijeni i proizvedeni uz uporabu kvalitetnih materijala i komponenti koje je moguće reciklirati i ponovo iskoristiti. Simbol s desne strane znači da se električni i elektronički aparati na kraju njihova uporabnog vijeka ne smiju odbacivati zajedno s ostalim kućnim otpadom. Molimo da ovaj aparat predate lokalnoj tvrtki koja se bavi zbrinjavanjem otpada ili ga odnosi u reciklažno dvorište.

Korisnik ne smije rastavljati aparat ili ostale komponente. Taj posao obavlja ovlaštena tvrtka koja se bavi recikliranjem takve vrste otpada. Ovaj aparat zadovoljava EU direktivu (2012/19/EU) u svezi zbrinjavanja električnog i elektroničkog otpada (WEEE).

Ovaj aparat zadovoljava EU RoHS direktivu (2011/65/EU).



Ambalažni materijal je izrađen iz recikliranih materijala u skladu s nacionalnim regulativama o okolišu. Ambalažu ne zbrinjavati s ostalim otpadom iz kućanstva ili sličnim nego ga predati lokalnoj tvrtki koja se bavi zbrinjavanjem otpada ili ga odnijeti u reciklažno dvorište.



OPREZ

Rashladno sredstvo i ciklopentan pjenjenje materijal koji se koristi za hladnjak su zapaljivi. Stoga se isluženi hladnjak ne smije zbrinjavati blizu bilo kakvih izvora plamena i mora biti zbrinut od strane odgovarajuće tvrtke sa odgovarajućom kvalifikacijom, koja ne vrši zbrinjavanje otpada izgaranjem, kako bi se spriječila šteta za okoliš ili bilo koja druga šteta.

Kada je aparat otpisan: Ako aparat ima bravu tada je obavezno treba ukloniti ili uništiti. Obavezno odrezati šarnire na vratima te ukloniti vrata i police te ih propisno zbrinuti, jer bi se djeca mogla unutar aparata penjati ili zaglaviti, što pak može dovesti do nesreće.

Prije uporabe aparata

Po primitku aparata, raspakirajte ga, uklonite sav materijal pakiranja, uključujući stražnje oslonce, stiropor, ljepljive trake unutar aparata te zaštitnu foliju na vratima i kućištu aparata. Sav ambalažni materijal uklonite izvan domašaja djece.

Obrišite vanjsku stranu suhom mekom krpom, a unutrašnjost navlaženom krpom.

Aparat postaviti u dobro prozračenoj prostoriji unutar kuće. Površina poda mora biti ravna i čvrsta.

Aparat ne smije biti izložen sunčanoj svjetlosti, te se ne smije postaviti u vrlo vlažnim prostorima ili biti izložen vodi. Nije dozvoljeno prskati vodu po aparatu, kao niti postavljanje aparata u vlažne prostorije ili gdje može doći do prskanja vode jer može doći do kratkog spoja i električnog udara.

Od gornje površine aparata mora biti više od 10cm prostora. Stranice aparata (bočne i stražnja) moraju biti udaljene više od 10 cm do zidova. To je vrlo važno jer se mora osigurati dobro odvođenje topline prilikom rada aparata.

Prije priključenja aparata na električnu energiju, provjeriti da li je napon označen na natpisnoj naljepnici jednak naponu mreže. Razlika u naponu može uzrokovati oštećenje aparata.

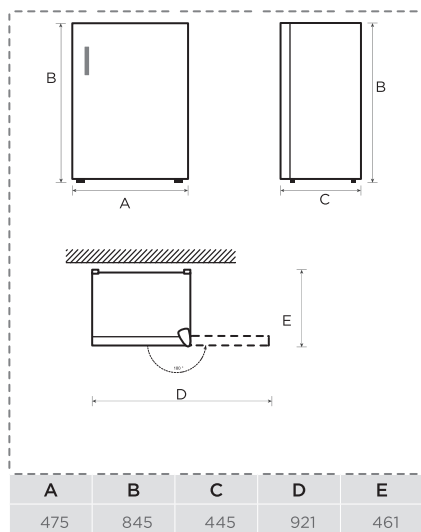
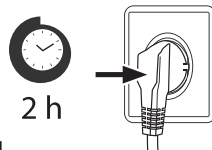
Električna sigurnost aparata zajamčena je jedino ako je ono ispravno spojeno na ispravnu i propisnu električnu instalaciju s uzemljenjem.

Aparat obvezatno mora biti uzemljen !

Uključenje aparata

Ako se aparat koristi po prvi put ili nakon prijevoza, neka miruje oko 2 sata prije uključivanja na struju, a sve kako bi se osigurao ispravan rad.

Aparat može imati čudan miris prije uključivanja, a miris će nestati kad aparat počne hladiti. Neka prazan aparat radi oko 24 sata kako bi se komora ohladila na odgovarajuću temperaturu.



Dimenzije aparata u mm

Ambijentalna temperatura

Ovisno o klimatskom razredu, aparat je namijenjen za uporabu na ambijentalnoj temperaturi označenoj u tablici.

Aparat će raditi nepravilno (loše hlađenje) ako se postavi u okruženje u kojemu je temperatura izvan razine temperature propisane klimatskim razredom.

Klimatski razred	Ambijentalna temperatura
T	između +16°C i +43°C
ST	između +16°C i +38°C
N	između +16°C i +32°C
SN	između +10°C i +32°C

Premještanje aparata na drugu lokaciju

Prije nego se aparat preseli na novu lokaciju, isključiti aparat sa električne mreže (vađenjem utikača iz utičnice), izvaditi sve predmete van, učvrstiti police, ladice, itd. (npr. ljepljivom trakom). Pritegnuti nožice za niveliranje, zatvoriti vrata te priječiti otvaranje pomoću ljepljive trake. Tijekom prenošenja, uz pomoć dvije osobe (ili više, ovisno o težini aparata) aparat se ne smije postavljati horizontalno ili naopako. Nagnuti se smije do max. 45°. NE prenositi aparat držeći ga za gornju stranicu, vrata ili ručke vrata.

Niveliranje aparata

Ako je to potrebno, moramo podesiti nožice za niveliranje kako bi se kompenzirala neravna podloga te aparat stabilno stajao.

Podesiti lijevu i desnu nožicu kako bi se postigla horizontalnost i stabilnost aparata.

Okretanjem nožice, obrnuto od smjera kazaljke na satu, aparat se podiže. 

Okretanjem nožice, u smjeru kazaljke na satu, aparat se spušta. 

Promjena neispravnog osvjetljenja (LED osvjetljenje)

Ako je ugrađeno (ovisno o modelu). Ovu proceduru izvodi samo ovlašteni servis.

Savjeti za uštedu energije

Hladnjak ne postavljajte u blizinu aparata koji stvaraju toplinu ili blizu izvora topline. Ako je ambijentalna temperatura previsoka, tada će kompresor raditi duže i češće, a to povećava potrošnju energije.

Uvjerite se kako je dovoljno prostora sa strana, ispod i iza aparata. Opisano u poglavlju prije uporabe aparata.

Ladice i police su postavljene kao na crtežu te omogućuju učinkovitu uporabu energije, pa raspored treba biti zadržan koliko je moguće.

Ako je potreban veći prostor za hlađenje (veći komadi hrane), tada se mogu ukloniti srednje ladice i police. Gornje i donje ladice i police treba ukloniti posljednje, ako je to potrebno.

Aparat treba biti ravnomjerno napunjen hranom, jer se na taj način energija optimalno koristi.

Toplu hranu treba ostaviti da se ohladi na sobnu temperaturu, pa ju tek onda staviti u komoru hladnjaka/ledenice. Na taj se način povećava energetska učinkovitost. Omogućite smrznoj hrani da se odmrzne u komori hladnjaka (ovisno o modelu). Dodatna hladnoća smrznute hrane smanjuje potrošnju energije u komori hladnjaka pa tako povećava energetska učinkovitost.

Vrata otvarati po potrebi i na kratko kako bi se izbjegli gubici hladnoće, te ih dobro zatvoriti kako bi se smanjila potrošnja energije.

Pravilnim postavljanjem temperature hlađenja, ne hladnije od potrebnog, pomaže optimalnoj uporabi energije.

Neka brtve na vratima budu čiste i dobro prijanjaju. Na taj način će se vrata propisno zatvoriti, te neće doći do nepotrebnog povećana potrošnje energije.

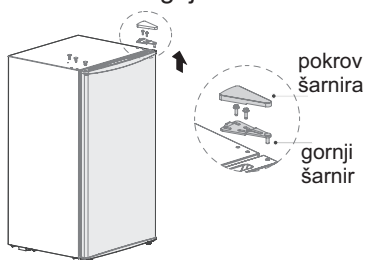
Promjena smjera otvaranja vrata

Alat koji mora osigurati korisnik	
	Odvijač s križnim vrhom
	Odvijač s ravnim vrhom
	Okasti ključ 5/16"
	Ljepljiva traka

Br.	Naziv dijela	kom.
1	Gornji šarnir	1
2	Pokrov šarnira	1
3	Vijak	5
4	Zatike	2
5	Sklop donjeg šarnira	1
6	Nožica za niveliranje	1
7	Vijak	1
8	Pokrov otvora	1

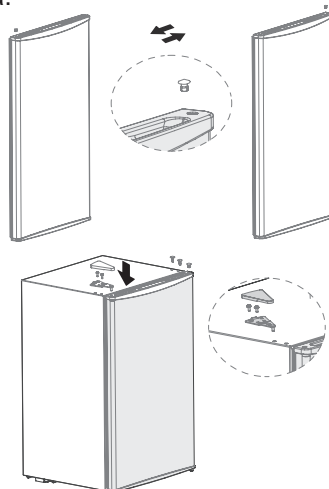
1. Odspojiti aparat s električne mreže te ukloniti sve predmete iz aparata.

2. Ukloniti pokrov šarnira, vijke, gornji šarnir, te pokrov rupe i zatike na drugoj strani.

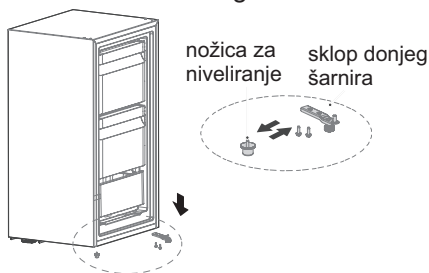


3. Ukloniti prvo vrata, te sklop donjeg šarnira i nožicu za niveliranje. Zamijeniti pozicije sklopa donjeg šarnira te nožicu za niveliranje i montirati ih.

5. Montirati vrata na sklop donjeg šarnira, zatim po redu, montirati gornji šarnir, pokrov šarnira, zatike i pokrov otvora.

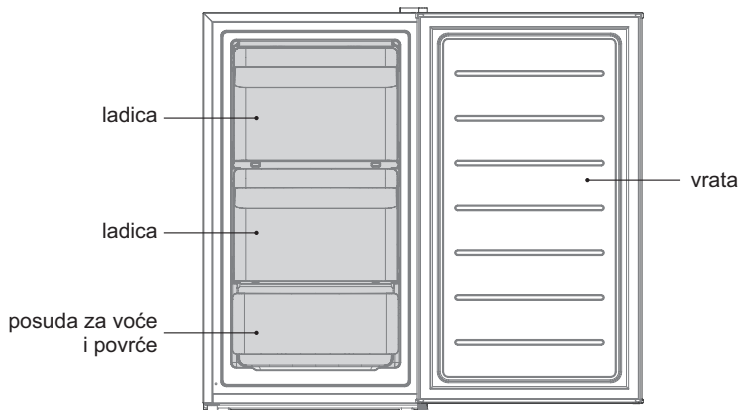


4. Ukloniti graničnik ispod vrata, te isti montirati na drugu stranu



Opis aparata

Crteži proizvoda i dijelova samo su informativne naravi pa postoji mogućnost drugačijeg izgleda proizvoda u stvarnosti.

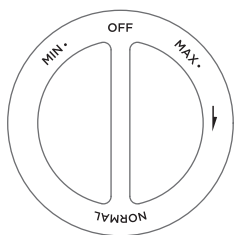


Za najučinkovitiju potrošnju energije, preporuka je, sve unutrašnje predmete kao što su police, ladice, tacne i posude za led, ostaviti u položaju kako ih je postavio proizvođač.

Ovaj aparat je samostojeći, i ne može se koristiti kao ugradbeni jer se mogu pojaviti problemi u performansama, a životni vijek aparata će biti smanjen. Proizvođač ne prihvaća nikakvu odgovornost, a jamstvo neće vrijediti.

Kontrola temperature

Upravljački panel s displayom (slika je samo informativne naravi i može odstupati od stvarnog izgleda, što ovisi o modelu). Broj i način rada funkcija ovisi o modelu.



Temperatura ledenice podešava se pomoću drška termostata. Na dršku se nalaze oznake "MIN", "NORMAL", "MAX" i "OFF" za različite temperaturne nivoe.

Položaj "MIN" je najviša temperatura.

Položaj "MAX" je najniža temperatura.

Položaj "NORMAL" je temperatura za svakodnevnu normalnu uporabu.

Držak na položaju "OFF" isključuje aparat.

Tijekom visokih ambijentalnih temperatura (ljetna vrućina), biti će potrebno postaviti držak na najhladniju postavku ("MAX"). Tada je kompresor stalno uključen kako bi se održala niska temperatura unutar komore.

Nakon prve uporabe, postaviti držak u položaj "NORMAL", te ostaviti aparat da se rashladi (najbolje je pričekati 24 sata) prije nego se napuni hranom.

Uporaba ledenice

Niska temperatura komore za zamrzavanje (ledenica) služi za čuvanje hrane na duži vremenski period, za pravljenje kockica leda i zamrzavanje hrane.

NAPOMENA: Vrata na aparatu moraju biti dobro zatvorena.

Spremanje hrane

Komora ledenice

Komora ledenice služi za duboko zamrzavanje hrane, čuvanje zamrznute hrane na duži vremenski period, kao i za pravljenje kockica leda.

Ako se aparat koristi prvi put, spremanje veće količine hrane može znatno utjecati na efekt zamrzavanja u ledenici.

Nemojte stavljati svježu hranu do već zamrznute hrane jer se zamrznuta hrana može početi otapati.

Ako se zamrzava veća količina svježije hrane (npr. meso, riba ili faširano meso), tada se ista može podijeliti na manje dijelove i posebno zamrznuti, čime se olakšava pristup istoj, ali i propisno zamrzavanje.

Držati se preporuka proizvođača hrane u svezi roka trajanja, koje je na pakiranju, a ako toga nema, treba biti vrlo oprezan.

Pri kupovini zamrznute hrane, voditi računa da je hrana pravilno zamrznuta na odgovarajuću temperaturu, te da pakiranje nije oštećeno.

Zamrznutu hranu treba čuvati u odgovarajućim individualnim pakiranjima kako ne bi došlo do kontaminacije. Odmrznutu hranu treba odmah konzumirati, nikako je zamrzavati ponovno jer može doći do zdravstvenih problema.

Hrana se može sačuvati određeni broj sati ako dođe do nestanka električne struje, a tada ne otvarajte vrata te ne stavljajte svježu hranu u hladnjak.

U slučaju dužeg nestanka struje ili kvara, hranu je potrebno ukloniti i provjeriti da li je još uvijek jestiva.

Kako bi se zamrznuta hrana otopila, potrebno ju je izvaditi iz aprata, te ostaviti na sobnoj temperaturi ili unutar hladnjaka. Za brzo odmrzavanje moguće je koristiti mikrovalnu ili običnu pećnicu (ako imaju funkciju brzog odmrzavanja).

Ako se želi upotrijebiti samo dio pakirane hrane, tada je potrebno brzo odrezati dio koji želimo, a ostatak hermetički umotati i vratiti u ledenicu. Koristiti zaštitne rukavice kako bi se izbjegle hladne opekotine.

Vrijeme držanja hrane i temperatura

Predugačko vrijeme držanja hrane na neprikladnoj temperaturi može uzrokovati gubitak kvalitete ili kvarenje hrane, što rezultira bacanjem hrane ili trovanjem.

Najniža temperatura u većini slučajaja je -18°C ili niža. Preporuka je da se proizvodi drže u ledenici:

paprikaš ragu, sladoled, kobasice, kruh - 2 do 6 mjeseci;

riba, škampi, janjetina, meso - 4 do 8 mjeseci;

voće, povrće, perad, biftek - 6 do 12 mjeseci.

Čišćenje i održavanje

Prije početka čišćenja OBVEZATNO odvojiti aparat od električne mreže, tako da se izvuče utikač iz utičnice.

Prašinu koja se nakuplja oko i ispod aparata treba redovito čistiti kako bi se poboljšao efekt hlađenja kao i smanjila potrošnja.

Brtve na vratima potrebno je redovito provjeravati jer se lako zaprljaju pa ih treba redovito čistiti. Pri tome se može koristiti meka krpa navlažena sapunicom ili razrijeđenim tekućim deterdžentom za posuđe.

Unutrašnjost hladnjaka mora se redovito čistiti kako bi se izbjegli neugodni mirisi, ali prije toga potrebno je ukloniti svu hranu, pića, police, ladice, itd. Pri tome koristiti meku krpu ili spužvu namočenu u toplu vodu s otopljenom sodom bikarbonom.

Nakon toga obrisati krpom navlaženom čistom vodom te potom obrisati suhom krpom i ostaviti vrata otvorena dok se unutrašnjost kompletno ne osuši.

Mjesta koja nisu lako dostupna za čišćenje (uski spojevi, otvori, bridovi i sl.) treba očistiti mekom krpom, a ako je potrebno i uz pomoć štapića oko kojeg omotamo krpu, kako bi se očistile nakupine prljavštine ili bakterija.

Nije dozvoljena uporaba sapuna, deterdženata, abrazivnih tekućina i prašaka, sprejeva za čišćenje, jer ta sredstva ostavljaju mirise u unutrašnjosti aparata ili mogu zagaditi hranu.

Držači boca, police i ladice treba čistiti mekom krpom navlaženoj sa sapunicom ili tekućim deterdžentom za posuđe. Zatim osušiti pomoću suhe krpe.

Vanjske površine aparata čistiti mekom krpom navlaženoj sa sapunicom ili tekućim deterdžentom za posuđe, razrijeđenim. Zatim osušiti pomoću suhe krpe.

Nije dozvoljena uporaba oštarih ili metalnih predmeta kako bi se otklonio led s površina, jer se tako mogu oštetiti dijelovi sistema za hlađenje i unutrašnjost.

Nije dozvoljena uporaba grubih četki, metalne vune, abrazivnih sredstava, organskih otapala (alkohol, aceton, benzin, itd.), vruće vode, kiselina ili lužina.

Aparat se ne smije čistiti visokotlačnim parnim aparatom za čišćenje, kao ni prskanje ili ispiranje vodom, jer može doći do kratkog spoja i oštećenja.



Odmrzavanje

Aparat odspojimo iz električne mreže, tako da se izvuče utikač iz utičnice.

Odmrzavanje je manualno (ovisno o modelu).

Ukloniti svu hranu iz aparata i staviti je na hladno mjesto kako se ne bi otopila.

Otvoriti poklopac za odvod kondenzata i postavimo posudu i krpu kako se kondenzat ne bi proljevao po podu. Ostavimo da se led prirodno otopi. Višak leda bi se mogao pažljivo ostrugati posebnom lopaticom za led (ovisno o modelu može ili ne mora biti isporučeno).

Očistimo sve iznutra te osušimo suhom mekom krpom.

Vratimo hranu u aparat.

Aparat priključimo na električnu mrežu.

Nije dozvoljena uporaba mehaničkih ili sličnih naprava kako bi se ubrzao proces otapanja. Raditi pažljivo kako se ne bi oštetio rashladni sistem.

Mogući problemi i njihovo rješavanje

Ukoliko Vaš aparat ne radi ispravno, uzrok bi mogla biti neka sitnica. Kako biste uštedijeli vrijeme i novac prije pozivanja servisera, provjerite sljedeće. Ukoliko niti jedna metoda ne poluči rezultat, tada se treba obratiti ovlaštenom servisu.

Aparat ne radi	Provjeriti postoji prekid, nestanak električne energije, da li je utikač korektno spojen na utičnicu, da li je pregorio osigurač, da li je mrežni napon prenizak, da li je na displayu poruka greške, da li je držak termostata u pravilnom položaju.
Neugodan miris	Provjeriti da li je hrana, koja sama po sebi ima intenzivan miris, dobro zapakirana, da li je hrana počela truliti. Unutrašnjost hladnjaka treba biti očišćena.
Kompresor predugo radi	Normalno je da kompresor duže radi tijekom ljeta kada su okolišne temperature visoke. Provjeriti da li je hladnjak pretovaren hranom, da li je odjednom stavljena veća količina hrane, da li je dodana nova količina hrane prije nego se prije stavljena hrana zaledila, da li se vrata hladnjaka često otvaraju, debeli sloj leda iinja u prostoru za zaleđivanje.
Osvjetljenje ne radi	Provjeriti da li je aparat priključen na električnu energiju te da li je oštećeno osvjetljenje. Osvjetljenje smije zamjeniti samo servis.
Vrata se ne mogu pravilno zatvoriti	Provjeriti da li su vrata onemogućena zbog stavljanja prevelike količine hrane ili ambalaže, da li je aparat izbalansiran (pravilno postavljen na podlogu).
Aparat radi preglasno	Provjeriti da li je aparat postavljen stabilno, da li se nešto nalazi naslonjeno iza aparata, da li police ili predmeti na policama vibriraju, da li predmeti postavljeni na aparat još uvijek vibriraju.
Vrata se teško otvaraju	Kako topli zrak ulazi u hladnjak kada su vrata otvorena i zadržava se u njoj kada se vrata zatvore, taj se topli zrak unutra hladnjaka steže i stvara potlak i tako zatvara proizvod. Ovo je normalna pojava i bolje je pričekati 5 minuta te onda opet normalno otvoriti vrata.
Zagrijanost kućišta	Izmjena topline izvršava se preko kondenzatora ugrađenog unutar stranica kućišta, pa se isto zagrijava. Zagrijavanje može biti veliko ako je okolišna temperatura visoka, ako je spremljena velika količina hrane, ili je kompresor isključen pa se izmjena topline izvršava ventilacijom.
Kondenziranje vode na površinama	Može se dogoditi u uvjetima visoke vlažnosti zraka. Kondenzat se može obrisati suhom krpom.
Buka i čudni zvukovi aparata	Zvuk klučanja, šuma, stenjanja ili toka vode - ovaj se zvuk emitira kad rashladno sredstvo teče kroz cijevi unutar sustava. To je normalna pojava. Buka kompresora - to je normalna buka motora. Taj zvuk pokazuje da kompresor normalno radi. Kad se kompresor uključuje ili isključuje, on može raditi malo bučnije kroz kratak vremenski period. Elektromagnetski ventili proizvode zvuk škljocanja, što je normalna pojava. Buka zbog nebalansiranog aparata - podesiti nogice za niveliranje. Buka predmeta unutar/izvan aparata - rasporediti predmete da se ne dodiruju (boce, posude, itd), pomaknuti aparat od namještaja.

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2016 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti rashladnih uređaja

Ime ili zaštitni znak dobavljača: KONČAR

Adresa dobavljača: KONČAR - KUĆANSKI APARATI d.d., Slavonska avenija 16, 10000 Zagreb Grad Zagreb, HR

Identifikacijska oznaka modela: L4860BM

Tip rashladnog uređaja:

Tihi rashladni uređaj:	Ne	Projektirani tip:	samostojeće
Uređaj za čuvanje vina:	Ne	Drugi rashladni uređaj:	Da

Opći parametri proizvoda:

Parametar		Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Ukupne dimenzije (mm)	Visina	845	Ukupna zapremnina (dm ³ ili l)	60
	Širina	475		
	Dubina	445		
Indeks energetske učinkovitosti (EEI)		100	Razred energetske učinkovitosti	E
Emisije buke koja se prenosi zrakom (dB(A) re 1 pW)		41	Razred emisija buke koja se prenosi zrakom	C
Godišnja potrošnja energije (kWh/god)		156	Klimatski razred:	umjereni, suptropski
Minimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan		16	Maksimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan	38
Postavka za zimski način rada		Ne		

Parametri odjeljka:

Vrsta odjeljka		Parametri i vrijednosti odjeljka			
		Zapremnina odjeljka (dm ³ ili l)	Preporučena postavka temperature za optimalno čuvanje hrane (°C) Te postavke ne smiju biti u suprotnosti s uvjetima čuvanja iz tablice 3. Priloga IV.	Kapacitet zamrzavanja (kg/24 sata)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Odjeljak s uvjetima ostave	Ne	-	-	-	-

Odjeljak za čuvanje vina	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s podrumskim uvjetima	Ne	-	-	-	-
Odjeljak za čuvanje svježe hrane	Ne	-	-	-	-
Odjeljak svježe zone	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s 0 zvjezdica ili odjeljak za pravljenje leda	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s jednom zvjezdicom	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s tri zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s četiri zvjezdice	Da	60,0	-18	6,0	M
Prostor s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s promjenjivom temperaturom	-	-	-	-	-
Za odjeljke s četiri zvjezdice					
Funkcija brzog zamrzavanja			Ne		
Parametri izvora svjetlosti:					
Vrsta izvora svjetlosti			OTHER		
Razred energetske učinkovitosti			G		
Minimalno trajanje jamstva koje nudi proizvođač: 60 (u mjesecima)					
Dodatne informacije:					
Poveznica na internetsku stranicu proizvođača na kojoj se nalaze informacije iz točke 4. podtočke (a) Priloga Uredbi Komisije (EU) 2019/2019: http://www.koncar-ka.hr					

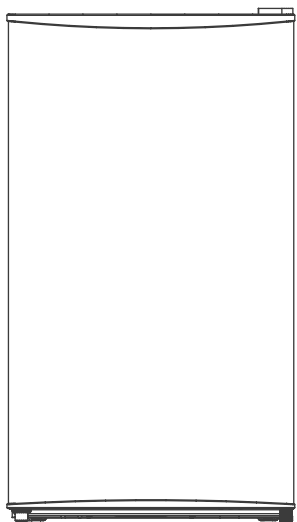
KONČAR - KUĆANSKI APARATI d.d.

Slavonska avenija 16 , 10001 Zagreb , Hrvatska

tel : ++ 385 1/2484 555

fax : ++ 385 1/2404 102

www.koncar-ka.hr



Upright-Freezer

Instruction Manual



- > Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details. The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.

Contents

Important safety instructions	2
Environmental protection.....	5
Install Instruction.....	6
Moving the appliance	7
Leveling feet.....	7
Tips for energy saving.....	7
Door Right-Left Change.....	8
Product overview	9
Parts and functions.....	9
Operation Instructions	10
Use and functions	10
Storing food.....	11
Maintenance and cleaning.....	12
Trouble shooting.....	13
Technical pecifications	14
Appendix	15
Special for new European standard	15

Before switching on the appliance for the first time read the following safety hints!

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

Explanation of terms/symbols

	DANGER This symbol indicates that there are dangers to the life and health of persons due to extremely flammable gas.
	WARNING The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.
	CAUTION The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	ATTENTION The signal word indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.

IMPORTANT: Pay particular attention to messages that contain the words **DANGER**, **WARNING** or **CAUTION**. These words are used to alert you to a potential hazard that can seriously injure you and others.

The instructions will tell you how to reduce the chance of injury and let you know what can happen if the instructions are not followed.

ATTENTION: These operating instructions are general. This means that certain functions apply to your refrigerator/freezer, while others do not.

We are constantly working on the further development and improvement of our appliance types and models. Therefore, we reserve the right to make changes to the design, equipment and accessories of all types and models without prior notice.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS!



WARNING: Risk of fire / flammable material

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the appliance are flammable. Therefore, when the appliance is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm



WARNING

General Safety

- > Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- > If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- > Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- > The appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.
- > **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 electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- > **WARNING:** Please abandon the refrigerator according to local regulators for its use flammable blowing gas and refrigerant.
- > **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 supplies at the rear of the appliance.
- > Do not use extension cords or ungrounded (two prong) adapters.
- > To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
- > The refrigerator must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation of accessory. Ensure that the power cable is not trapped by the refrigerator. Do not step on the power cable.
- > For a freestanding appliance: this refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.



CAUTION

Daily use

- > Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- > To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.
- > Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances.
- > The power plug should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.
- > Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.
- > Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases.
- > Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.
- > Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- > The gaps between refrigerator doors and between doors and refrigerator body are small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when close the refrigerator door to avoid falling articles.
- > Do not pick foods or containers with wet hands in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.
- > Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.
- > Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when close or open the door, and accidental injuries might be caused.
- > Do not put flammable, explosive, volatile and highly corrosive items in the refrigerator to prevent damages to the product or fire accidents.
- > Do not place flammable items near the refrigerator to avoid fires.
- > The refrigerator is intended for household use, such as storage of foods; it shall not be used for other purposes, such as storage of blood, drugs or biological products, etc.
- > Do not store beer, beverage or other fluid contained in bottles or enclosed containers in the freezing chamber of the refrigerator; or otherwise the bottles or enclosed containers may crack due to freezing to cause damages.



WARNING

- > Connect to potable water supply only. (Suitable for ice cube maker) (*)
- > To prevent children from being entrapped, the keys must be kept out of reach of children and not in the vicinity of chest freezer (or refrigerator) (suitable for products with locks).(*)

(*): This feature varies depending on the model purchased.



WARNING

For EU standard:

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

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. **(Note 1)(*)**
- 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 are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes. **(Note 2)(*)**
- 1 star, 2 star and 3 star compartments are not suitable for the freezing of fresh food. **(note 3)(*)**
- For appliances without a 4-star compartment: this refrigerating appliance is not suitable for freezing foodstuffs. **(note 4)(*)**
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Note 1,2,3,4: Please confirm whether it is applicable according to your product compartment type.

(*): This feature varies depending on the model purchased.



"4 star" symbol: Freezer at -18 °C or colder, and it has the ability of quick freezing a certain amount of food



"3 star" symbol: Freezer compartment at -18 °C or colder



"2 star" symbol: Freezer compartment at -12 °C or colder



"1 star" symbol: Freezer compartment with a target temperature and storage conditions of -6 °C



CAUTION

This product is not recommended for use with sockets or main switch with the A/GFCI function, otherwise it may cause false tripping.

1. It's not pose a safety risk when tripped.
2. If tripping persists, it is recommended to replace the sockets or main switch without a/gfci function.



WARNING

Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:

- > Take off the doors.
- > Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner



This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.

Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.

Package information



Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.

CAUTION

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

INSTALL INSTRUCTION

Before first use

Remove the exterior and interior packing, wipe the outside thoroughly with a soft dry cloth and the inside with a wet, lukewarm cloth.

Avoid placing the cabinet in a narrow recess or near any heat source, direct sunlight, or moisture.

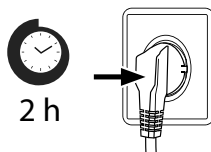
Let air circulate freely around the cabinet. When installing the unit, ensure that 10 cm of free space is left at both sides, 10 cm at the rear of the unit and 10 cm at the top of the unit.

Before connecting your refrigerator to the power supply, check that the voltage stated on the rating label of your appliance corresponds to the voltage in your home. A different voltage could damage the appliance.

The appliance must be grounded. The manufacturer is not responsible for damages that may occur as a result of usage without grounding.

Connecting the appliance

After installing the product, please let it stay for more than 2 hours before turning on the power, otherwise it will lead to a decrease in cooling capacity or a damage to the product.

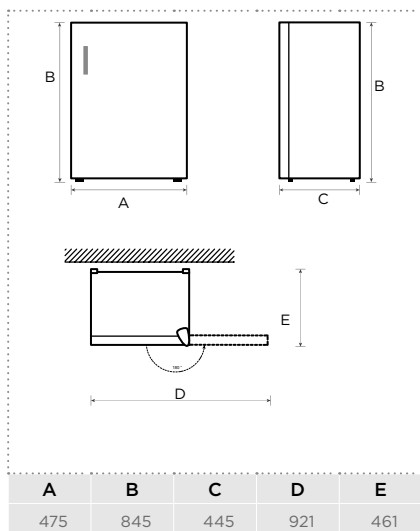


Allow the appliance to run empty for 24 hours so the compartment can cool to the appropriate temperature.

⚠ CAUTION

The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate. When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

Space requirement diagram



Notice: All dimensions in mm

Ambient Temperature

Depending on the climate class, this freezer is intended to be used at an ambient temperature range as specified in the following table.

The product may not operate properly at temperatures outside of the specific range.

You can find the climate class on the product label.

Climate Class	Ambient Temperature
SN	+10 °C to +32 °C
N	+16 °C to +32 °C
ST	+16 °C to +38 °C
T	+16 °C to +43 °C

If you have any doubts regarding installation, please turn to the vendor, to our customer service or to the nearest Authorised Service Centre.

● ATTENTION

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator. We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

Moving the appliance

1. Remove all items from the appliance.
2. Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.
3. Tape parts such as shelves and the door to prevent from falling off while moving the appliance.
4. Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.

Leveling feet

To avoid vibration, the appliance must be leveled.

If required, adjust the leveling feet to compensate for the uneven floor.

The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing.

Leveling feet can be turned easily by tipping the cabinet slightly.

Turn the leveling feet counter clockwise  to raise the unit, clockwise  to lower it.

ATTENTION

After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 2 or 3 hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.

Tips for energy saving

Do not place the appliance near cookers, radiators or other heat sources. If the ambient temperature is high, the compressor will run more frequently and for longer, resulting in increased energy consumption.

Ensure that there is sufficient ventilation at the base of the appliance, on the sides of the appliance and at the back of the appliance.

Please also observe the spacing dimensions in the chapter "Installation".

The arrangement of drawers, shelves and trays as shown in the product overview offers the most efficient use of energy and should be retained as far as possible.

To obtain a larger storage space (e.g. for large refrigerated/frozen goods), the middle drawers and shelves can be removed. The top and bottom drawers and shelves should be removed last if necessary.

An evenly filled refrigerator/freezer compartment contributes to optimal energy use.

Allow warm food to cool before placing it in the refrigerator/freezer compartment. Food that has already cooled down increases energy efficiency.

Allow frozen food to defrost in the refrigeration compartment. The coldness of the frozen food reduces the energy consumption in the refrigerator compartment and thus increases the energy efficiency.

Open the door only as briefly as necessary to minimise cold loss. Opening the door briefly and closing it properly reduces energy consumption.

Setting the temperature no colder than necessary contributes to optimal energy use.

The door gaskets of your appliance must be perfectly intact so that the doors close properly and energy consumption is not increased unnecessarily.

Door Right-Left Change

List of tools to be provided by the user

	Cross screwdriver
	Thin-blade screwdriver
	5/16" socket spanner
	Masking tape

Parts to be used for door reverse

SN	Parts	Quantity
1	Upper hinge	1
2	Hinge cover	1
3	Tapping locking screw	5
4	Pin	2
5	Lower hinge assembly	1
6	Leveling foot	1
7	Tapping screw	1
8	Hole cap	1

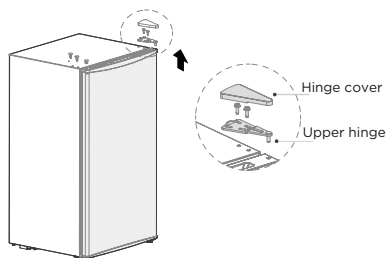
Note:

(1.2.3.4.5.6) Pre-installed on the refrigerator, still used when door is reversed.

(7.8) Pre-installed on door end caps, still used when door is reversed.

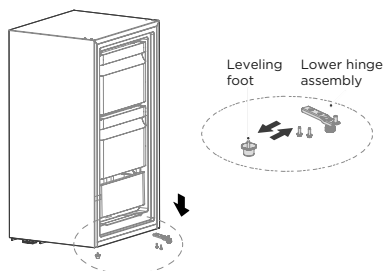
STEP

1. Power off the refrigerator, and remove all objects;
2. Dismantle the hinge cover, screws ,upper hinge and shaft sleeve , and remove the hole cap and pins from the other side;

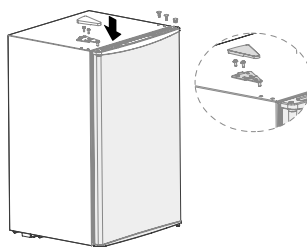
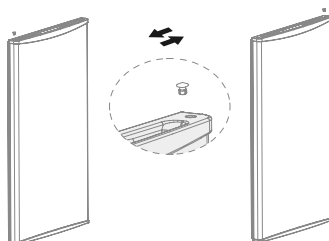


3. Remove the door first, then remove the lower hinge assembly and leveling foot, interchange the positions of the lower hinge assembly and levelling foot and install them;

4. Dismantle the stopper under the door, then assemble the stopper on the other side;



5. Install the door on the lower hinge assembly, and then install the upper hinge, hinge cover, pins and hole cap in sequence.

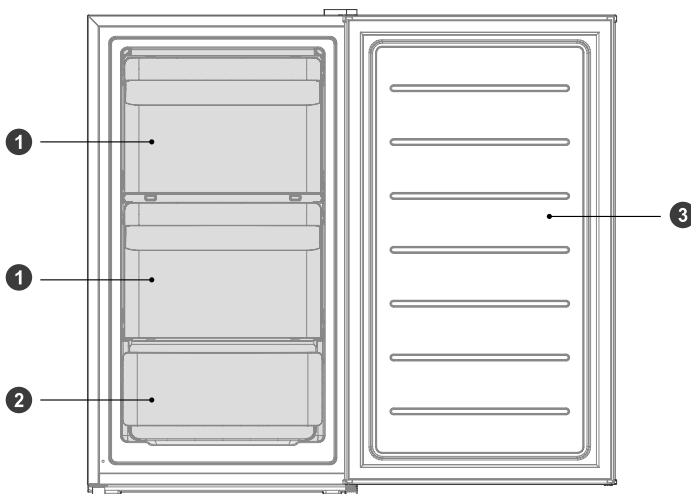


The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor

PRODUCT OVERVIEW

Parts and functions

Names of components



1 Drawer flip

2 Fruits and vegetables box

3 Door

- > For the most efficient use of energy, please keep the all internal items such as trays, drawers, shelves and ice cube box on the position supplied by manufacturer.
- > This refrigerating appliance needs to be installed independently and cannot be used as a built-in. Otherwise, it will cause problems such the performance and life of the appliance are reduced. And the manufacturer does not provide basic appliance warrant.

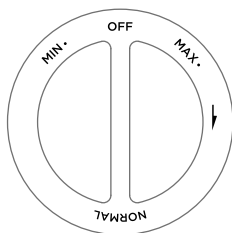
ATTENTION

Differences: Due to technical changes and different models, some of the illustrations in this manual may differ from your model.

OPERATION INSTRUCTIONS

Use and functions

Feature panel



The markings on control knob indicate the “**MIN.**, **NORMAL**, **MAX.** and **OFF**” for the different temperature level.

- > “**MIN.**” is the warmest setting;
- > “**MAX.**” is the coldest setting;

For normal use, please set the control knob to “**NORMAL**” position.

During high ambient temperatures e.g. on hot summer days. It may be necessary to set the thermostat to the Coolest setting (position “**Max**”). This may cause the compressor running continuously in order to maintain a low temperature in the cabinet.

For the first time you install your refrigerator, set the thermostat knob at “**NORMAL**”. Give your refrigerator time to cool down completely before adding food. It is the best to wait 24 hours before adding food.

Use the freezer:

- > To store deep-frozen food.
- > To make ice cubes.
- > To freeze food.

Note: Ensure that the freezer door has been closed properly.



ATTENTION

The actual control panel may differ from model to model.

Storing food

Freezer compartment

The freezer compartment is designated for the low-temperature freezing of food, long-term storage of frozen food, and for the production of ice cubes.

Do not put fresh and frozen food next to each other. The frozen food may thaw.

When freezing large amounts of fresh food (such as meat, fish or chopped meat), please divide them into several small pieces before putting in, so that they can be quickly frozen and pick up easily.

Abide by the storage times recommended by food manufacturers on the packages, there is no information on the packaging, food should not be stored frozen for longer than three months from the date of purchase.

When purchasing frozen food, make sure that it was frozen at a suitable temperature and that the packaging is not damaged.

Frozen food should be kept in suitable individual packages to ensure that adjacent food cannot be contaminated. Consume thawed and defrosted foods immediately, do not refreeze them.

In case of prolonged power failure or malfunction of the appliance, remove the stored frozen food and check whether they are still edible, then store them in a sufficiently cool place or in another appliance.

To defrost food, remove it from the freezer and let it defrost at room temperature or in the refrigerator. To defrost food quickly, you can use the defrost function on your microwave, for example.

If you only want to defrost part of a pack, remove the portion you need and immediately close the rest of the pack. In this way, you will avoid "freezer burn" and will reduce ice formation on the remaining foods.

Storage times and temperature

Note: Overlong storage or storage at inappropriate freezing temperature may cause a quality loss or spoiled foods, which causes food waste, is inedible and may cause food poisoning. The minimum temperature in most cases should be -18°C or colder. Follow the maximum recommended storage times below:

- > Stew, ice cream, sausages, bread: 2-6 months.
- > Fish, shrimp, lamb, meat: 4-8 months.
- > Vegetables, fruits, poultry, beef: 6-12 months.

ATTENTION

Storage of too much food during operation after the initial connection to power may adversely affect the freezing effect of the refrigerator.

MAINTENANCE AND CLEANING



CAUTION

Dust behind the upright freezer and on the ground should be cleaned to improve the cooling effect and energy saving.

Check the door gasket regularly to make sure there is no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.

The interior of the upright freezer should be cleaned regularly to avoid bad odors.

Please turn off the power before cleaning, remove all food, baskets, containers, etc.

Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the upright freezer with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.

For areas that are difficult to clean in the upright freezer (such as gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, use some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminant or bacteria accumulation in these areas.

Do not use soap, detergent, scouring powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the upright freezer or contaminate the food.

Clean the baskets with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.

Wipe the outer surface of the upright freezer with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.

Do not use hard brushes, scouring pads, wire brushes, abrasives (such as toothpaste), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the upright freezer surface and interior. Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.

Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuit or affect electrical insulation after immersion.



CAUTION

Unplug the upright freezer for defrosting and cleaning.

Defrosting

The upright freezer should be manually defrosted.

Unplug the upright freezer and open the upright freezer door, remove food and baskets before defrosting. Open the drain hole (and place a container at the outlet). Indoor frost will naturally melt, wipe the defrost water with a dry, soft cloth. When the frost softens, an ice scraper might be used to accelerate the de-icing process.

Please remove the food and put in a cool place when defrosting.



CAUTION

Other mechanical devices or other means should not be used to accelerate defrosting, except those recommended by the manufacturer. Do not damage the refrigerant circuit.

TROUBLE SHOOTING

The following simple issues can be handled by the user. Please call the after-sale service department if the issues are not solved.

Problem	Possible Causes	Solution
Not operate	- The power supply is not turned on and the plug is not firmly inserted. - Low voltage, power failure or part of the circuit tripped.	- Insert the power cord plug firmly. - Check the power supply at home.
Compressor working for a long time	- High ambient temperature causing long working time. - Putting too much food in at one time. - Food is put in before it has cooled down. - Opening the door too often. - The frost layer inside is too thick.	- This is normal. - Do not put too much food in at one time. - Wait until the food has cooled down before putting it in. - Do not open the door too often. - Need to defrost.
Door does not close properly	- Door is stuck with objects. - Too much food in. - Door gasket deformed.	- Do not put in too much food. - Place the appliance stably. - Heat the door gasket, then cool it for restoration (with an electrical drier or hot water for heating).
Outer wall is hot	- When the appliance is operating, heat is dissipated to the outside through the metal tubes inside the cabinet. - Higher ambient temperatures in the summer cause the temperature of the outer wall to rise.	- Higher temperature on the outer wall is normal. - Increase the heat dissipation space, or put the appliance in a ventilated and cool place.
Odors	- Spoiled food - Food with strong odors - The interior compartment is dirty.	- Clean and remove any spoiled food. - Make sure strong smelling food is wrapped airtight. - Clean the interior compartment.
Condensation forms on the outside	Condensation may form when the humidity in the room is high.	This is normal. Wipe off the condensation using a dry cloth.
Hard to open the door	The difference in air pressure between the inside and outside of the compartment may sometimes make it hard to open the freezer door.	Wait a few moments, and then try to open the door slowly.

Certain sounds can be heard during normal use of the refrigerator, which do not affect its correct operation.

Sounds, which can be easily prevented:

- > Noise caused by the appliance which is not level - adjust the position with the adjustable turn-in front feet. Alternatively, place pads made of soft material under the rear rollers, especially when the appliance is placed on tiles.
- > Touching the adjacent piece of furniture - move the refrigerator away.
- > Creaking of the drawers or shelves - take out and put back the drawer or shelf.
- > Sounds of clinking bottles - move bottles apart.

Sounds heard during normal use are mainly due to operation of the compressor (switching on) and cooling, system (thermal expansion and contraction of the radiator caused by flow of the cooling agent).