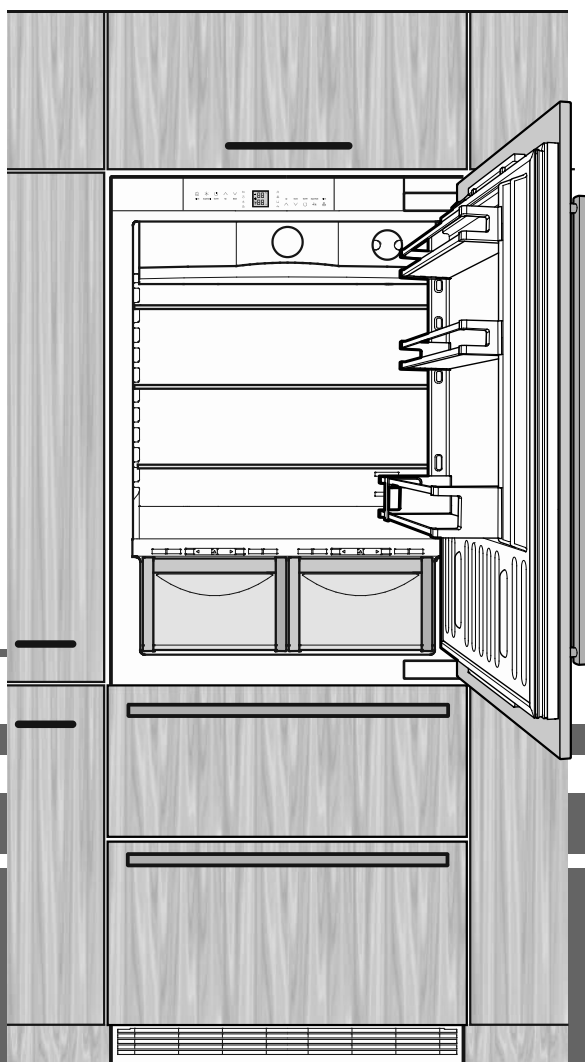


Navodila za vgradnjo

za kombinirani hladilnik/zamrzovalnik, NoFrost

Stran 62

SL



7083 464-00

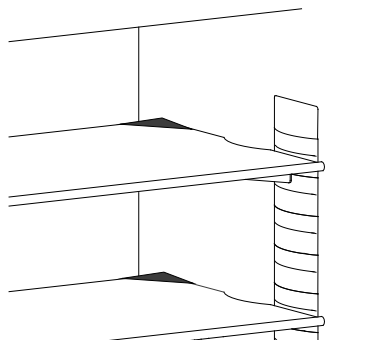
ECBN 787

V: 01_2025

LIEBHERR

Postavitev

- Aparata ne postavljajte na mesta z neposredno sončno svetlobo, zraven štedilnika, ogrevanja ali podobnih naprav.
- Tla na mestu postavitve morajo biti vodoravna in izravnana.
- Ne prekrivajte prezračevalnih odprtin oz. rešetk.**
- Prostor, kjer je postavljen vaš aparat, mora imeti skladno s standardom EN 378 na 8 g polnilne količine hladilnega sredstva R 600a prostornino 1 m³, da ob puščanju iz tokokroga hladilnega sredstva v prostoru postavitve ne more nastati vnetljiva mešanica plina in zraka. Podatke o količini hladilnega sredstva najdete na tipski ploščici v notranjosti aparata.
- Odstranite vse dele transportnih varoval.



Električna priključitev

Aparat uporabljajte samo z **izmeničnim tokom**.

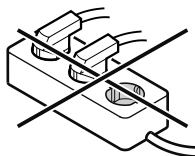
Dovoljena napetost in frekvenca sta odtisnjeni na tipski ploščici. Položaj tipske ploščice je naveden v poglavju **Opis aparata** (Navodila za uporabo).

Vtičnica mora biti ozemljena in električno zaščitena skladno s predpisi.

Sprožilni tok varovalke mora znašati med 10 A in 16 A.

Aparata ne priključujte prek podaljška ali razdelilnika.

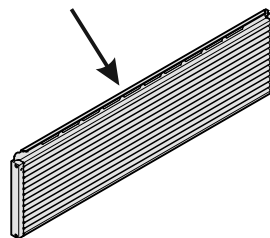
Ne uporabljajte otočnih pretvornikov (za pretvorbo enosmernega v izmenični oz. trifazni tok) ali vtičev za varčevanje z energijo. Nevarnost poškodb elektronike!



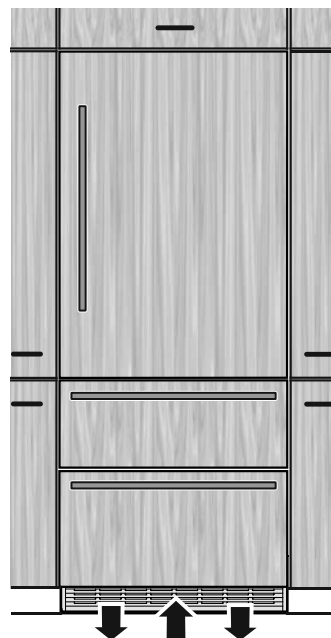
Prezračevanje naprave

Potrebno izmenjevanje zraka poteka na območju podnožja.

Pomembno je, da za prezračevalno odprtino uporabite priloženo prezračevalno rešetko.



Te odprtine ne smete pokriti.

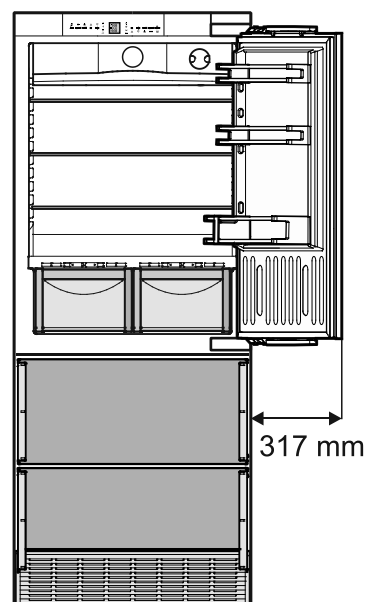


Prostor za vrata

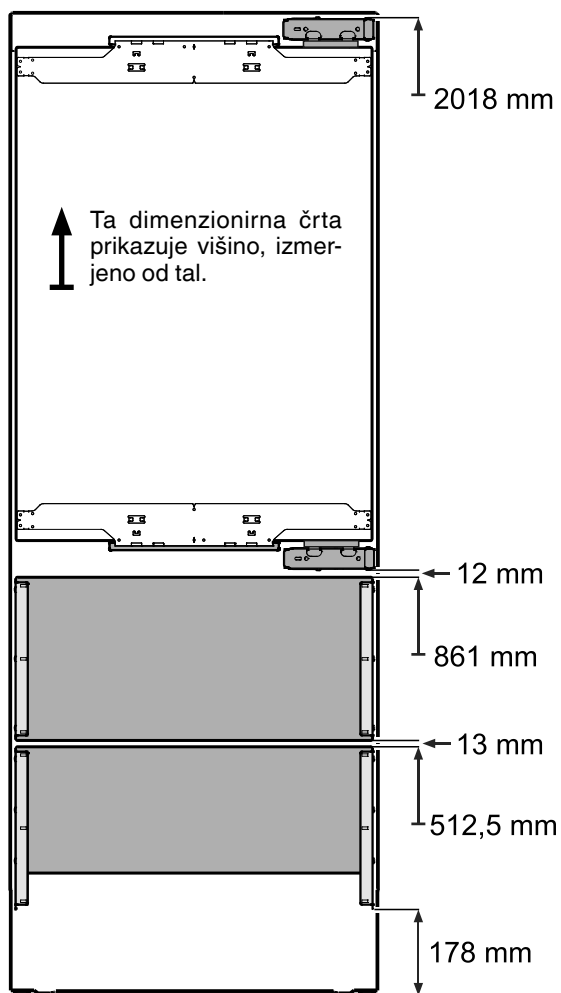
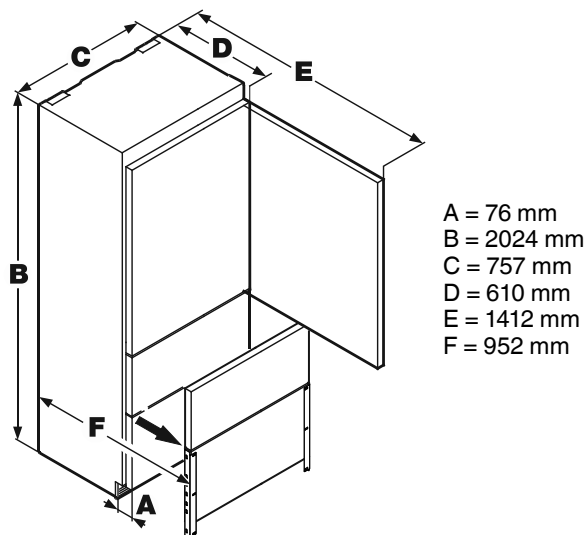
Na mestih postavitve zraven stene upoštevajte potrebni prostor za vrata.

Navedena mera je brez zmontiranega vratnega panela.

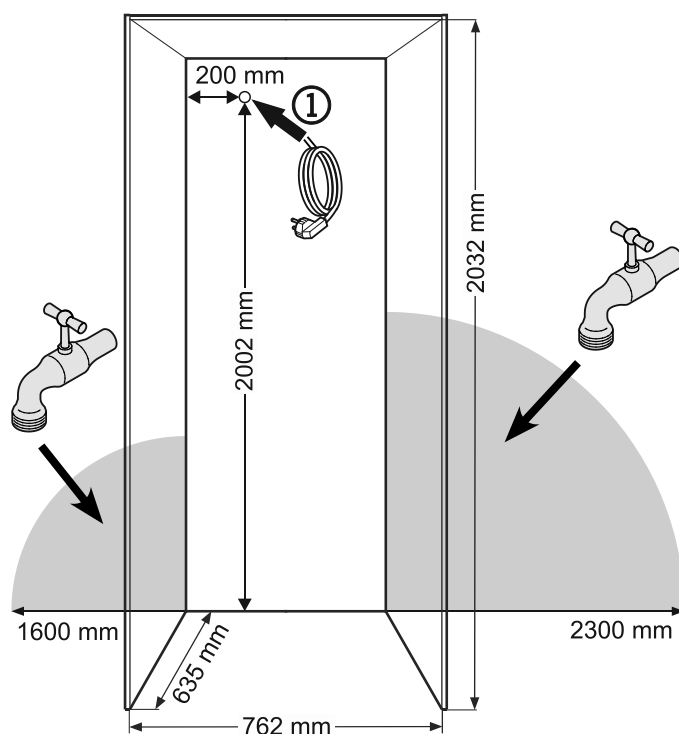
Tej vrednosti morate prišteti debelino panela in globino držal, da preprečite trke.



Mere naprave



Vgradne mere



- (1) Na tem območju je izveden omrežni dovod z zadnje strani naprave.

Prosta dolžina omrežnega dovoda = **2200 mm**

Položaj in vtičnico izberite ob upoštevanju teh podatkov.

Vtičnica ne sme biti za napravo in mora biti preprosto dostopna.

Ledomat je vgrajen v zamrzovalnem prostoru hladilnika/zamrzovalnika. Za delovanje potrebuje priključitev na vodno napeljavo.

Zaporni ventil za vodo se mora nahajati znotraj sivo označenih površin.

Pomembno

Zapornega ventila za vodo ne nameščajte za aparat.

⚠ OPOZORILO!

Zaporni ventil za vodo ne sme biti nameščen neposredno nad vtičnico!

Razdalja med zapornim ventilom za vodo in vtičnico mora biti skladna s predpisi zadevne države, v kateri obratuje aparat!

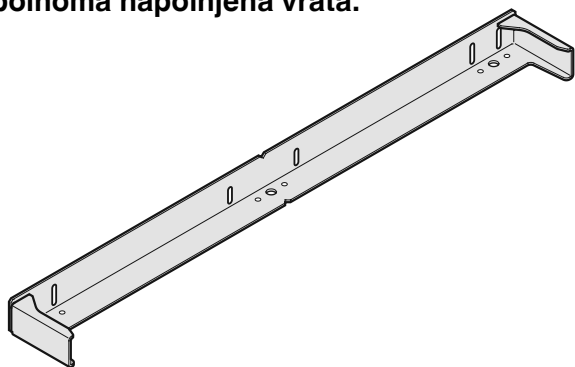
Montaža zaščite pred prevrnitvijo



OPOZORILO!

Priložen kotnik za zaščito pred prevrnitvijo morate nujno zmontirati.

S tem preprečite prevrnitev aparata, kadar odprete popolnoma napolnjena vrata.

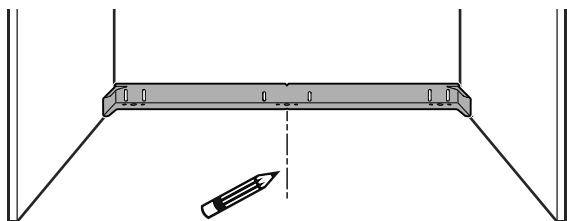


PREVIDNO!

V območju kotnika za zaščito pred prevrnitvijo se ne smejo nahajati nobene električne ali vodovodne napeljave, ki se lahko med montažo poškodujejo.

Montaža

1. Na tla narišite sredinsko črto aparata. Sredino zaščitnega kotnika poravnajte s sredinsko črto.



2. Pritrdite kotnik za zaščito pred prevrnitvijo. Glejte poglavje "Načini pritrjevanja zaščite pred prevrnitvijo".

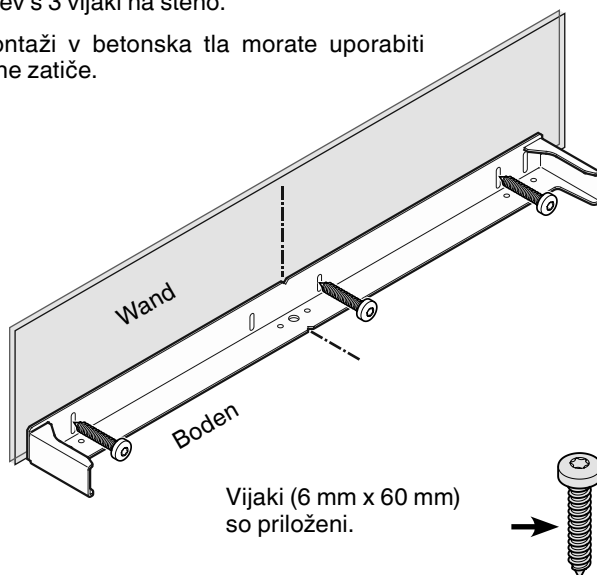
Pomembno!

Pri tleh, ki padajo postrani, morate kotnik za zaščito pred prevrnitvijo zmontirati vodoravno. Na zadevnih mestih podstavite distančnike.

Načini pritrjevanja zaščite pred prevrnitvijo

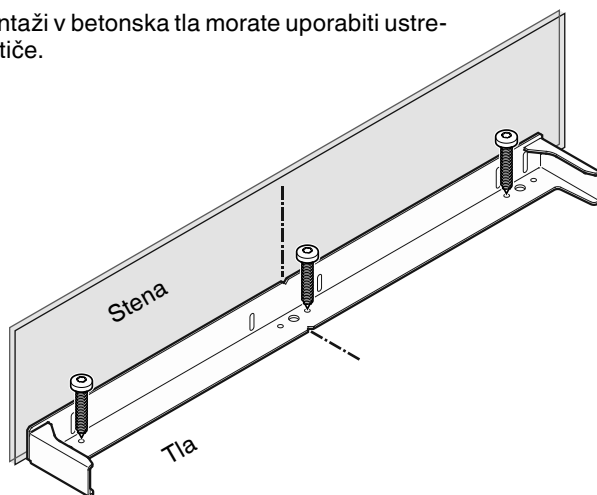
Pritrditev s 3 vijaki na steno.

Pri montaži v betonska tla morate uporabiti ustrezne zatiče.



Pritrditev s 3 vijaki v tla.

Pri montaži v betonska tla morate uporabiti ustrezne zatiče.



Priključitev na vodno napeljavo

Varnostna navodila in opozorila

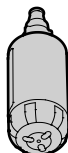
- Priključitev na vodno napeljavo ne smete izvesti, če je hladilnik/zamrzovalni aparat priključen v električno omrežje.
- **Aparat lahko na vodno napeljavo priključi samo strokovno usposobljeno osebje.**
- **Kakovost vode mora ustrezati uredbi o pitni vodi zadevne države, v kateri obratuje aparat.**
- Ledomat je namenjen izključno izdelavi kock ledu v količinah, primernih za gospodinjstvo, in ga lahko polnite samo z za to predvideno vodo.
- Vsa popravila in posege v ledomat lahko izvaja samo servisna služba ali strokovno usposobljeno osebje.
- **Proizvajalec ne jamči za škodo, nastalo zaradi nestrokovnega priklopa vodne napeljave.**

Vodni pritisk

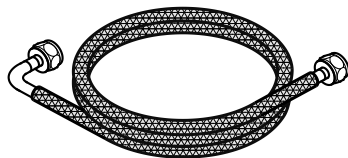
Vodni pritisk se mora nahajati med **0,15 in 0,6 MPa (1,5 - 6 barov)**.

Pozor!

Če je v aparat vstavljen vodni filter, se mora vodni pritisk nahajati med **0,3 in 0,6 MPa (2,8 - 6 barov)**. Če je vodni pritisk ob vstavljenem filtru premajhen, lahko pri delovanju ledomata pride do napak v delovanju.



Voda mora v aparat dotekati preko dovoda hladne vode, ki lahko vzdrži obratovalni pritisk in ustreza higienskim predpisom. V ta namen uporabite priloženo cev iz nerjavnega jekla (dolžina 3 m).

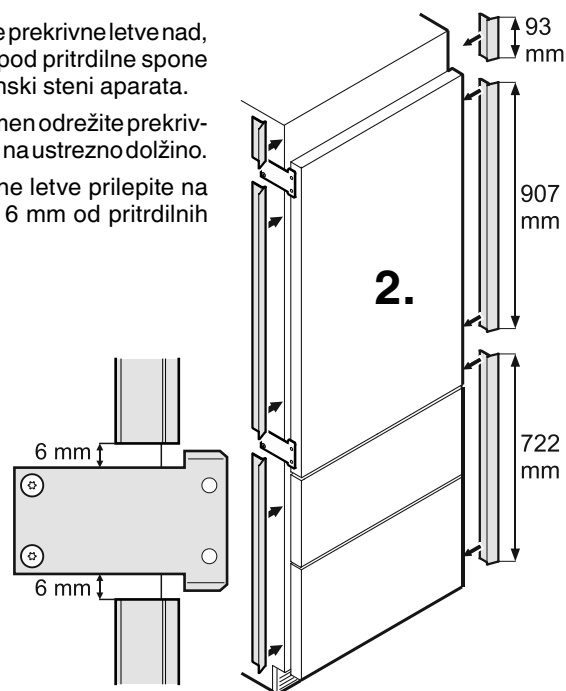


Vgradnja naprave

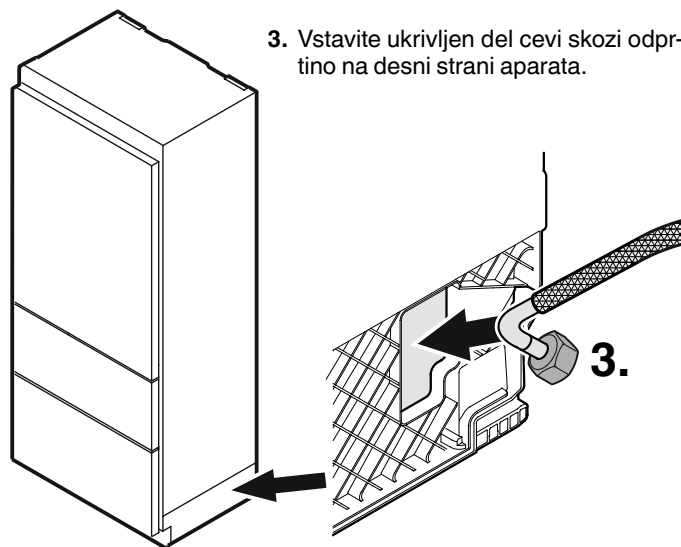
1. Aparat postavite pred nišo za vgradnjo.

2. Prilepite prekrivne letve nad, med in pod pritrdilne spono na stranski steni aparata.

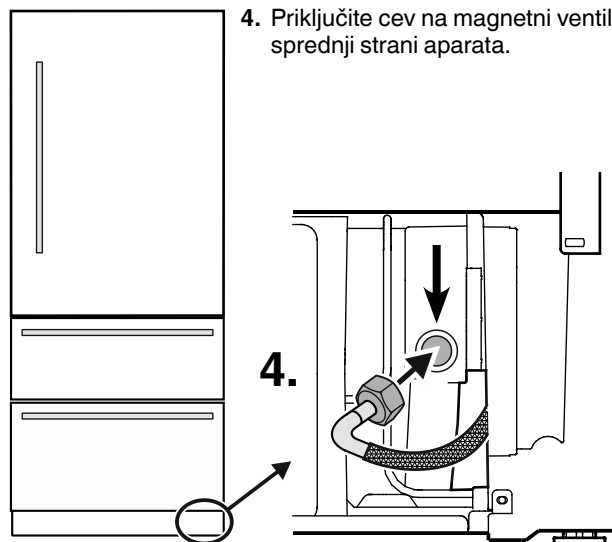
- V ta namen odrežite prekrivne letve na ustrezno dolžino.
- Prekrivne letve prilepite na razdalji 6 mm od pritrdilnih spon.

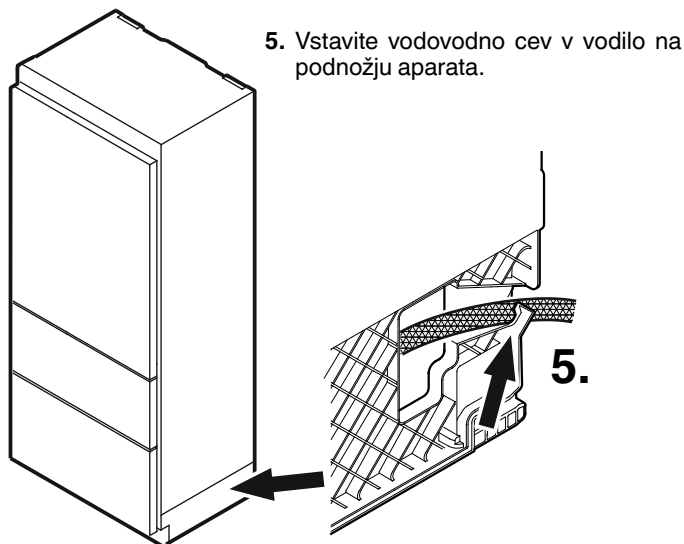


3. Vstavite ukrivljen del cevi skozi odprtino na desni strani aparata.



4. Priključite cev na magnetni ventil na sprednji strani aparata.





5. Vstavite vodovodno cev v vodilo na podnožju aparata.

6. Električni kabel položite do območja vtičnice.

7. Vodovodno cev položite do območja zapornega ventila za vodo.



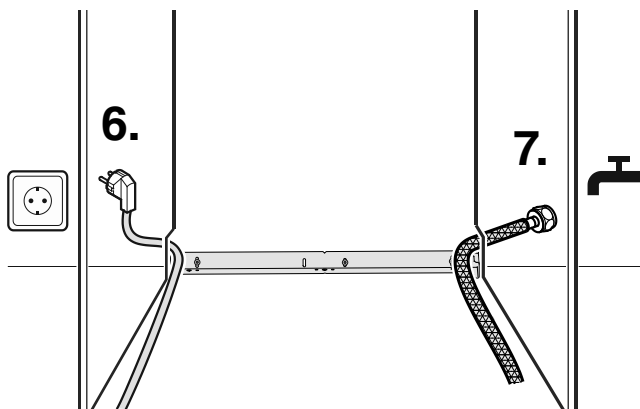
OPOZORILO!

Aparata ne priključite na električno omrežje, dokler ne zaključite celotne namestitve.



PREVIDNO!

Omrežni kabel in vodovodno cev položite tako, da jih pri potiskanju aparata v nišo za vgradnjo ne poškodujete.



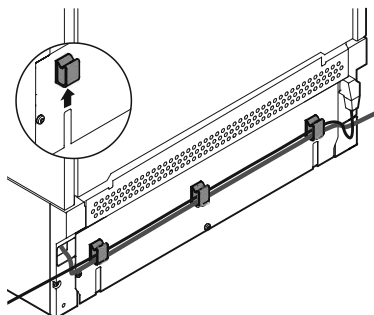
PREVIDNO!

Omrežni dovod/cev za vodo je ukleščen/-a med zaščito pred prevrnitvijo in hrbtno stranjo aparata! Omrežni dovod/cev za vodo je stisnjen/-a. Namestite držala za kabel.

Omrežni dovod/cev za vodo vstavite v držala za kabel.

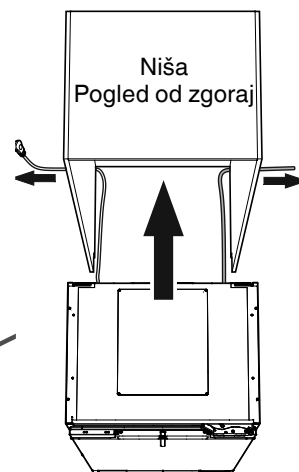
POMEMBNO

Ti koraki so potrebni le, če je vtičnica ali cev za vodo na nasprotni strani.



Držala za kabel namestite na hrbtno stran aparata. Omrežni dovod/cev za vodo vstavite v držala za kabel.

Aparat potisnite v nišo. Da se izognete poškodbam, istočasno nežno povlecite omrežni dovod in cev za vodo nazaj.

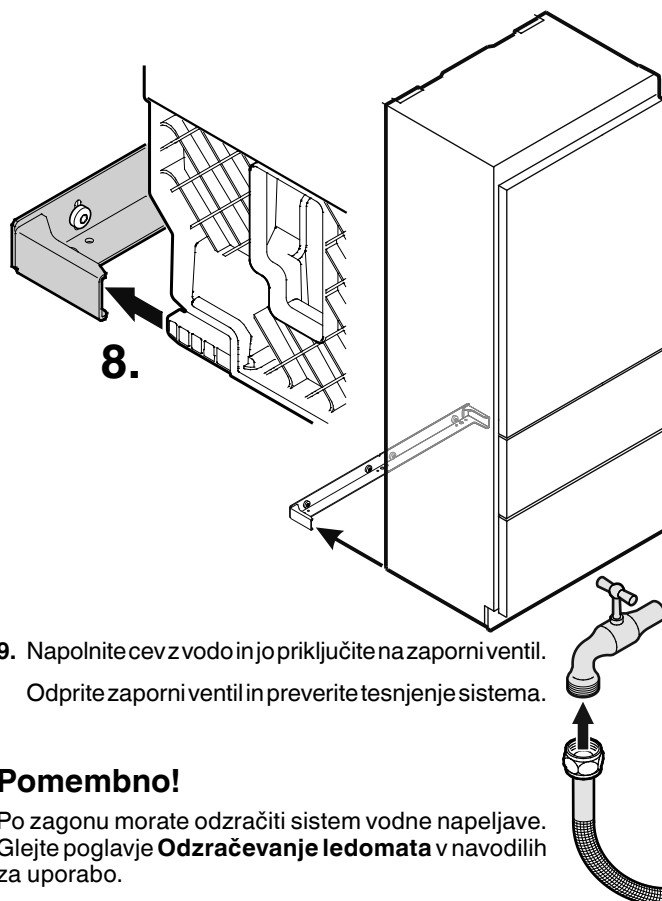


POMEMBNO

Potem ko ste aparat potisnili v nišo, ga priključite in preverite njegovo delovanje.

Nato ga ponovno iztaknite iz električnega omrežja.

8. Aparat počasi potisnite v nišo, da se podnožje aparata zaskoči v kotnik za zaščito pred prevrnitvijo.



9. Napolnite cev z vodo in jo priključite na zaporni ventil.

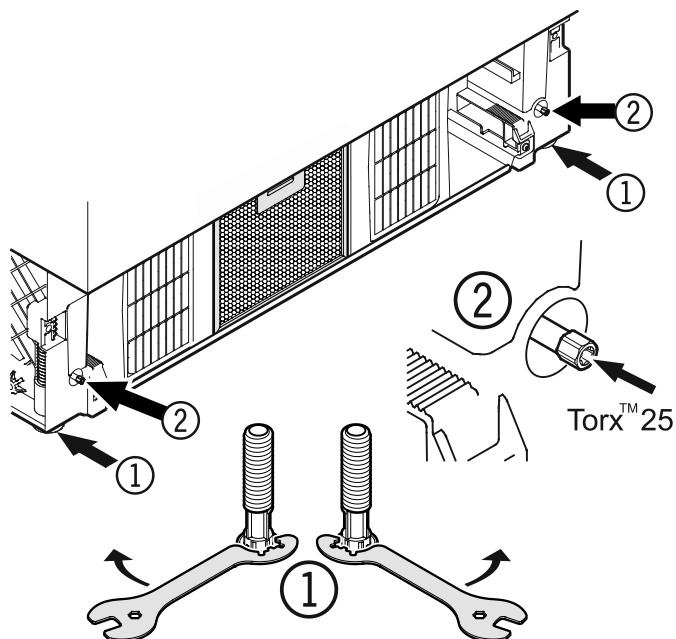
Odprite zaporni ventil in preverite tesnjenje sistema.

Pomembno!

Po zagonu morate odzračiti sistem vodne napeljave. Glejte poglavje **Odzračevanje ledomata** v navodilih za uporabo.

Izravnavanje aparata

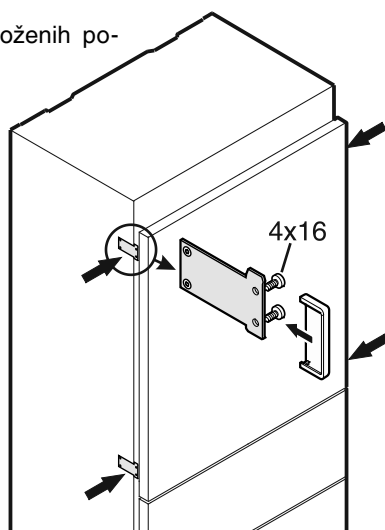
1. Nastavite višino aparata z sprednjimi nastavitvenimi nogicami (1). Uporabite priložen ključ. Ključ obračajte v desno za dvigovanje naprave, v levo pa za njeno spuščanje. Ključ pri tem primerno namestite. ((1)).
2. Z nastavitvenimi palicami ((2)) nastavite višino aparata.



Pritrditev aparata v nišo

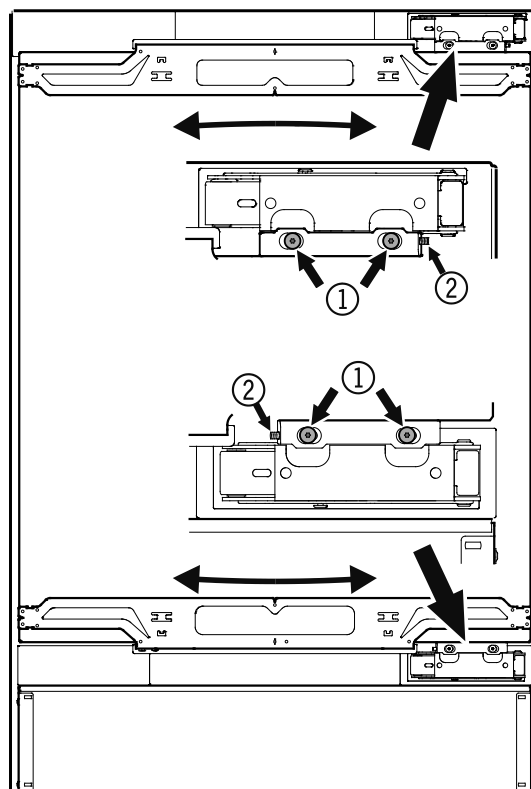
Aparat v niši privijte na korpus pohištva skozi pritrdilne sponke (vijaki 4 x 16).

Nato pritrdite zapahe priloženih pokrovov.



Nastavitev vrat na hladilnem delu

Po potrebi lahko nastavite stranski naklon vrat na hladilnem delu. Odvijte vijake (1). S svornim vijakom (2) nastavite stranski naklon (imbus ključ 2,5).

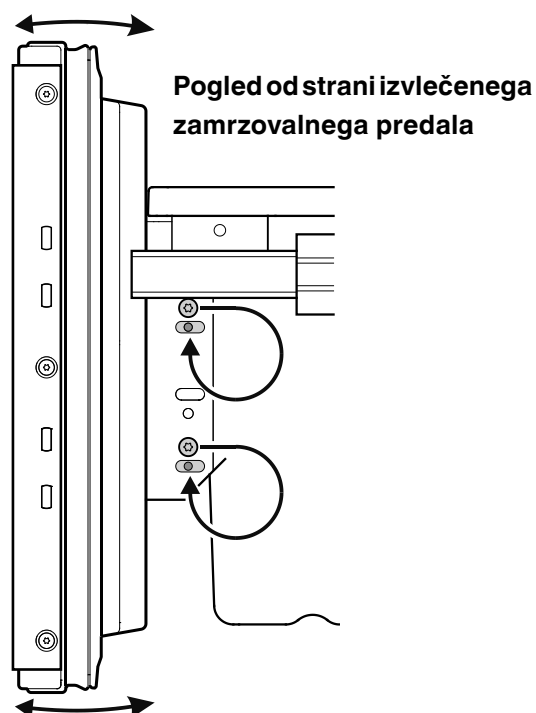


Nastavitev sprednjih delov predalov

Po potrebi lahko nastavite sprednji del predalov v zamrzovalnem delu.

Vijake, prikazane na sliki (na desni in levi strani zamrzovalnega predala) posamično prestavite v spodnjo luknjo.

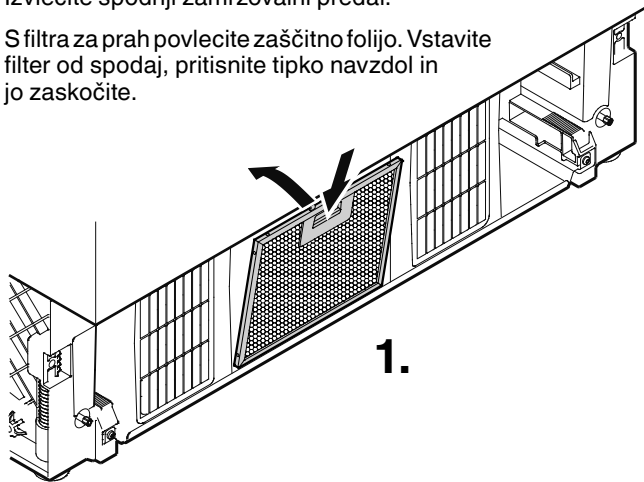
Pri pravilnem položaju sprednjega dela predala privijte vijake.



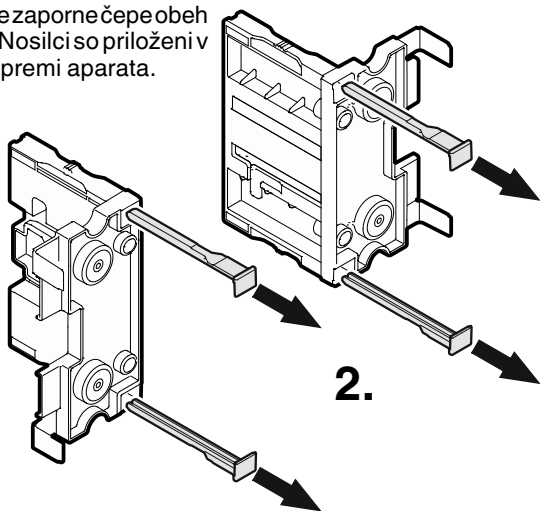
Montaža prezračevalne rešetke

Izvlecite spodnji zamrzovalni predal.

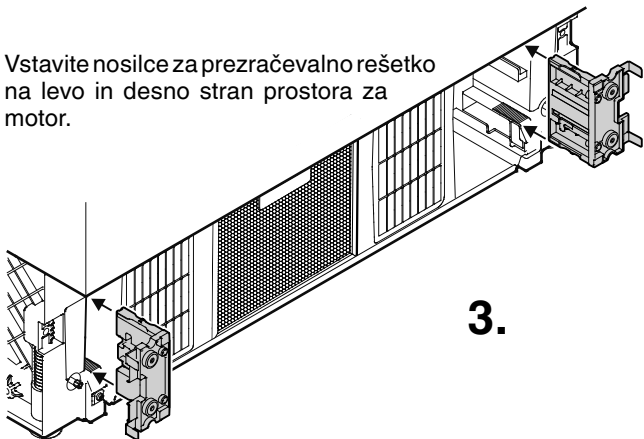
1. S filtra za prah povlecite zaščitno folijo. Vstavite filter od spodaj, pritisnite tipko navzdol in jo zaskočite.



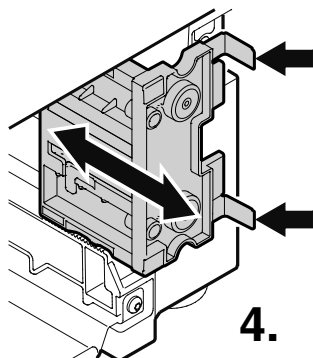
2. Odstranite zaporne čepa obeh nosilcev. Nosilci so priloženi v dodatni opremi aparata.



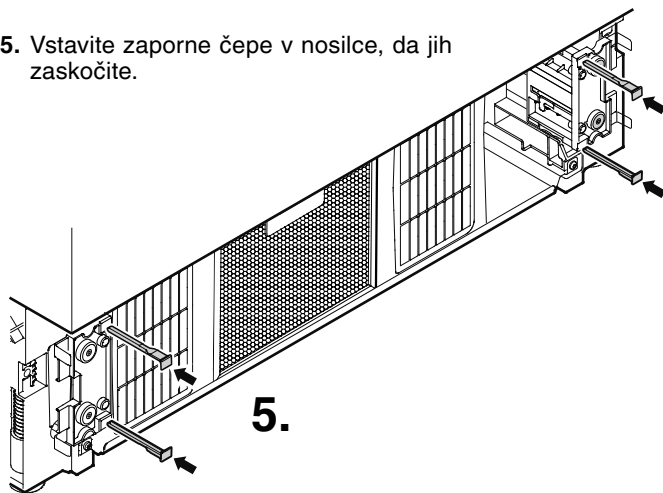
3. Vstavite nosilce za prezračevalno rešetko na levo in desno stran prostora za motor.



4. Sprednji rob kotnika je povezan s sprednjo stranjo prezračevalne rešetke. Ustrezno nastavite nosilce.

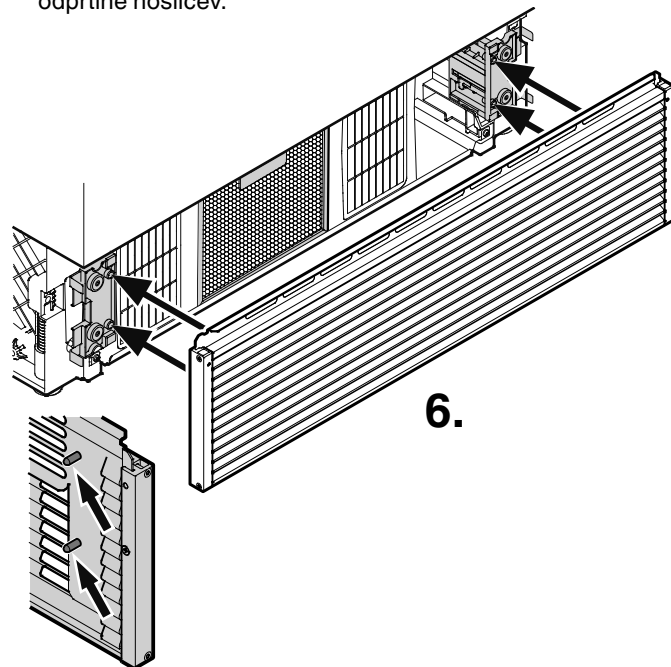


5. Vstavite zaporne čepa v nosilce, da jih zaskočite.



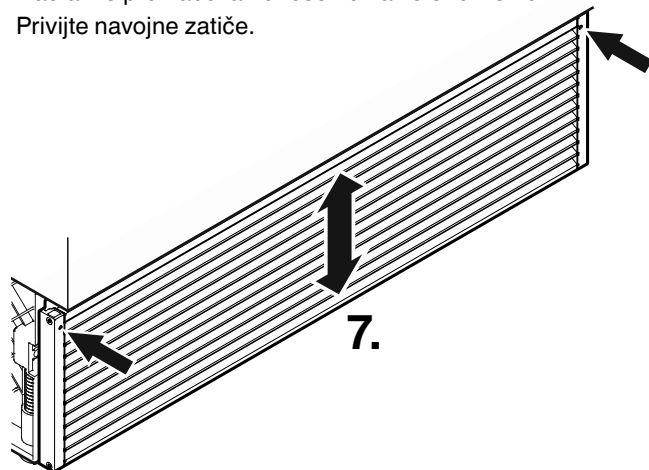
6. Vstavite prezračevalno rešetko.

Prezračevalna rešetka na sornike na notranji strani (glejte podrobnosti na spodnji grafiki). Te sornike morate vstaviti v odprtine nosilcev.



7. Nastavite višino prezračevalne rešetke.

- Odvijte navojne zatiče na sprednji strani prezračevalne rešetke. (imbus ključ 2,5).
- Nastavite prezračevalno rešetko na željeno višino.
- Privijte navojne zatiče.

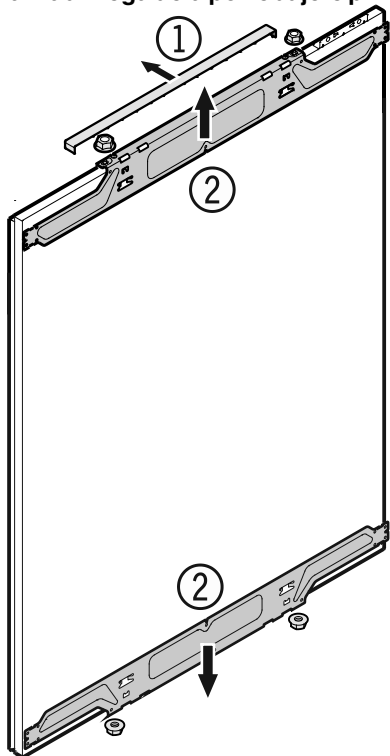


Demontaža montažnih delov vrat hladilnega dela

Snemite pokrov (1) in z vrat hladilnega dela odvijte zgornji in spodnji pritrdilni kotnik (2). Te pritrdilne kotnike zmontirajte na vratni panel hladilnega dela.

Pomembno!

Za ponovno montažo predhodno zmontiranega vratnega panela na vrata hladilnega dela potrebujete pritrdilne matice.

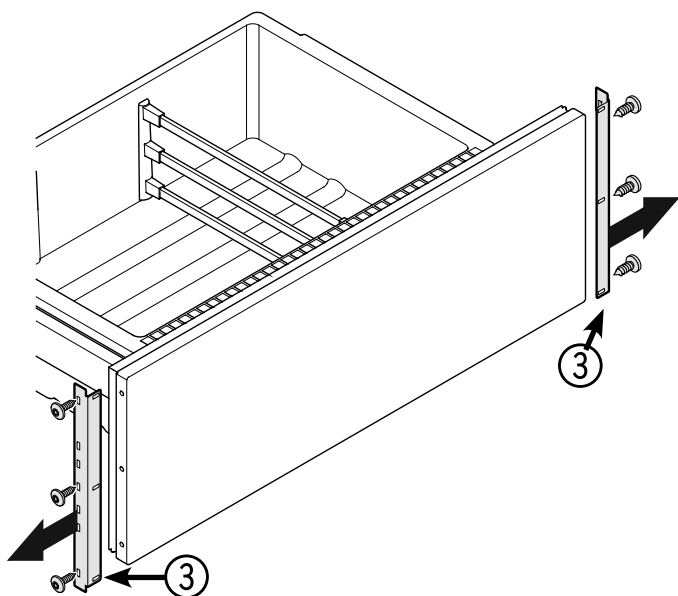


Demontaža montažnih delov vrat zamrzovalnega dela

Odvijte pritrdilne kotnike (3) z zamrzovalnih predalov. Te pritrdilne kotnike zmontirajte na vratni panel zamrzovalnega dela.

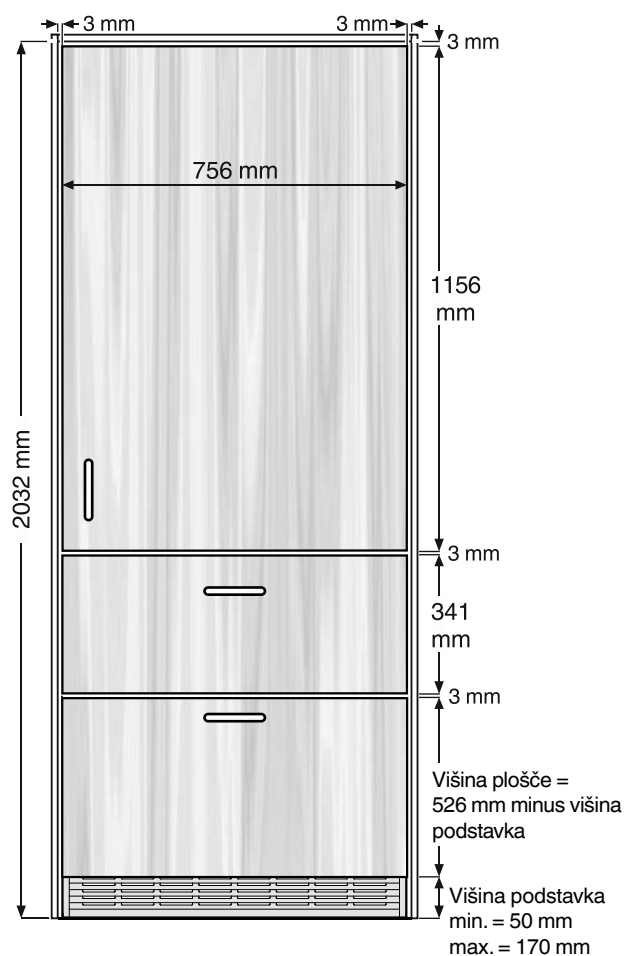
Pomembno!

Za ponovno montažo predhodno zmontiranega vratnega panela na zamrzovalne predale potrebujete vijake.

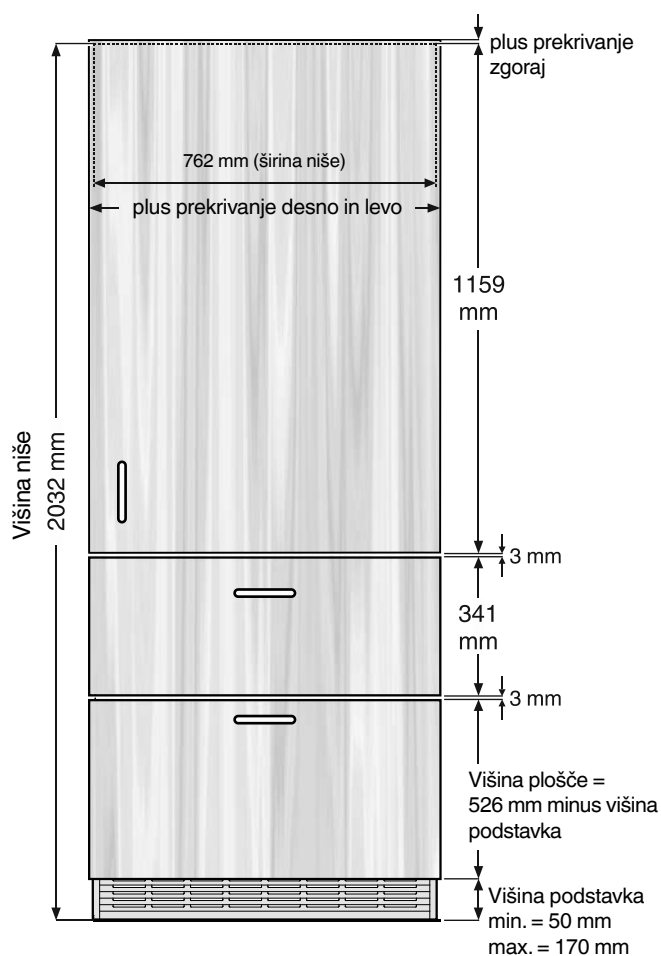


Mere panela

Notranja vratna plošča



Zunanja vratna plošča



Najmanjša debelina panela = 16 mm

Največja debelina panela = 20 mm

Največja dovoljena teža hladilnega panela = 27 kg

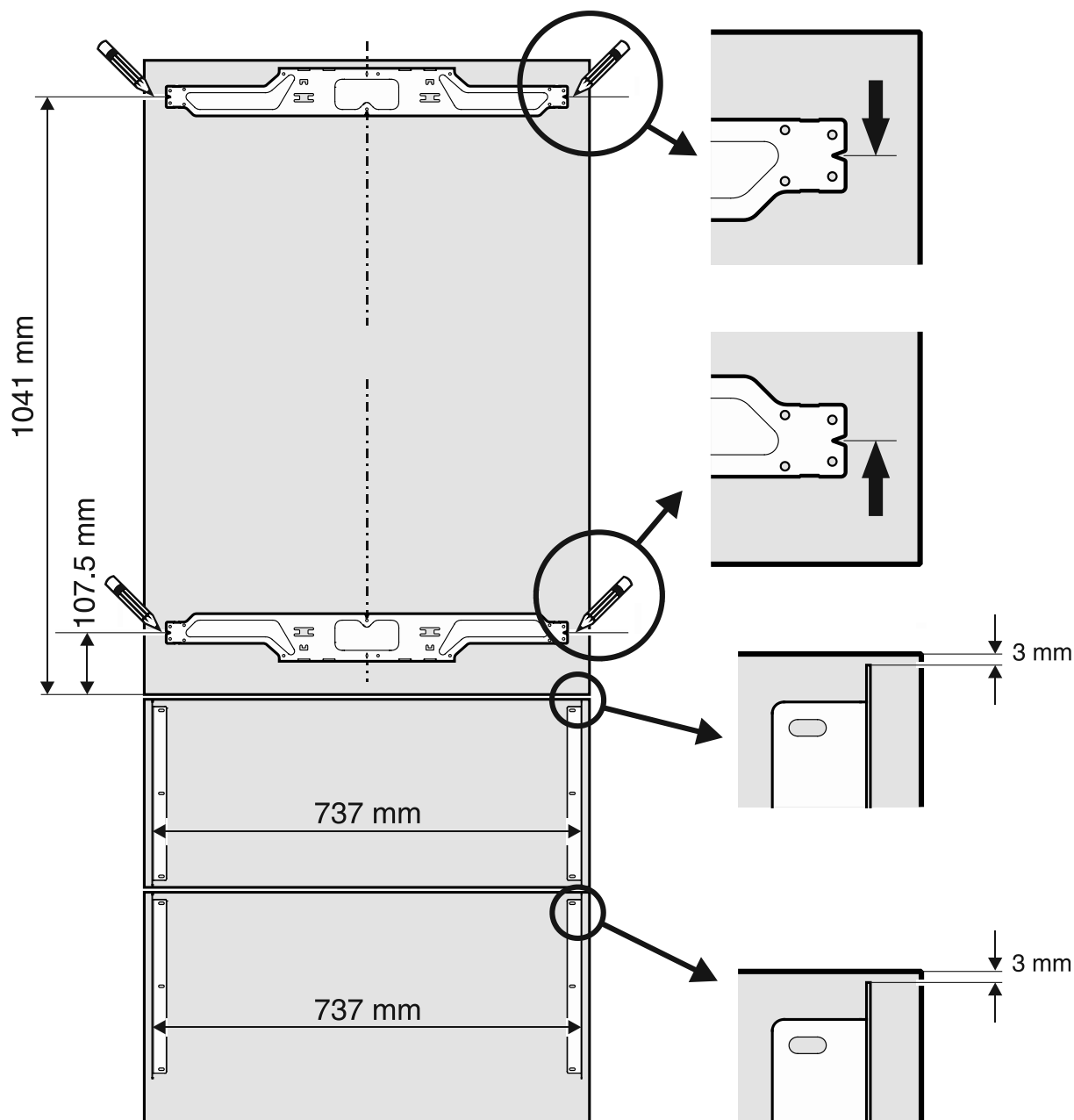
Največja dovoljena teža posameznega zamrzovalnega panela = 12 kg

Pomembno!

Stranska razdalja do panelov mora znašati najmanj 6 mm, da preprečite trke pri odpiranju vrat hladilnega dela.

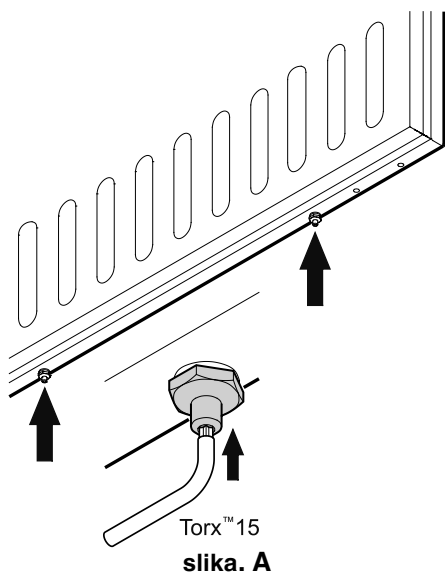
Montaža pritrdilnega kotnika na vratne panele

1. Narišite črto v razdalji 1041 mm od spodnje strani vratnega panela.
2. Narišite še eno črto v razdalji 107,5 mm od spodnje strani vratnega panela.
3. Pritrdilni kotnik vrat hladilnega dela usmerite proti zgornji črti, kakor prikazuje spodnja slika, in ga pritrdite z najmanj 6 vijaki 4 x 14.
4. Drugi pritrdilni kotnik vrat hladilnega dela usmerite proti spodnji črti, kakor prikazuje spodnja slika, in ga pritrdite z najmanj 6 vijaki 4 x 14.
5. Demontiran pritrdilni kotnik zamrzovalnih predalov pritrdite s 3 vijaki 4 x 14, kakor prikazuje spodnja slika.

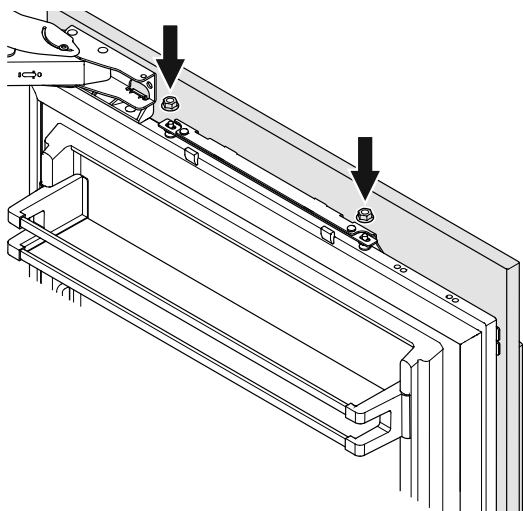


Montaža panela hladilnega dela

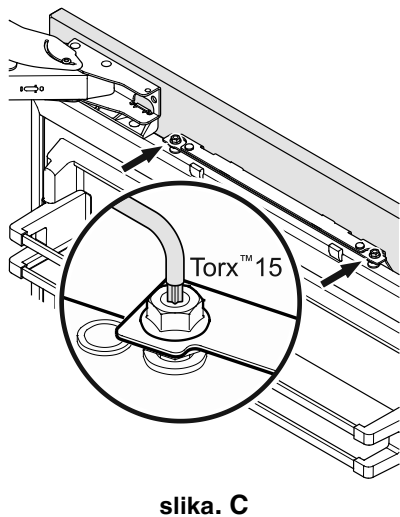
1. V celoti privijte naravnalni sornik na spodnjo stran vrat hladilnega dela (**slika A**).



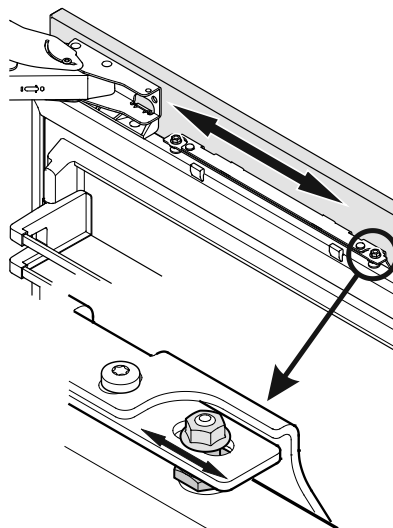
2. Odprite vrata hladilnega dela in obesite vratni panel na zgornji naravnalni sornik (**slika B**).
3. Privijte pritrdilne matice na naravnalne sornike in jih na rahlo pritegnite.



4. Zaprite vrata hladilnega dela in preverite višino panela.
5. Po potrebi nastavite višino panela. Odvijte pritrdilne matice in nastavite s pomočjo naravnalnega sornika (**slika C**).

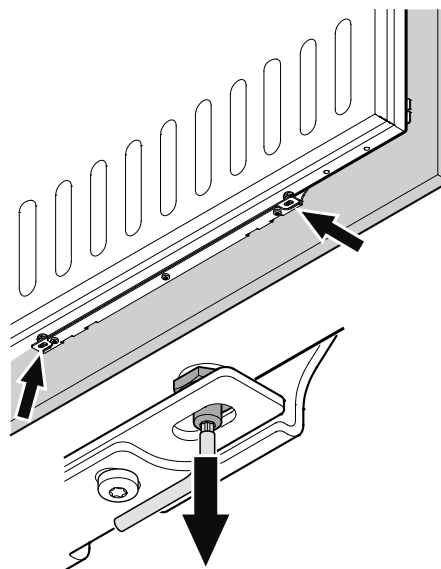


6. Nastavite panel vodoravno (skozi luknje na pritrdilnem kotniku) (**slika D**).

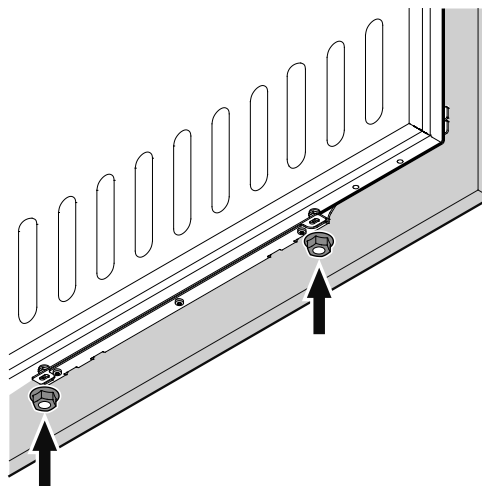


7. Privijte pritrdilne matice.

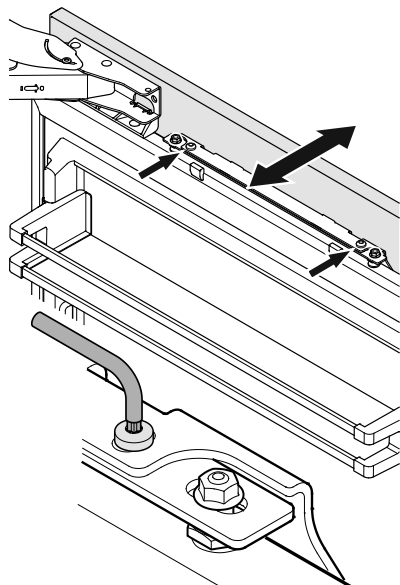
8. Odvijte naravnalni sornik (vrata hladilnega dela spodaj), da se dotika pritrdilnega kotnika (**slika E**).



9. Privijte in pritegnite pritrdilne matice (**slika F**).



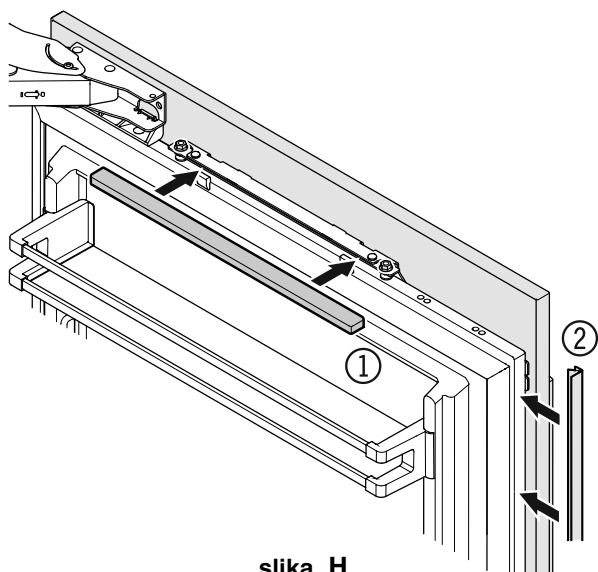
10. Odvijte tri vijake na zgornji strani pritrdilnega kotnika, nastavite vratni panel, kakor prikazuje **slika G**, in ponovno privijte vijake. Enako lahko izvedete na spodnjem pritrdilnem kotniku.



slika. G

11. Zaskočite pokrove (1) zgoraj in spodaj (**slika H**).

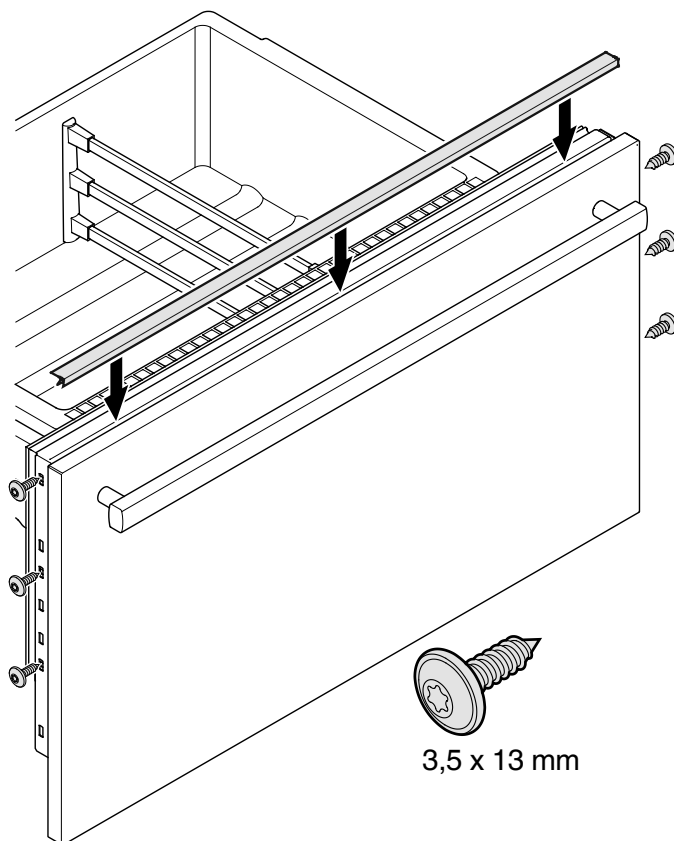
Namestite priložene prekrivne letve (2) med vrata in panel hladilnega dela.



slika. H

Montaža panelov zamrzovalnega dela

1. Izvlecite zgornji zamrzovalni predal in privijte vnaprej zmontiran panel.
Uporabiti morate enake vijake, s katerimi je bil privit pritrdilni kotnik (glejte poglavje "**Demontaža montažnih delov zamrzovalnih predalov**").
2. Zaprite predal in preverite položaj panela. Z odvijanjem vijakov levo in desno nastavite višino panela. Privijte vijake.
3. Izvlecite spodnji zamrzovalni predal in zmontirajte panel na enak način.
4. Režo med predalom in panelom pri obeh predalih prekrijte s priloženimi letvami. Povlecite zaščitno folijo z letve in jo vstavite zgoraj v režo.



3,5 x 13 mm

Sprememba smeri odpiranja vrat

Smer odpiranja vrat lahko spremeni samo strokovno usposobljeno osebo.



OPOZORILO!

Ne skušajte sami zamenjati smer odpiranja vrat. Tečaji vrat hladilnega dela so opremljeni z močnimi zapornimi vzmetmi. Nenamerni zaskok tečaja lahko povzroči hude poškodbe.



Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH

Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1

A-9900 Lienz

Österreich

www.liebherr.com
