

## Upute za uporabu i ugradnju Vinski hladnjak



Prije postavljanja - instaliranja - prve uporabe, **obvezno** pročitajte upute za uporabu. Time ćete zaštititi sebe i izbjeći oštećenja.

# Sadržaj

<b>Sigurnosne napomene i upozorenja</b>	<b>5</b>
<b>Održivost i zaštita okoliša</b>	<b>13</b>
Vaš doprinos zaštiti okoliša	13
Energiju ćete uštedjeti na sljedeći način	15
<b>Upoznavanje</b>	<b>16</b>
Opis uređaja	16
KWTUS 7074	16
KWTUS 7096, KWTUS 7196	17
Zaslon	18
Pravilna uporaba pomoći za otvaranje vrata	19
Način za podešavanje	20
Prezentacijsko osvjetljenje	20
Funkcija zaključavanja	20
Isključivanje vinskog hladnjaka	20
Šabat način rada	20
Informacije o Šabat načinu rada	20
Vrijeme do uključivanja alarma vrata	20
Miele@home	20
Ton tipki	21
Tonovi upozorenja i signalni tonovi	21
Svjetlina zaslona	21
Jedinica za temperaturu °C/°F	21
Prezentacija	21
Tvorničke postavke	21
Informacije o vinskom hladnjaku	21
Indikator Active AirClean filtra	22
Isporučeni pribor	22
Sigurnost	22
Alarm temperature	22
Prijevremeno isključivanje alarma temperature	22
Alarm vrata	23
Oblikovanje unutrašnjosti	23
Vađenje i ponovno postavljanje drvenih rešetki	23
Prilagodba drvene rešetke (FlexiFrame) na veličinu boca	24
Maksimalne mogućnosti prihvata	24
Pisanje po opisnoj letvici (Noteboard)	25
<b>Puštanje u rad</b>	<b>26</b>
Prije prve uporabe	26
Priključivanje vinskog hladnjaka	26
Aktiviranje filtra za mirise (Active AirClean filtra)	26
Pozicioniranje prečki na drvenim rešetkama	26
Uključivanje vinskog hladnjaka	26

Isključivanje vinskog hladnjaka .....	26
Kod duže odsutnosti.....	26
<b>Rukovanje .....</b>	<b>28</b>
Podešavanje temperature u zonama za temperiranje vina.....	28
Moguće podešene vrijednosti za temperaturu.....	28
Prikaz temperature za zone za temperiranje vina.....	28
Podešavanje vlažnosti zraka (ActiveHumidity) u donjoj zoni za temperiranje vina $\sigma-\delta$ .....	28
Moguće podešene vrijednosti za vlažnost zraka.....	28
<b>Prilagodba postavki .....</b>	<b>30</b>
<b>Čišćenje i održavanje .....</b>	<b>34</b>
Napomene za sredstva za čišćenje.....	34
Priprema vinskog hladnjaka za čišćenje .....	34
Čišćenje unutrašnjosti uređaja .....	35
Promjena Active AirClean filtra.....	35
Čišćenje brtve na vratima.....	36
Čišćenje poprečnih otvora za prozračivanje i odzračivanje .....	36
Nakon čišćenja.....	36
Automatsko odleđivanje .....	36
<b>Rješavanje problema .....</b>	<b>37</b>
<b>Servis .....</b>	<b>42</b>
Kontakt u slučaju smetnji .....	42
EPREL baza podataka.....	42
Jamstvo .....	42
<b>Dodatni pribor.....</b>	<b>43</b>
<b>Ugradnja.....</b>	<b>44</b>
Mjesto postavljanja .....	44
Klimatski razred.....	45
Prozračivanje i odzračivanje .....	45
Postavljanje uređaja jedan uz drugi, side-by-side.....	46
Zamjena graničnika na vratima .....	46
Ograničenje kuta otvaranja vrata.....	46
Dimenzije za ugradnju.....	47
Podgradna niša/Bočna strana.....	47
Priključci .....	49

# Sadržaj

---

Ugradnja vinskog hladnjaka.....	51
Za ugradnju vinskog hladnjaka potreban je sljedeći alat: .....	51
Priprema vinskog hladnjaka .....	51
Umetanje vinskog hladnjaka u nišu .....	51
Uspravljanje vinskog hladnjaka .....	52
Poravnavanje vinskog hladnjaka na viša vrata namještaja .....	54
Učvršćivanje vinskog hladnjaka u niši .....	55
Električni priključak.....	56
<b>Izjava o sukladnosti .....</b>	<b>57</b>
<b>Autorska prava i licence.....</b>	<b>58</b>

## Sigurnosne napomene i upozorenja

Ovaj vinski hladnjak odgovara propisanim sigurnosnim odredbama. Međutim, nepropisna uporaba može prouzročiti ozljede ljudi i materijalna oštećenja.

Pročitajte pažljivo upute za uporabu i ugradnju prije prve uporabe vinskog hladnjaka. U njima se nalaze važne napomene o ugradnji, sigurnosti, uporabi i održavanju uređaja. Time ćete zaštititi sebe i izbjeći oštećenja na vinskom hladnjaku.

U skladu s Normom IEC 60335-1, tvrtka Miele izričito navodi da morate u potpunosti pročitati i slijediti poglavlje o postavljanju vinskog hladnjaka kao i sigurnosne napomene i upozorenja.

Tvrtka Miele ne može preuzeti odgovornost za štete uzrokovane nepoštivanjem ovih napomena.

Sačuvajte ove upute za ugradnju i predajte ih eventualnom budućem vlasniku uređaja.

 **Opasnost od ozljeda uzrokovanih lomom stakla.**

Ako se uređaj nalazi na nadmorskoj visini višoj od 1.500 m, staklo na vratima uređaja može puknuti uslijed promjene tlaka zraka. Oštri rubovi slomljenog stakla mogu prouzrokovati teške ozljede.

### Namjenska uporaba

► Vinski hladnjak je predviđen za uporabu u kućanstvima i kućanstvu sličnim okruženjima, kao primjerice:

- prodavaonice, uredi i druga slična radna okruženja
- poljoprivredna imanja
- hoteli, moteli, pansioni i drugi slični oblici smještaja.

Ovaj vinski hladnjak nije namijenjen korištenju na otvorenom.

► Vinski hladnjak upotrebljavajte isključivo u kućanstvu za hlađenje i čuvanje vina.

Vinski hladnjak nije prikladan za zamrzavanje namirnica.

Vinski hladnjak može se integrirano ugraditi ispod radne površine.

Drugi načini korištenja nisu dozvoljeni.

## Sigurnosne napomene i upozorenja

---

▶ Vinski hladnjak nije prikladan za pohranu i hlađenje lijekova, krvne plazme, laboratorijskih preparata ili sličnih materijala i proizvoda koji su u osnovici medicinske prirode. Neodgovarajuće korištenje vinskog hladnjaka može uzrokovati štetu na pohranjenoj robi ili čak njezino propadanje. Nadalje, vinski hladnjak nije prikladan za uporabu u prostorima gdje postoji opasnost od eksplozije.

Miele ne preuzima odgovornost za oštećenja nastala nepropisnom uporabom ili pogrešnim rukovanjem.

▶ Osobe (uključujući i djeca) koje zbog svog tjelesnog, osjetilnog ili duševnog stanja, ili nedostatka iskustva ili zbog neznanja nisu u stanju sigurno rukovati vinskim hladnjakom, moraju biti pod nadzorom dok rukuju istim.

Takve osobe mogu upotrebljavati vinski hladnjak bez nadzora samo kad su upućene u sigurno korištenje uređaja, te razumiju opasnosti koje proizlaze iz pogrešnog rukovanja.

### Djeca u kućanstvu

▶ Djeca mlađa od 8 godina ne smiju biti u blizini vinskog hladnjaka, osim kad su pod stalnim nadzorom.

▶ Djeca starija od 8 godina smiju koristiti vinski hladnjak bez nadzora samo ako im je objašnjeno kako sigurno koristiti vinski hladnjak. Djeca moraju biti u mogućnosti prepoznati i razumjeti opasnosti koje proizlaze iz pogrešnog rukovanja uređajem.

▶ Djeca ne smiju čistiti ni održavati vinski hladnjak bez nadzora.

▶ Nadgledajte djecu koja se zadržavaju u blizini vinskog hladnjaka. Nemojte djeci dopustiti da se igraju vinskim hladnjakom.

▶ Opasnost od gušenja! Igrajući se s ambalažom (primjerice folijom) djeca se u istu mogu zamotati ili ju navući preko glave i ugušiti se. Držite ambalažu izvan dosega djece.

### Tehnička sigurnost

▶ Provjerena je zabrtvljenost toka rashladnog sredstva. Vinski hladnjak u skladu je s relevantnim sigurnosnim odredbama kao i dotičnim EU direktivama.



## Sigurnosne napomene i upozorenja

---

► Upozorenje: Opasnost od požara/zapaljivi materijali. Ovaj simbol se nalazi na kompresoru i označava zapaljive materijale. Ne uklanjajte ovu naljepnicu.

Sredstvo za hlađenje koje se nalazi uređaju (podaci na tipskoj naljepnici) je u skladu s okolišem, no zapaljivo.

Uporaba ovog sredstva za hlađenje koje je u skladu s okolišem samo djelimice dovodi do pojačanja zvukova rada. Osim zvukova rada kompresora u cijelom rashladnom krugu može doći do zvukova strujanja. Ovakvi se efekti na žalost ne mogu izbjeći no oni nemaju nikakav utjecaj na učinkovitost vinskog hladnjaka.

Prilikom transporta i prilikom ugradnje/postavljanja vinskog hladnjaka pazite da se ne oštete dijelovi rashladnog kruga. Prskajuće sredstvo za hlađenje može dovesti do ozljeda očiju te se sredstvo koje je iscurilo može zapaliti.

U slučaju oštećenja:

- Izbjegavajte otvoreni plamen ili izvore zapaljivosti.
- Isključite vinski hladnjak iz električne mreže.
- Na nekoliko minuta prozračite prostoriju u kojoj stoji vinski hladnjak.
- Kontaktirajte servis.

► Što je više sredstva za hlađenje u vinskom hladnjaku, to veći mora biti prostor u koji se vinski hladnjak postavlja. Kod eventualnih pukotina u malim prostorijama može nastati zapaljiva mješavina plina i zraka. Na svakih 8 g sredstva za hlađenje prostor mora biti veličine najmanje 1 m<sup>3</sup>. Količina sredstva za hlađenje nalazi se na tipskoj naljepnici u unutrašnjosti vinskog hladnjaka.

► Priključni podaci (osigurač, frekvencija, napon) sa tipske naljepnice vinskog hladnjaka moraju se obavezno podudarati s onima električne mreže, kako ne bi nastala oštećenja na hladnjaku.

Podatke usporedite prije priključivanja. U slučaju sumnje obratite se stručnoj osobi.

► Električna sigurnost vinskog hladnjaka može se zajamčiti samo ako je vinski hladnjak priključen na propisno instaliranu instalaciju sa zaštitnim vodičem. Ovaj temeljni sigurnosni uvjet mora biti zadovoljen. U slučaju sumnje prepustite provjeru električne instalacije ovlaštenom električaru.

## Sigurnosne napomene i upozorenja

---

► Mogući je povremeni ili trajni pogon na samodostatnom ili ne mrežno sinkroniziranom sustavu napajanja energijom (poput primjerice pojedinačne mreže, back up sustavi). Preduvjet za rad je da sustav opskrbe energijom bude u skladu sa specifikacijama EN 50160 ili s njima usporediv.

Zaštite predviđene za kućnu ugradnju i za ovaj Miele proizvod u svojoj funkciji i načinu rada moraju biti sigurne i u pojedinačnom pogonu ili pogonu koji nije mrežno sinkroniziran ili se moraju zamijeniti istovjetnim mjerama u ugradnji. Kao što je primjerice opisano u trenutnoj publikaciji VDE-AR-E 2510–2.

► Ako se priloženi priključni kabel ošteti, priključni kabel se mora zamijeniti originalnim rezervni dijelom kako bi se izbjegla opasnost za korisnika. Samo uporabom originalnih zamjenskih dijelova tvrtka Miele može jamčiti ispunjavanje sigurnosnih zahtjeva. Iz sigurnosnih razloga zamjenu smije obavljati samo kvalificirano osoblje ili Miele servis.

► Višestruke utičnice niti produžni kabel ne jamče potrebnu sigurnost (npr. opasnost od požara). Vinski hladnjak nemojte na taj način priključivati na električnu mrežu.

► Ako do dijelova pod naponom ili na priključni električni kabel dopre vlaga, to može uzrokovati kratki spoj. Stoga vinski hladnjak nemojte koristiti u vlažnim prostorima ili prostorijama gdje dolazi do prskanja vode (primjerice u garaži, prostoriji gdje se pere rublje).

► Ovaj vinski hladnjak se ne smije koristiti na pokretnim mjestima (npr. na brodovima).

► Oštećen vinski hladnjak može ugroziti Vašu sigurnost. Provjerite ima li hladnjak vidljivih oštećenja. Nikada nemojte upotrebljavati oštećeni vinski hladnjak.

► Vinski hladnjak upotrebljavajte isključivo u ugrađenom stanju kako bi se mogao osigurati siguran rad.

► Kod ugradnje, održavanja i popravaka, vinski hladnjak se mora isključiti iz električne mreže. Vinski hladnjak je isključen iz električne mreže u sljedećim situacijama:

- su isključeni osigurači u električnoj instalaciji ili
- potpuno su odvrnuti rastalni osigurači u električnoj instalaciji ili
- priključni kabel je odspojen od električne mreže. Kod priključnog voda s utikačem, nemojte povlačiti vod, već utikač ako ga želite odspojiti iz električne mreže.

## Sigurnosne napomene i upozorenja

---

- ▶ Nepravilno instaliranje, održavanje ili popravci mogu uzrokovati ozbiljne opasnosti za korisnika. Instaliranje, održavanje ili popravke smije izvršiti samo ovlaštenu Miele servis.
- ▶ Pravo na jamstvo gubite kada vinski hladnjak popravljaju osobe neovlaštene od strane tvrtke Miele.
- ▶ Neispravni dijelovi zamjenjuju se isključivo originalnim Miele rezervnim dijelovima. Samo uporabom tih dijelova tvrtka Miele može jamčiti potpuno ispunjavanje sigurnosnih zahtjeva.
- ▶ Ovaj vinski hladnjak je zbog posebnih zahtjeva (koji se odnose na temperaturu, vlagu, kemijsku postojanost, otpornost na trošenje i vibracije) opremljen posebnim rasvjetnim tijelom. Ovo se rasvjetno tijelo smije koristiti samo u predviđenu svrhu. Rasvjetno tijelo nije prikladno za osvjtljavanje prostorije. Zamjenu vrši ovlašteno stručno osoblje ili Miele servisna služba. Ovaj vinski hladnjak sadrži više izvora svjetlosti koji pokazuju barem razred energetske učinkovitosti G.

### Pravilna ugradnja

- ▶ Prilikom ugradnje uređaja za hlađenje obavezno pročitajte i priložene upute za ugradnju.
- ▶ Prilikom transporta i postavljanja vinskog hladnjaka uvijek nosite zaštitne rukavice.
- ▶ Vinski hladnjak postavite uz pomoć još jedne osobe.
- ▶ Promjenu smjera otvaranja (ukoliko je potrebno) napravite u skladu s uputama za ugradnju.

### Pravilna uporaba

- ▶ Vinski hladnjak je razvijen za određeni klimatski razred (raspon temperature okoline) čije se granice moraju poštivati. Klimatski razred naveden je na tipskoj naljepnici u unutrašnjosti vinskog hladnjaka. Niža temperatura okoline dovodi do dužeg mirovanja kompresora, tako da vinski hladnjak možda neće moći održavati potrebnu temperaturu.
- ▶ Otvori za odzračivanje i prozračivanje uređaja ne smiju biti prekriveni. U suprotnom se više ne može zajamčiti besprijekoran protok zraka. Raste potrošnja električne energije i ne mogu se isključiti štete na sastavnim dijelovima uređaja.

## Sigurnosne napomene i upozorenja

---

- ▶ Ukoliko u vinskom hladnjaku pohranjujete namirnice koje sadrže masnoću ili ulje, obratite pažnju da masnoća ili ulje koje bi moglo iscuriti ne dodiruje plastične dijelove vinskog hladnjaka. Na plastici se mogu pojaviti pukotine zbog naprezanja, uzrokujući lomljenje ili trganje plastike.
- ▶ Opasnost od zapaljenja i eksplozije. U vinskom hladnjaku nemojte pohranjivati eksplozivne tvari i proizvode sa zapaljivim pogonskim plinovima (npr. raspršivači). Zapaljive mješavine mogu se zapaliti električnim dijelovima.
- ▶ Opasnost od eksplozije. U vinski hladnjak ne stavljajte električne uređaje. Mogu uzrokovati iskrenje.

### Pribor i rezervni dijelovi

- ▶ Upotrebljavajte isključivo Miele originalni pribor. Nadograde li se ili ugrade drugi dijelovi, gube se prava koja proizlaze iz garancije, jamstva i/ili odgovornosti za proizvod.
- ▶ Miele vam jamči isporuku rezervnih dijelova bitnih za funkcioniranje uređaja minimalno 10 godina, a maksimalno 15 godina od dana prestanka proizvodnje Vašeg vinskog hladnjaka.

### Čišćenje i održavanje

- ▶ Brtvu na vratima ne tretirajte uljima niti mastima jer bi s vremenom mogla postati porozna.
- ▶ Para parnog čistača može doprijeti do dijelova pod naponom i uzrokovati kratki spoj.  
Za čišćenje vinskog hladnjaka nemojte nikada upotrebljavati parni čistač.
- ▶ Upozorenje. Za ubrzavanje postupka odmrzavanja nemojte upotrebljavati mehanička ili druga pomoćna sredstva, koja ne preporučuje proizvođač.
- ▶ Šiljati ili oštri predmeti oštetit će površinu isparavanja i vinski hladnjak više neće biti funkcionalan. Stoga ne koristite šiljate ili oštre predmete za
  - uklanjanje inja,
  - uklanjanje ostataka, poput etiketa.

## Transport

- ▶ Vinski hladnjak uvijek transportirajte uspravan i u transportnoj ambalaži, kako se uređaj ne bi oštetio.
- ▶ Opasnost od ozljeda i oštećenja. Vinski hladnjak transportirajte pomoću još jedne osobe obzirom da je težak.

## Zbrinjavanje Vašeg dotrajalog uređaja

- ▶ Djeca se u igri mogu zatvoriti u vinski hladnjak i ugušiti.
  - Demontirajte vrata uređaja.
  - Drvene/metalne police ostavite u vinskom hladnjaku tako da se djeca ne mogu lako popeti na njih.
  - Kod vinskih hladnjaka s bravom vrata: spriječite da se djeca u igri zaključaju u uređaju i tako dovedu u opasnost.
- ▶ Opasnost od električnog udara!
  - Odrežite mrežni utikač s mrežnog kabela.
  - Odrežite mrežni kabel s dotrajalog uređaja.

Mrežni utikač i mrežni kabel zbrinite zasebno od dotrajalog uređaja.

- ▶ Uvjerite se tijekom i nakon zbrinjavanja da vinski hladnjak nije odložen u blizini benzina ili drugih zapaljivih plinova i tekućina.

- ▶ Opasnost od požara uzrokovanih uljima ili rashladnim sredstvima koja cure!

Sadržana sredstva za hlađenje i ulje su zapaljivi. Sredstva za hlađenje ili ulje koje curi mogu se zapaliti u dovoljno visokoj koncentraciji i u kontaktu s vanjskim izvorom topline.

Uvjerite se tijekom zbrinjavanja da rashladni krug nije oštećen kako biste izbjegli nekontrolirano curenje sredstva za hlađenje (podaci na tipskoj naljepnici) i ulja.

- ▶ Prskajuće sredstvo za hlađenje može oštetiti oči! Ne oštećujte dijelove sustava za hlađenje npr.

- probadanjem kanala za sredstvo za hlađenje na isparivaču.
- savijanjem cijevi,
- grebanjem površinskog sloja.

## Simbol na kompresoru (ovisno o modelu)

Ova je napomena važna samo za recikliranje. Pri normalnom pogonu nema opasnosti.

## Sigurnosne napomene i upozorenja

---



- ▶ Ulje u kompresoru može biti opasno po život ako se proguta ili prodre u dišne putove.

## Vaš doprinos zaštiti okoliša

### Zbrinjavanje ambalaže

Ambalaža služi za rukovanje i štiti uređaj od oštećenja tijekom transporta. Ambalažni materijal odabran je imajući u vidu utjecaj na okoliš i mogućnost zbrinjavanja te se načelno može reciklirati.

Recikliranjem ambalažnog materijala štede se sirovine. Koristite odgovarajuća mjesta za prikupljanje ambalaže, ovisno o vrsti materijala ambalaže koju predajete na zbrinjavanje. Bilo koje Miele prodajno mjesto od Vas će preuzeti transportnu ambalažu.

### Zbrinjavanje dotrajalog uređaja

Električni i elektronički uređaji sadrže brojne korisne materijale. Sadrže i određene tvari, mješavine i dijelove, kao i elektroničkih uređaja u otpad iz ovi su neophodni za njihovo funkcioniranje i sigurno korištenje istima. S obzirom da mogu sadržavati opasne tvari, ako se navedeni materijali odlažu u otpad iz kućanstva ili se zbrinjavaju na drugi nepropisani način, mogu naškoditi zdravlju ljudi i okolišu. Stoga je važno poštovati zakonsku obvezu odvojenog sakupljanja električnog i elektroničkog otpada.

Pazite da se Vaš hladnjak/zamrzivač ne ošteti do zbrinjavanja u skladu s ovdje navedenim uputama i primjenjivim propisima za zbrinjavanje električnih i elektroničkih uređaja.

Na taj ćete način osigurati da sredstva za hlađenje i ulja iz kompresora koja se nalaze u rashladnom krugu ne dospiju u okoliš.

Dotrajali električni i elektronički uređaj ne smijete bacati u otpad iz kućanstva, već ste isti obvezni odvojiti od miješanog komunalnog otpada i od ostalih vrsta otpada. Umjesto odlaganja dotrajalih električnih kućanskih uređaja, navedene uređaje predajte na zbrinjavanje u službene sabirne centre za prihvata i daljnju obradu dotrajalih električnih i elektroničkih uređaja u Vašem gradu, ili u prodajno mjesto na kojem ste kupili navedeni uređaj.

Ako se na dotrajalom električnom ili elektroničkom uređaju nalaze osobni podaci, preporučamo, radi Vaše sigurnosti, iste izbrisati u cijelosti prije predaje navedenih uređaja na zbrinjavanje. Ako osobne podatke ostavite na navedenim uređajima, to činite na vlastitu odgovornost.

Dotrajale električne i elektroničke uređaje

## Održivost i zaštita okoliša

---

je obvezni ste predati na zbrinjavanje u cijelosti i u stanju iz kojeg je vidljivo da navedeni uređaji nisu prethodno rastavljeni radi vađenja zasebnih komponenti ili dijelova.

Molimo pobrinite se da Vaši dotrajali električni i elektronički uređaji do predaje na zbrinjavanje bude izvan dohvata djece.

Ovisno o konkretnom uređaju, dotrajale električne i elektroničke uređaje moguće je reciklirati. Navedeni uređaji mogu sadržavati dijelove koji se mogu iskoristiti za popravak drugih proizvoda. Na taj način, štede se sirovine i omogućava se razumno iskorištavanje prirodnih resursa.



Ova oznaka, koja se sastoji od prekriženog spremnika za sakupljanje otpada s kotačima, ima značenje odvojenog sakupljanja električnog i elektroničkog otpada. Ako se takva oznaka nalazi na Vašem uređaju, takav uređaj ne smijete odlagati u kantu za smeće u Vašem kućanstvu u koju odlažete miješani komunalni otpad, već ste uređaj obvezni zbrinuti sukladno ovdje navedenim uputama i primjenjivim propisima za zbrinjavanje električnih i elektroničkih uređaja.

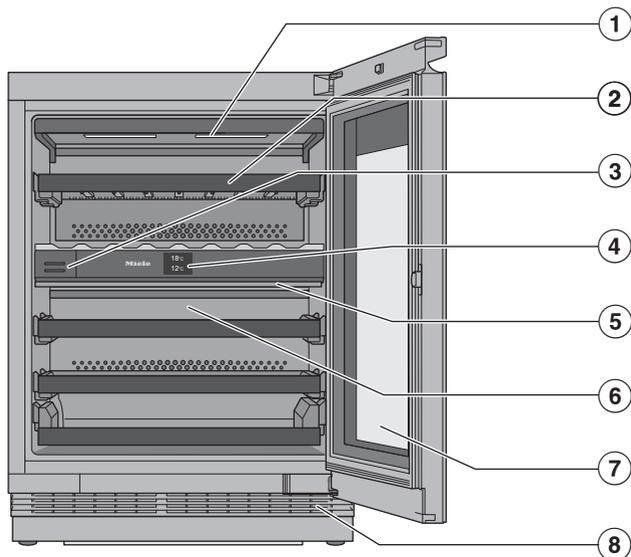
## Energiju ćete uštedjeti na sljedeći način ...

- Mjesto postavljanja** Vinski hladnjak mora češće hladiti na povišenim temperaturama okoline i koristi više energije u procesu. Stoga:
- Postavite vinski hladnjak prostoriju s dobrim prozračivanjem.
  - Ne postavljate vinski hladnjak u blizini izvora topline (radijatora, peći).
  - Zaštitite vinski hladnjak od izravnog izlaganja suncu.
  - Osigurajte idealnu temperaturu okoline oko 20°C.
  - Poprečne otvore za prozračivanje i odzračivanje držite slobodnima te poprečne otvore za prozračivanje i odzračivanje redovito čistite od prašine.
- Podešavanje temperature** Što je podešena temperatura niža, potrošnja energije je veća. Preporučuju se sljedeće postavke:
- +12 do +14°C.
- Uporaba** Potrošnja energije se povećava zbog unesene topline i ometanja cirkulacije zraka. Stoga:
- Vrata uređaja uvijek otvarajte što je kraće moguće. Dobro razvrstavanje vinskih boca pomaže pri orijentaciji.
  - Vrata uređaja nakon otvaranja potpuno zatvorite.
  - Prilikom postavljanja drvenih rešetki pridržavajte se stanja pri isporuci.
  - Nemojte previše napuniti drvene rešetke tako da zrak može cirkulirati.
  - Otvore za prozračivanje vinskog hladnjaka nemojte prekrivati.

# Upoznavanje

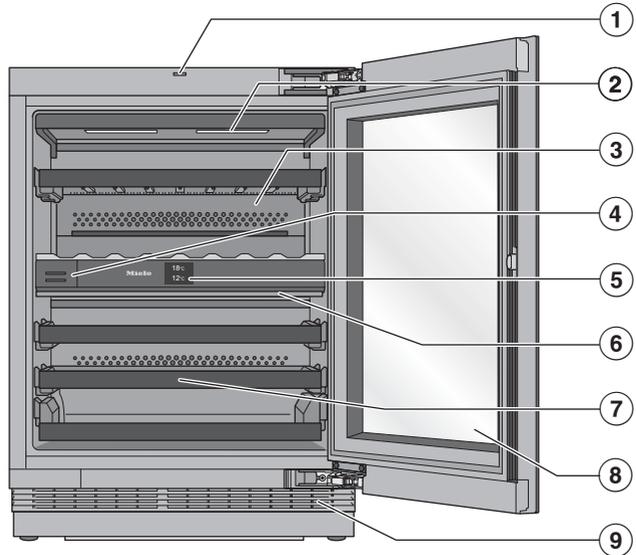
## Opis uređaja

KWTUS 7074



- ① Osvjetljenje unutrašnjosti i prezentacijsko svjetlo :  
Uporabom LED dioda isključen je utjecaj na vino zagrijavanjem ili UV svjetlom.
- ② Drvene rešetke s letvicama za označavanje (letvice za pisanje)
- ③ Filtar za mirise (Active AirClean filtar)
- ④ Zaslona
- ⑤ Izolacijske ploče između zona za temperiranje vina: Istovremeno se mogu na različitim temperaturama pohraniti različite vrste vina.
- ⑥ Suha stražnja strana za sprječavanje kondenzata
- ⑦ Staklena vrata: Sigurnosno staklo otporno na UV štiti Vaše vino od štetnog UV zračenja.
- ⑧ Ventilacijska rešetka

## KWTUS 7096, KWTUS 7196



- ① Pomoć za otvaranje vrata (Push2open)
- ② Osvjetljenje unutrašnjosti i prezentacijsko svjetlo :  
Uporabom LED dioda isključen je utjecaj na vino zagrijavanjem ili UV svjetlom.
- ③ Suha stražnja strana za sprječavanje kondenzata
- ④ Filtar za mirise (Active AirClean filtar)
- ⑤ Zaslون
- ⑥ Izolacijske ploče između zona za temperiranje vina: Istovremeno se mogu na različitim temperaturama pohraniti različite vrste vina.
- ⑦ Drvene rešetke s letvicama za označavanje (letvice za pisanje)
- ⑧ Staklena vrata: Sigurnosno staklo otporno na UV štiti Vaše vino od štetnog UV zračenja.
- ⑨ Ventilacijska rešetka

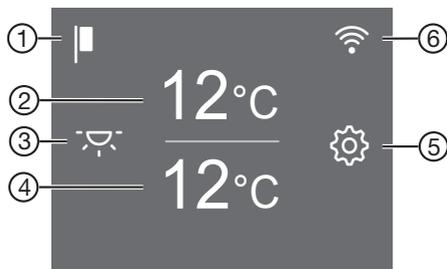
# Upoznavanje

## Zaslon

Oštri predmeti, poput olovaka, mogu oštetiti zaslon.

Zaslon dodirujte isključivo prstima.

Ako su Vam prsti hladni postoji mogućnost da zaslon ne reagira.



- ① Prikaz prezentacije  
(vidljivo samo kad je funkcija prezentacije uključena)
- ② Prikaz temperature za gornju zonu za temperiranje vina i senzorska tipka za podešavanje temperature
- ③ Senzorska tipka prezentacijsko osvjetljenje  za uključivanje i isključivanje unutarnjeg osvjetljenja kod zatvorenih vrata uređaja
- ④ Prikaz temperature za gornju zonu za temperiranje vina i senzorska tipka za podešavanje temperature i vlažnosti zraka (ActiveHumidity)
- ⑤ Senzorska tipka za način podešavanja  za odabir različitih funkcija u načinu podešavanja
- ⑥ Prikaz Miele@home statusa veze  
(vidljivo samo kad je uspostavljena funkcija Miele@home)

## Upravljanje vinskim hladnjakom preko zaslona

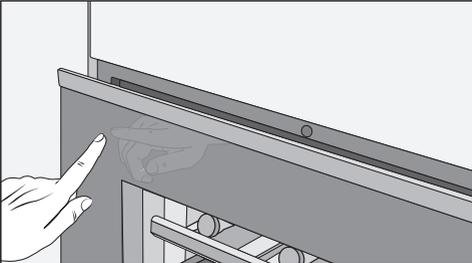
- Dodirnite željeno područje/željeni simbol na početnom zaslonu.
  - Povucite prstom ulijevo ili udesno na zaslonu dok se na sredini zaslona ne prikaže željena vrijednost/željeni simbol.
  - Za potvrdu, prstom dodirnite željeni odabir na zaslonu.
- Narančasto svijetli odabrana vrijednost/odabrani simbol (uz nekoliko iznimaka).
- Kako biste napustili razinu za podešavanje dodirnite  ili OK.

## Pravilna uporaba pomoći za otvaranje vrata

Ovisno o modelu (KWTUS 7096, 7196) Vaš je vinski hladnjak opremljen s mehanizmom za pomoć kod otvaranja vrata. Ovaj Push2open mehanizam olakšava Vam otvaranje vrata uređaja. Vrata Vašeg vinskog hladnjaka osjetljiva su na pritisak.

Push2open mehanizam je deaktiviran u stanju isporuke. Funkcija je aktivirana kad se vinski hladnjak nakon ugradnje uključi (pogledajte poglavlje „Pokretanje“, odlomak „Uključivanje vinskog hladnjaka“).

## Otvaranje vrata uređaja



- Lijevo gore lagano pritisnite vrata uređaja te odmah otpustite. Vrata se malo otvaraju.
- Potpuno otvorite vrata uređaja.

**⚠** Opasnost od oštećenja pogrešnim rukovanjem!

Pomoć za otvaranje vrata se može oštetiti ako blokirate vrata tijekom otvaranja odnosno utisnete ili čvrsto držite pomoć za otvaranje vrata tijekom zatvaranja.

Kako biste blokiranu pomoć za otvaranje vrata vratili u početni položaj, izvucite utičnicu i za 5 sekundi ju ponovo uključite.

Zaštita od nehotečajnog otvaranja: ukoliko širom ne otvorite vrata uređaja, ona će se nakon oko 3 sekunde samostalno zatvoriti.

## Zatvaranje vrata uređaja

- Zatvorite vrata uređaja.

Molimo pazite, rukovanje magnetima u neposrednoj blizini vrata vinskog hladnjaka može dovesti do slučajnog otvaranja istih. Ovaj se sporedni efekt povezuje s mehanizmom zatvaranja vrata vinskog hladnjaka.

# Upoznavanje

## Način za podešavanje

### Prezentacijsko osvjetljenje

Ukoliko želite prezentirati svoje boce s vinom i kod zatvorenih vrata uređaja, osvjetljenje unutrašnjosti možete podešiti tako da ostane uključeno i kad su vrata uređaja zatvorena.

Prezentacijsko osvjetljenje se uključuje i isključuje putem senzorske tipke  na zaslonu. Kod uključenog prezentacijskog osvjetljenja senzorska tipka  svijetli narančasto.

Prezentacijsko osvjetljenje može se podesiti na različite stupnjeve svjetline ili se može potpuno isključiti (pogledajte poglavlje „Prilagođavanje postavki“).

### Funkcija zaključavanja /

Aktivirana funkcija zaključavanja štiti od nenamjernog isključivanja vinskog hladnjaka i podešavanja od strane neovlaštenih osoba, poput djece.

Ukoliko temperaturu želite primjerice samo na kratko promijeniti, možete kratkoročno isključiti funkciju zaključavanja (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

### Isključivanje vinskog hladnjaka

Ovdje možete isključiti vinski hladnjak (pogledajte poglavlje „Puštanje u pogon“ odlomak „Isključivanje vinskog hladnjaka“).

### Šabat način rada

Vinski hladnjak raspolaže Šabat načinom rada koji služi u svrhu podržavanja vjerskih običaja (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

Kad je Šabat način rada uključen, privremeno se isključuje:

- osvjetljenje unutrašnjosti kada su vrata uređaja otvorena
- prezentacijskog osvjetljenje kada su vrata uređaja zatvorena
- zaslon
- svi zvučni i optički signali
- aktivna WLAN veza
- podsjetnici (npr. indikator Active AirClean filtra): postavljeni vremenski interval se zaustavlja

Sve ostale prethodno aktivirane funkcije ostaju aktivirane.

Kad je Šabat način rada uključen ne možete mijenjati postavke na svojem vinskom hladnjaku.

### Informacije o Šabat načinu rada

Ovdje možete isključiti verziju šabat načina rada.

### Vrijeme do uključivanja alarma vrata

Ovdje možete podesiti vrijeme do uključivanja alarma vrata nakon otvaranja vrata uređaja (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

### Miele@home

Vaš vinski hladnjak opremljen je integriranim WLAN modulom.

U tvorničkim postavkama umrežavanje nije aktivirano.

Ovdje možete prvi put postaviti Miele@home funkciju, deaktivirati i aktivirati WLAN ili resetirati mrežnu konfiguraciju (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

Za uporabu Vam je potrebno sljedeće:

- WLAN mreža

- Miele aplikacija
- korisnički račun kod tvrtke Miele. Korisnički račun možete izraditi putem Miele aplikacije.

Miele aplikacija vodi Vas kroz povezivanje između vinskog hladnjaka i kućne WLAN mreže.

Nakon što ste vinski hladnjak povezali na svoju WLAN mrežu, pomoću aplikacije možete primjerice vršiti sljedeće akcije:

- Možete pozvati informacije o radnom stanju svog vinskog hladnjaka
- Promijeniti postavke svog vinskog hladnjaka

Povezivanjem vinskog hladnjaka u Vašu WLAN mrežu povećava se potrošnja energije, čak i ako je vinski hladnjak isključen.

Osigurajte da na mjestu postavljanja svog vinskog hladnjaka primete signal WLAN mreže dovoljne jačine.

## Ton tipki

Ovdje možete uključiti ili isključiti ton tipki (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

## Tonovi upozorenja i signalni tonovi

Ovdje možete promijeniti glasnoću tonova upozorenja i signalnih tonova (npr. alarma vrata ili poruke o greški). Ili možete tonove upozorenja i signalne tonove u potpunosti isključiti, ukoliko Vam smetaju (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

## Svjetlina zaslona

Ovdje možete prilagoditi svjetlinu zaslona uvjetima osvjjetljenja u Vašoj okolini (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

## Jedinica za temperaturu °C/°F

Ovdje možete podesiti željenu jedinicu temperature (°Celsius ili °Fahrenheit) (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

## Prezentacija

Ovdje možete isključiti prezentaciju ako je tvornički uključena (prikaz na zaslonu ) (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

Prezentacija na prodajnom mjestu omogućava predstavljanje vinskog hladnjaka bez uključenog hlađenja. Za privatnu uporabu ta postavka Vam nije potrebna.

## Tvorničke postavke

Ovdje možete resetirati postavke vinskog hladnjaka na stanje pri isporuci (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

**Savjet:** Kada zbrinjavate svoj vinski hladnjak, prodajete ili pokrećete upotrebljavan vinski hladnjak, postavke svog vinskog hladnjaka vratite na tvorničke. Navedeno će također resetirati mrežnu konfiguraciju, uklanjajući Vaše osobne podatke sa vinskog hladnjaka. Osim toga, prethodni vlasnik više ne može pristupiti vinskom hladnjaku.

## Informacije o vinskom hladnjaku

Ovdje možete pozvati oznaku modela i serijski broj svog vinskog hladnjaka.

Podatke o uređaju imajte pri ruci:

# Upoznavanje

- za povezivanje vinskog hladnjaka u Vašu WLAN mrežu (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“, odlomak „Prvo podešavanje Miele@home“).
- za slučaj javljanja kvara Miele servisu (pogledajte poglavlje „Servis“).
- za traženje podataka iz EPREL baze podataka (pogledajte poglavlje „Servis“).

## Indikator Active AirClean filtra

Filtriranje zraka putem Active AirClean filtra osigurava da zrak ostane bez prašine i mirisa.

Indikator Active AirClean filtra  na zaslonu podsjeća Vas okvirno svakih 12 mjeseci da morate zamijeniti Active AirClean filter (pogledajte poglavlje „Čišćenje i održavanje“, odlomak „Promjena Active AirClean filtra (filtra za mirise)“).

Ovdje možete aktivirati indikator  Active AirClean filtra (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).

## Isporučeni pribor

### Filtar za mirise (Active AirClean filter)

Active AirClean filtri omogućuju optimalnu izmjenu zraka, a time i visoku kvalitetu zraka u vinskom hladnjaku.

### Kreda u olovci

Koristite isporučenu kredu u olovci za pisanje po Noteboard letvicama koje se nalaze na drvenim rešetkama. Pisanjem po Noteboard letvicama imate dobru preglednost pohranjenih sorti vina.

## Sigurnost

### Alarm temperature

Vinski hladnjak je opremljen alarmom temperature tako da temperatura ne može porasti niti pasti neprimjetno i tako utjecati na vino.

Ukoliko temperatura postigne pretoplo ili prehladno temperaturno područje, u odgovarajućem prikazu temperature svijetli   crveno.

Dodatno se oglašava zvučni signal sve dok ne završi stanje koje je uzrokovalo alarm ili dok se alarm ne isključi.

Trenutak kada je prepoznato temperaturno područje kao previše toplo ili previše hladno, ovisi o podešenoj temperaturi.

Zvučni i optički signal mogu se javiti u sljedećim situacijama:

- Sortirate i vadite zamrznute vinske boce pri čemu u uređaj ulazi previše toplog zraka iz prostorije.
- Pohranjujete veliku količinu vinskih boca.
- Nastupio je nestanak mrežnog napona.
- Vinski hladnjak je neispravan.

### Prijevremeno isključivanje alarma temperature

Prije nego što isključite alarm temperature, treba utvrditi i otkloniti uzrok alarma temperature.

Ako Vas zvučni signal upozorenja smeta, možete ga prijevremeno isključiti.

■ Odaberite  .

Isključuje se   te prestaje zvučni signal.

Na prikazu temperature zone za temperiranje vina, u trajanju oko 1 minute, trepereći se prikazuje najtoplija temperatura zone za temperiranje vina. Potom se prikaz temperature mijenja na aktualnu temperaturu u zoni za temperiranje vina.

## Alarm vrata

Vinski hladnjak je opremljen alarmom vrata kako bi se spriječio gubitak energije kada su vrata uređaja otvorena i kako bi se pohranjene vinske boce zaštitile od promjena temperature.

Ukoliko su vrata uređaja dulje vrijeme bila otvorena, na zaslonu žuto svijetli  . Dodatno se oglašava zvučni signal upozorenja i pulsira osvjetljenje unutrašnjosti.

Vrijeme do oglašavanja alarma vrata može se promijeniti (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“, odlomak „Promjena vremena do uključivanja alarma vrata  “).

Akustički ton upozorenja alarma vrata može se i isključiti (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“, odlomak „Promjena glasnoće tonova upozorenja i signalnih tonova / “).

Čim se vrata uređaja zatvore prestaje ton upozorenja i na zaslonu se isključuje simbol za alarm  .

## Prijevremeno isključivanje zvučnog signala vrata

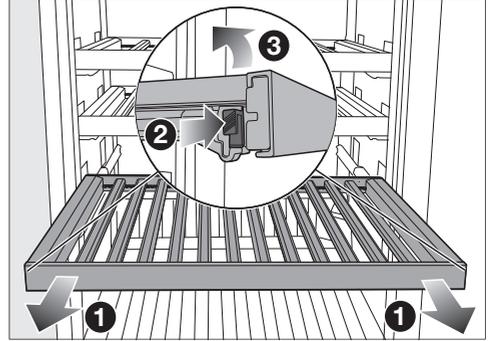
- Odaberite  .

Zvučni signal upozorenja prestaje,   se gasi, a unutarnje osvjetljenje konstantno svijetli.

Ako vrata uređaja nisu zatvorena, alarm vrata se ponavlja nakon kratkog vremena.

## Oblikovanje unutrašnjosti

### Vađenje i ponovno postavljanje drvene rešetke



- Drvenu rešetku izvucite prema naprijed .
- Pritisnite ušice za zaključavanje s obje strane drvene rešetke  i podignite drvenu rešetku prema gore .
- Kod ponovnog umetanja prvo umetnite drvenu rešetku straga na izvlačne vodilice, tako da sjedne na svoje mjesto.
- Pritisnite drvenu rešetku u prednjem dijelu prema dolje na izvlačne vodilice tako da ušice za zaključavanje uskoče.

 Opasnost od ozljeda uzrokovanih padom boca.

Boce se ponekad mogu zaglaviti o gornje drvene rešetke i mogu ispasti prilikom izvlačenja drvene rešetke iz vinskog hladnjaka/uređaja za hlađenje.

Drvene rešetke uvijek vadite polako i s pažnjom.

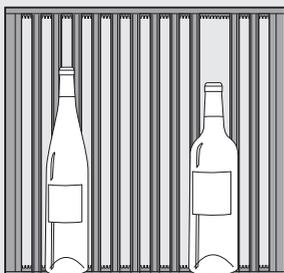
# Upoznavanje

 Opasnost od štete i ozljeda razbijenim staklom.

Drvene rešetke i vinske boce koje vire mogu oštetiti staklena vrata, ako staklena vrata zatvorite u takvom stanju.

Molimo pazite da drvene rešetke i vinske boce ne vire.

## Prilagodba drvene rešetke (FlexiFrame) na veličinu boca

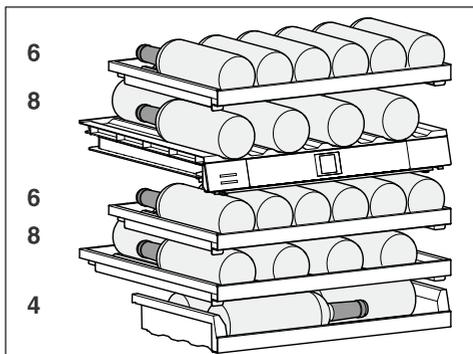


- Pojedinačne prečke na drvenoj rešetki možete po želji izvaditi ili premjestiti.

Tako možete fleksibilno prilagoditi drvenu rešetku na veličinu svojih boca vina.

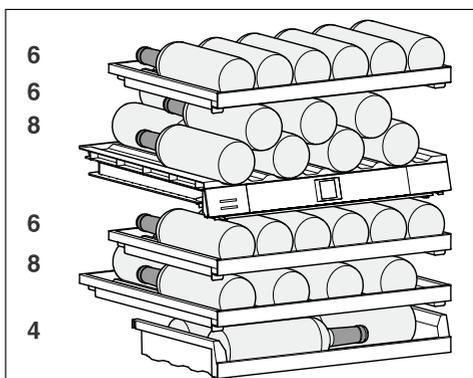
Prečke donje rešetke ne mogu se premještati.

## Maksimalne mogućnosti prihвата KWTUS 7074 i 7096



U vinski hladnjak možete pohraniti maksimalno 32 boca (0,75 l; oblik boce: Bordeaux boca) i to 14 boca u gornju zonu za temperiranje vina i 18 boca u donju zonu za temperiranje vina.

## KWTUS 7196



U vinski hladnjak možete pohraniti maksimalno 38 boca (0,75 l; oblik boce: Bordeaux boca) i to 20 boca u gornju zonu za temperiranje vina i 18 boca u donju zonu za temperiranje vina.

⚠ Šteta uzrokovana preopterećenjem.

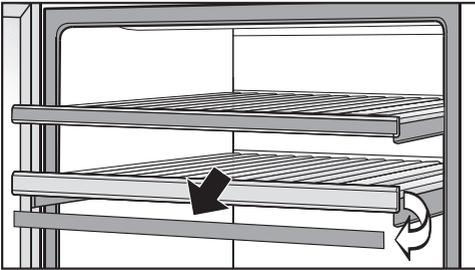
Prekoračenje preporučenog maksimalnog opterećenja može dovesti do oštećenja drvenih rešetki.

Svaku pojedinu drvenu rešetku možete opteretiti s maks. 25 kg.

Izbjegavajte slaganje boca jedne na drugu na drvenoj rešetki.

## Pisanje po opisnoj letvici (Noteboard)

Kako bi ostvarili dobru preglednost pohranjenih sorti vina, možete pisati po Noteboard letvicama koje su postavljene na drvene rešetke. Ovisno o modelu po ploči za bilješke Noteboard možete izravno pisati ili ju možete skinuti s drvene rešetke, ako je ploča magnetna.



- Magnetnu ploču za bilješke Noteboard prihvatite za bočne stranice te je skinite povlačenjem prema naprijed.
- Neželjene opise uklonite vlažnom krpom s ploče za bilješke Noteboard.
- Neželjene opise uklonite vlažnom krpom.

⚠ Šteta uzrokovana neprikladnim sredstvom za čišćenje.

Čišćenje letvica za pisanje (Noteboards) sredstvom za čišćenje može oštetiti njihov premaz.

Noteboard letvice po potrebi očistite čistom vodom.

- Pišite po Noteboard letvicama s isporučenom kredom u olovci. Alternativno, za pisanje preporučujemo sljedeće proizvode:

- olovke s tekućom kredom, poput npr. edding 4095 markera s tekućom kredom
- klasične krede za ploče

⚠ Opasnost od oštećenja ako pišete pogrešnim proizvodima.

Nikada nemojte pisati po ploči za poruke kemijskom olovkom, bojicama ili olovkom, korektorom, voštanom bojom, uljanom pastelom, flomasterom (poput primjerice trajnim markerom, markerom za označavanje teksta, markerom za folije itd.). Navedeno se vrlo teško ili nikako ne može ukloniti sa Noteboard letvica.

Za pisanje koristite samo preporučene proizvode jer se oni lako uklanjaju sa Noteboard letvica.

# Puštanje u rad

## Prije prve uporabe

- Uklonite svu ambalažu i zaštitne folije.

Kratke, poprečne drvene letvice služe za pričvršćenje ostalih drvenih letvica na drvenoj rešetki.

Kratke drvene letvice možete ukloniti i bez razmišljanja zbrinuti u kućni otpad. Takve drvene letvice potječu iz viška proizvodnje i zbog održivosti se koriste kao zaštita tijekom prijevoza.

- Očistite unutrašnjost hladnjaka i pribor (pogledajte poglavlje „Čišćenje i održavanje“).

## Priključivanje vinskog hladnjaka

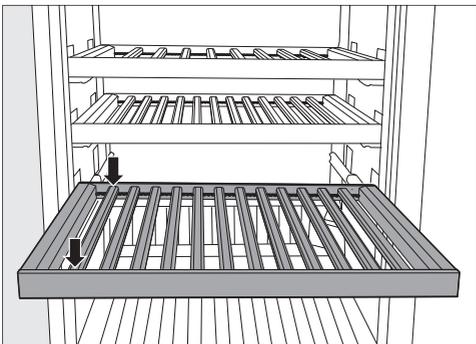
- Priključite vinski hladnjak na električnu mrežu kako je opisano u poglavlju „Postavljanje“, odlomak „Električni priključak“.

Na zaslonu se prvo prikazuju Miele, a potom .

## Aktiviranje filtra za mirise (Active AirClean filtra)

- Aktivirajte indikator Active AirClean filtra  (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“, odlomak „Aktiviranje indikatora AirClean filtra “).

## Pozicioniranje prečki na drvenim rešetkama



- Pozicionirajte prečke u jednakim razmacima na drvenu rešetku i iste pričvrstite na navedene položaje.

Time dobivate prostor na drvenoj rešetki za maksimalni kapacitet boca (0,75 l; oblik boce: Bordeaux boce).

## Uključivanje vinskog hladnjaka

- Na zaslonu dodirnite .

Ako se zaslon neko vrijeme ne dodiruje, zaslon se prebacuje u način rada za uštedu energije i zatamnjuje se.

Vinski hladnjak počinje hladiti te se uključuje osvetljenje unutrašnjosti kada su vrata uređaja otvorena.

Ovisno o temperaturi okoline i postavci može potrajati i nekoliko sati dok se ne postignu željene temperature u pojedinim zonama za temperiranje vina koje se onda trajno prikazuju na zaslonu.

## Isključivanje vinskog hladnjaka

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

Isključeno je hlađenje i osvetljenje unutrašnjosti.

Na zaslonu se prikazuje .

Pazite: vinski hladnjak nije odvojen od mreže kada je isključen.

## Kod duže odsutnosti

Ako se kod dulje odsutnosti vinski hladnjak isključi, a ne očisti, postoji opasnost od nastanka plijesni ako je uređaj zatvoren.

Svakako očistite vinski hladnjak.

Ako dulje vrijeme nećete upotrebljavati vinski hladnjak, pazite na sljedeće:

- Isključite vinski hladnjak.
- Izvucite utikač iz utičnice ili isključite osigurač kućne instalacije.
- Za odgovarajuće prozračivanje vinskog hladnjaka i izbjegavanje neugodnih mirisa, očistite vinski hladnjak i ostavite ga otvorenog.

# Rukovanje

## Podešavanje temperature u zonama za temperiranje vina

Temperature se u 2 zone za temperiranje vina mogu podesiti nezavisno jedna od druge.

Za dugotrajnu pohranu Vaših vina preporuča se temperatura između 12 i 14°C.

- Odaberite prikaz temperature za zonu za temperiranje vina, čiju temperaturu želite podesiti.
- **Donja zona za temperiranja vina:** odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže željena temperatura.
- Za potvrdu, prstom dodirnite željenu temperaturu.
- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

Prikaz temperature ponovno se mijenja na stvarnu temperaturu, koja trenutno vlada u zoni za temperiranje vina.

Temperatura u vinskom hladnjaku se povećava:

- što se češće i dulje otvaraju vrata uređaja.
- što je više boca vina je pohranjeno.
- što su novo pohranjene boce toplije.
- što je temperatura oko uređaja viša. Vinski hladnjak je razvijen za određeni klimatski razred (raspon temperature okoline) čije se granice moraju poštivati.

## Moguće podešene vrijednosti za temperaturu

Temperatura u zonama za temperiranje vina može se podesiti u rasponu od 5 do 20°C.

## Prikaz temperature za zone za temperiranje vina

U normalnom načinu rada na zaslonu se prikazuje **srednja, stvarna temperatura**, koja vlada u pojedinoj zoni za temperiranje vina.

Ovisno o temperaturi prostorije i postavci može potrajati i nekoliko sati dok se ne postigne željena temperatura koja se onda trajno prikazuje na zaslonu.

## Podešavanje vlažnosti zraka (ActiveHumidity) u donjoj zoni za temperiranje vina

Kako bi postavka vlažnosti ispravno radila, potrebna je temperatura okoline od 19 do 28°C.

- Odaberite prikaz temperature za donju zonu za temperiranje vina.
- Povucite prstom ulijevo tako da se u sredini prikaže .
- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže željena vlažnost zraka ( ili ).
- Za potvrdu, prstom dodirnite željenu postavku.
- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

Ovisno o temperaturi okoline i postavljenoj vlažnosti, može proći nekoliko dana dok se ne postigne stvarna vlažnost.

## Moguće podešene vrijednosti za vlažnost zraka

Vlažnost zraka možete podesiti u 2 stupnja i tako je prilagoditi svojim individualnim potrebama.

- ∅: Niska vlažnost zraka
- ∅∅∅: Visoka vlažnost zraka

Ako donju zonu za temperiranje vina želite koristiti za dugotrajnu pohranu vinskih boca s prirodnim čepom, preporučamo odabir visoke vlažnosti zraka ∅∅∅.

Imajte na umu da se potrošnja energije malo povećava s podešenom vlagom.

## Prilagodba postavki

Dok ste u načinu za podešavanje , automatski se gase alarm za vrata i ostala upozorenja.

### Podešavanje svjetline prezentacijskog osvjetljenja

Prezentacijsko osvjetljenje se podešava zajedno za obje zone za temperiranje vina, na različite stupnjeve svjetline ili se može potpuno isključiti.

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .
- Željeni stupanj svjetline odaberite pomicanjem segmentne trake lijevo ili desno (razina 1–7).
- Ako želite potpuno isključiti prezentacijsko osvjetljenje, prijedite prstom ulijevo dok se segmentna traka potpuno ne ugasi.
- Potvrdite željeni stupanj svjetline, tako da dodirnete na segmentnu traku.
- Alternativno: Potvrdite željenu postavku tako da dodirnete .
- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .
- Zatvorite vrata uređaja.

Izmijenjena postavka vidljiva je tek kad su vrata uređaja zatvorena.

### Uključivanje funkcije zaključavanja /

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

Kad je funkcija zaključavanja uključena  svijetli narančasto.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

- Zatvorite vrata uređaja. Funkcija zaključavanja je tek tada aktivna .

### Kratkotrajno isključivanje funkcije zaključavanja /

Ako želite primjerice promijeniti temperaturu, funkciju zaključavanja možete kratkotrajno isključiti:

- Odaberite prikaz temperature za zonu, čiju temperaturu želite podesiti.
- Na 6 sekundi dodirnite .

Prikaz se prebacuje na promjenu temperature.

- Sada napravite željene postavke.

Zatvaranjem vrata uređaja ponovo se uključuje funkcija zaključavanja .

### Potpuno isključivanje funkcije zaključavanja /

- Odaberite .
- Na 6 sekundi dodirnite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

Kada je funkcija zaključavanja isključena svijetli  bijelo.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

### Uključivanje Šabat načina rada

Dok je Šabat način rada  uključen, ne možete mijenjati postavke.

- Odaberite .
  - Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
  - Odaberite .
-  svijetli narančasto.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

Na zaslonu se na oko 3 sekunde prikazuje uključen Šabat način rada .

Zaslon se tada isključuje.

Pazite da su vrata uređaja dobro zatvorena, jer su optička i zvučna upozorenja isključena.

## Isključivanje Šabat načina rada

Funkcija Šabat način rada  automatski se isključuje nakon 80 sati.

Funkciju Šabat način rada  možete i ranije isključiti.

- Dodirnite crni zaslon.

Prikazuje se .

- Odaberite .

 svijetli narančasto.

- Ponovo odaberite simbol .

Kada je Šabat način rada isključen,  svijetli bijelo.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

## Promjena vremena do uključivanja alarma vrata

- Odaberite .

- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .

- Odaberite .

- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže željeno vrijeme između 30 sekundi i 3 minute: 30 sekundi.

- Za potvrdu, prstom dodirnite željenu postavku.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

## Prvo podešavanje Miele@home

- Odaberite .

- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .

- Odaberite .

- Dodirnite na željenu metodu povezivanja (APP ili WPS).

Nakon uspješne prijave na zaslonu se prikazuje .

Ukoliko vezu nije bilo moguće uspostaviti, prikazuje se .

- U ovom slučaju, ponovno pokrenite postupak.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

## Deaktiviranje WLAN veze

- Odaberite .

- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .

- Odaberite .

- Kako biste deaktivirali WLAN vezu, odaberite .

Prikazuje se .

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

## Aktiviranje WLAN veze

- Odaberite .

- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .

- Odaberite .

- Kako bi se WLAN veza aktivirala, odaberite .

Prikazuje se .

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↩.

# Prilagodba postavki

Kada je WLAN veza aktivna na zaslonu svijetli .

## Resetiranje konfiguracije mreže

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .
- Povucite prstom udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .
- Odaberite .
- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

Sve postavke i unesene vrijednosti za Miele@home vraćene su na početne vrijednosti.

WLAN veza se deaktivira, na početnom zaslonu nestaje .

Kada zbrinjavate svoj uređaj za hlađenje, prodajete ili pokrećete upotrebljavan uređaj za hlađenje, vratite konfiguraciju mreže na tvorničke postavke. Svi se osobni podaci uklanjanju s uređaja za hlađenje. Osim toga, prethodni vlasnik više ne može pristupiti uređaju za hlađenje.

## Isključivanje tona tipki

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

Kod isključenog tona tipki bijelo svijetli .

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

## Uključivanje tona tipki

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

Kod uključenog tona tipki narančasto svijetli .

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

## Promjena glasnoće tonova upozorenja i signalnih tonova

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .
- Željenu glasnoću odaberite pomicanjem segmentne trake lijevo ili desno (razina 1–7).

- Ako želite potpuno isključiti signal upozorenja i zvučni signal, prijedite prstom ulijevo dok se segmentna traka potpuno ne ugasi.
- Potvrdite željenu postavku tako da dodirnete na segmentnu traku.

Kod isključenih tonova upozorenja i signalnih tonova prikazuje se bijelo .

Kod uključenih tonova upozorenja i signalnih tonova prikazuje se narančasto .

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite .

## Promjena svjetline zaslona

- Odaberite .
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .
- Odaberite .

- Željeni stupanj svjetline odaberite pomicanjem segmentne trake lijevo ili desno (razina 1–7).
- Potvrdite željenu postavku tako da dodirnete na segmentnu traku.
- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↵.

## Promjena jedinice temperature °C/°F

- Odaberite ⚙️.
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže °C ili °F.
- Odaberite °C ili °F, kako biste promijenili jedinicu za temperaturu.

Prikazuje se °C ili °F.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↵.

## Isključivanje prezentacije 📺

- Odaberite ⏻.
- Odaberite ⚙️.
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže 📺.
- Odaberite 📺.

Nakon što je prezentacija 📺 isključena, uređaj za hlađenje se isključuje te se mora ponovno uključiti.

## Resetiranje postavki na tvorničke postavke 🏠

- Odaberite ⚙️.
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže 🏠.
- Odaberite 🏠.

Prikazuje se 🏠.

- Odaberite ✓.

Uređaj za hlađenje se isključuje te se mora ponovno uključiti.

## Aktiviranje indikatora Active AirClean filtra 🌐

- Odaberite ⚙️.
- Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže 🌐.
- Odaberite 🌐.

Kada je indikator Active AirClean filtra aktiviran, narančasto svijetli 🌐.

- Kako biste napustili ovu razinu za podešavanje dodirnite ↵.

# Čišćenje i održavanje

Ne uklanjajte tipsku naljepnicu u unutrašnjosti vinskog hladnjaka. Ona je potrebna ako se pojavi smetnja.

Pazite da u elektroniku ili rasvjetu ne dospije voda.

⚠ Opasnost od štete uzrokovane prodiranjem vlage u uređaj. Para parnog čistača može oštetiti plastiku ili električne komponente. Za čišćenje vinskog hladnjaka ne koristite parni čistač.

⚠ Opasnost po zdravlje zbog unesenog onečišćenja. Onečišćenje uneseno izvana (npr. u ostacima hrane ili pića) može potaknuti razvoj plijesni u vinskom hladnjaku na povišenim temperaturama i vlažnosti. U vinski hladnjak stavljajte samo čiste boce vina i čisti pribor.

## Napomene za sredstva za čišćenje

U unutrašnjosti vinskog hladnjaka koristite samo sredstva za čišćenje i održavanje koja nisu štetna za namirnice.

Kako ne biste oštetili površine, za čišćenje **nemojte** upotrebljavati

- sredstva za čišćenje koja sadrže sodu, amonijak, kiseline ili klor
- sredstva za uklanjanje kamenca
- abrazivna sredstva za čišćenje (primjerice prašak za ribanje, mlijeko za ribanje, kamen za čišćenje)
- sredstva za čišćenje koja sadrže otapala
- sredstva za čišćenje plemenitog čelika

- sredstva za čišćenje perilica posuđa
- raspršivače za čišćenje pećnica
- sredstva za čišćenje staklokeramičkih ploča za kuhanje (osim za čišćenje staklene prednje strane)
- sredstva za čišćenje stakla (osim za čišćenje staklene prednje strane: sredstvo za čišćenje stakla s malo alkohola koje ne sadrži nikakve dodatke, poput npr. limuna ili sličnog)
- spužvice za ribanje i četke (primjerice spužvice za čišćenje lonaca)
- gumice za uklanjanje prljavštine
- oštre metalne strugalice

Za čišćenje preporučujemo čistu spužvicu, mlaku vodu i malo sredstva za pranje posuđa.

## Priprema vinskog hladnjaka za čišćenje

- Isključite vinski hladnjak.

Na zaslonu se pojavljuje  i hlađenje je isključeno.

- Izvadite vinske boce iz vinskog hladnjaka i pohranite boce na hladno mjesto.
- Ako je potrebno, izvadite sve uklonjive dijelove radi čišćenja (pogledajte poglavlje „Upoznavanje“, odlomak „Oblikovanje unutrašnjosti“).
- Prije čišćenja drvenih rešetki izvadite letvice za pisanje (Noteboards), ako se mogu izvaditi (ovisno o modelu).

## Čišćenje unutrašnjosti uređaja

Vinski hladnjak čistite redovito, ali barem jednom mjesečno.

Ako nečistoće dulje stoje, u određenim se okolnostima zaprljanja više ne mogu ukloniti.

Površine se mogu obojiti ili promijeniti.

Nečistoće je najbolje odmah ukloniti.

- Očistite unutrašnjost s čistom spužvicom, mlakom vodom uz dodatak male količine deterdženta za ruke.
- Sve dijelove operite ručno, ne u perilici posuđa.
- Sve **drvene** dijelove čistite vlažnom krpom, **ne smiju** se smočiti.

⚠ Šteta uzrokovana neprikladnim sredstvom za čišćenje.

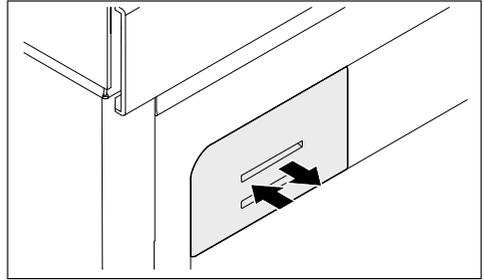
Čišćenje letvica za pisanje (Noteboards) sredstvom za čišćenje može oštetiti njihov premaz.

Noteboard letvice po potrebi očistite čistom vodom.

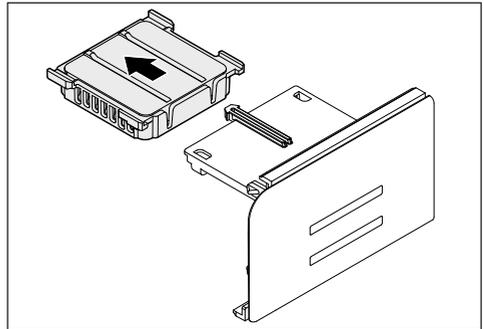
- Nakon čišćenja sve prebrišite čistom mokrom krpom i osušite krpom.
- Kako biste bili sigurni da se vinski hladnjak dovoljno prozračuje i kako biste izbjegli stvaranje mirisa, ostavite vinski hladnjak otvorenim na kraće vrijeme.
- Vrata uređaja očistite sredstvom za čišćenje stakla.

## Promjena Active AirClean filtra

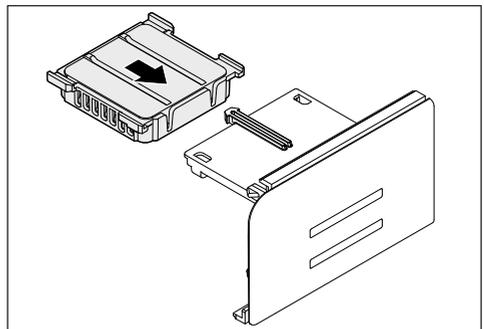
Novi Active AirClean filtre možete nabaviti u Miele servisu, specijaliziranim trgovinama ili na Miele internetskoj stranici.



- Držać filtra utisnite, pustite ga i izvucite.

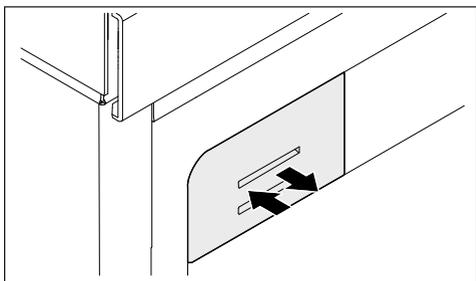


- Izvucite korišteni Active AirClean filter.
- Bacite korišteni Active AirClean filter u kućni otpad.



## Čišćenje i održavanje

- Umetnite novi Active AirClean filter.



- Pokrov filtra gurnite unutra do ruba.

### Čišćenje brtve na vratima

⚠ Šteta uzrokovana pogrešnim čišćenjem.

Ako brtvu na vratima tretirate uljima ili mastima brtva vrata može postati porozna.

Brtvu na vratima ne tretirajte uljima ili masnoćom.

- Brtvu na vratima redovito čistite samo čistom vodom i zatim brtvu na vratima temeljito osušite krpom.

### Čišćenje poprečnih otvora za prozračivanje i odzračivanje

Nakupine prašine povećavaju potrošnju energije.

- Poprečne otvore za prozračivanje i odzračivanje redovito čistite kistom ili usisavačem (upotrebljavajte primjerice usisni kist za Miele usisavač).

### Nakon čišćenja

- Sve dijelove vratite u vinski hladnjak.
- Uključite vinski hladnjak.
- Stavite boce vina u vinski hladnjak i zatvorite vrata uređaja.

### Automatsko odleđivanje

Vinski hladnjak se automatski odleđuje.

Većinu smetnji i grešaka možete sami ukloniti. U mnogo slučajeva možete uštedjeti vrijeme i novac, jer nećete morati kontaktirati servis.

Na [www.miele.hr/support/customer-assistance](http://www.miele.hr/support/customer-assistance) naći ćete dodatne informacije o tome kako sami riješiti probleme.



Do uklanjanja smetnji po mogućnosti ne otvarajte vrata vinskog hladnjaka tako da gubitak hladnoće bude što manji.

Problem	Uzrok i rješenje
<b>Kompresor se uključuje sve češće i na duže vrijeme, temperatura u vinskom hladnjaku pada.</b>	Poprečni otvori za prozračivanje i odzračivanje su blokirani ili začepljeni prašinom. ■ Poprečne otvore za prozračivanje i odzračivanje ne možete blokirati. ■ Poprečne otvore za prozračivanje i odzračivanje redovito čistite od prašine.
	Vrata uređaja su se često otvarala. Ili je pohranjena velika količina vinskih boca. ■ Vrata uređaja otvarajte samo po potrebi i što je kraće moguće. Potrebna se temperatura nakon nekog vremena ponovno sama podešava.
	Vrata uređaja nisu pravilno zatvorena. ■ Zatvorite vrata uređaja. Potrebna se temperatura nakon nekog vremena ponovno sama podešava.
	Temperatura okoline je previsoka. Što je temperatura okoline viša to kompresor duže radi. ■ Pročitajte napomene u poglavlju „Instalacija“, odlomak „Mjesto postavljanja“.
	U vinskom hladnjaku je podešena preniska temperatura. ■ Korigirajte postavku temperature.

# Rješavanje problema

## Opći problemi s vinskim hladnjakom

Problem	Uzrok i rješenje
<b>Zvučni signal upozorenja se ne oglašava iako su vrata uređaja već neko vrijeme otvorena.</b>	<p>To nije greška. U načinu za podešavanje je isključen signal upozorenja. Ukoliko želite ponovo uključiti zvučni signal:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Odaberite .</li><li>■ Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .</li><li>■ Odaberite .</li><li>■ Željenu glasnoću odaberite pomicanjem segmentne trake udesno.</li><li>■ Potvrdite željenu postavku tako da dodirnete na segmentnu traku.</li></ul> <p>Kod uključenih tonova upozorenja i signalnih tonova prikazuje se  narančasto.</p>

## Poruke na zaslonu

Poruka	Uzrok i rješenje
<b>Na zaslonu svijetli , vinski hladnjak nema snagu hlađenja, ali je rukovanje vinskim hladnjakom kao i unutarnje osvjetljenje funkcionalno.</b>	<p>Uključena je prezentacija.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Odaberite .</li><li>■ Odaberite .</li><li>■ Povucite prstom ulijevo ili udesno dok se u sredini ne prikaže .</li><li>■ Odaberite .</li></ul> <p>Nakon što je isključena prezentacija , vinski hladnjak se isključuje i mora se ponovo uključiti.</p>
<b>Na zaslonu se ništa ne prikazuje. Zaslون je crn.</b>	<p>Uključen je Šabat način rada : Osvjetljenje unutrašnjosti je isključeno i vinski hladnjak hladi.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Dodirnite crni zaslon.</li></ul> <p>Prikazuje se .</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Odaberite .</li></ul> <p> svijetli narančasto.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Ponovo odaberite simbol .</li></ul> <p>Kada je isključen Šabat način rada, simbol  svijetli bijelo.</p> <hr/> <p>Uključen je <b>način rada za uštedu energije</b>: Ako se zaslon neko vrijeme ne dodiruje, zaslon se prebacuje u način rada za uštedu energije i bude taman.</p>

Poruka	Uzrok i rješenje
<p>Na zaslonu svijetli , vinski hladnjakom se ne može upravljati.</p>	<p>Uključena je funkcija zaključavanja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nakratko otključajte vinski hladnjak ili potpuno isključite funkciju zaključavanja (pogledajte poglavlje „Prilagodba postavki“).</li> </ul>
<p>Za zaslonu svijetli , dodatno se oglašava zvučni signal.</p>	<p>Indikator ActiveAirClean filtra  podsjeća Vas da filtar ActiveAirClean treba promijeniti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zamijenite ActiveAirClean filtar (pogledajte poglavlje „Čišćenje i održavanje“, odlomak „Promjena ActiveAirClean filtra“). Potvrdite zamjenu ActiveAirClean filtra tako da na zaslonu dodirnete simbol .</li> </ul> <p>Na zaslonu se isključuje .</p>
<p>Na zaslonu žuto svijetli , , dodatno se oglašava zvučni signal upozorenja i pulsira osvjetljenje unutrašnjosti.</p>	<p>Aktiviran je <b>alarm vrata</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odaberite , .</li> </ul> <p>Zvučni signal upozorenja prestaje, ,  se gasi, a unutarne osvjetljenje ponovo konstantno svijetli.</p>
<p>U jednoj zoni za temperiranje vina crveno svijetli , , te se dodatno oglašava zvučni signal.</p>	<p>Aktivirao se alarm temperature, dotična zona za temperiranje vina je ovisno o podešenoj temperaturi pretopla ili prehladna.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odaberite , .</li> </ul> <p>Isključuje se ,  te prestaje zvučni signal.</p> <p>Na prikazu temperature zone za temperiranje vina, u trajanju oko 1 minute, trepereći se prikazuje najtoplija temperatura zone za temperiranje vina. Potom se prikaz temperature mijenja na aktualnu temperaturu u zoni za temperiranje vina.</p> <p>Trepereći prikaz temperature možete prijevremeno napustiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dodirnite prikaz temperature zone temperiranja vina.</li> </ul> <p>Gasí se prikaz najtoplije temperature. Nakon toga se na prikazu temperature ponovno pojavljuje stvarna trenutna temperatura zone za temperiranje vina.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Uklonite uzrok alarma.</li> </ul>

## Rješavanje problema

Poruka	Uzrok i rješenje
<p><b>Za zaslonu crveno svijetli  i dodatno se oglašava zvučni signal upozorenja.</b></p>	<p>Prikazuje se nestanak električne energije: temperatura u vinskom hladnjaku je previsoko porasla u posljednjih nekoliko dana ili sati zbog nestanka električne energije ili prekida električne energije.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odaberite .</li> </ul> <p>Isključuje se  te prestaje zvučni signal.</p> <p>Na prikazu temperature se u trajanju oko 1 minute trepereći prikazuje do tada najtoplija temperatura u vinskom hladnjaku. Potom se prikaz temperature mijenja na aktualnu temperaturu.</p> <p>Trepereći prikaz temperature možete prijevremeno napustiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odaberite prikaz temperature.</li> </ul> <p>Gasi se prikaz najtoplije temperature. Nakon toga se na prikazu temperature ponovno pojavljuje stvarna trenutna temperatura. Vinski hladnjak dalje radi na temperaturi koja je zadnja podešena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Uklonite uzrok alarma.</li> </ul>
<p><b>Na zaslonu crveno svijetli , eventualno se prikazuje oznaka greške F s brojkama. Dodatno se oglašava zvučni signal upozorenja.</b></p>	<p>U pitanju je kvar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Signal upozorenja isključite na način da na zaslonu dodirnete .</li> <li>■ Nazovite servis.</li> </ul> <p>Za prijavu greške, trebat će Vam pored prikazanog kôda greške i oznaka modela te tvornički broj Vašeg vinskog hladnjaka. Ove informacije se mogu izravno prikazati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ U tu svrhu na zaslonu dodirnite .</li> </ul> <p>Na zaslonu se prikazuju potrebni podaci o uređaju. Potvrđivanjem s tipkom  napuštate prikaz s informacijama o uređaju te se ponovo prikazuje broj greške. Vinski hladnjak se možete isključiti izravno iz prikaza greške.</p> <p>Prikazuje se Greška uređaja: ovaj prikaz uvijek ima prednost te odmah otkazuje bilo koju postavku koju trenutno preuzimate.</p> <p>Greška uređaja prikazuje se ispred postojećeg alarma vrata i/ili alarma temperature.</p>

## Osvjetljenje unutrašnjosti

Problem	Uzrok i rješenje
<p> Električni udar uzrokovan izloženim dijelovima koji provode struju. Uklanjanjem pokrova sijalica možete doći u dodir s dijelovima koji provode struju.</p> <p>Ne uklanjajte pokrove sijalica. Samo servis smije popravljati i mijenjati LED rasvjetu.</p>	

<p> Postoji opasnost od ozljeđivanja LED rasvjetom. Rasvjeta odgovara rizičnoj grupi RG 2. Ako je pokrov potrzan, možete ozlijediti oči.</p> <p>Ako je pokrov rasvjete potrzan iz neposredne blizine ne promatrajte rasvjetu optičkim instrumentima (povećalom ili sličnim).</p>	
--	--

Problem	Uzrok i rješenje
<p><b>Osvjetljenje unutrašnjosti ne radi.</b></p>	<p>Vinski hladnjak nije uključen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Uključite vinski hladnjak.</li> </ul>
	<p>Uključen je Šabat način rada : Zaslon je zatamnjen i vinski hladnjak hladi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dodirnite crni zaslon.</li> </ul> <p>Prikazuje se .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odaberite .</li> </ul> <p> svijetli narančasto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ponovo odaberite simbol .</li> </ul> <p>Kada je Šabat način rada isključen,  svijetli bijelo.</p>
	<p>Unutrašnje osvjetljenje automatski se gasi zbog pregrijavanja ako su vrata uređaja bila otvorena oko 15 minuta. Ako navedeno nije uzrok, radi se o smetnji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nazovite servis.</li> </ul>
<p><b>Unutrašnje osvjetljenje je uključeno i pri zatvorenim vratima uređaja.</b></p>	<p>To nije greška. Prezencijsko osvjetljenje je uključeno.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Za isključivanje prezencijskog osvjetljenja dodirnite senzorsku tipku za prezencijsko osvjetljenje  na zaslonu.</li> </ul> <p>Senzorska tipka  više ne svijetli narančasto.</p>

Informacije za samostalno uklanjanje grešaka te o Miele rezervnim dijelovima naći ćete na [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service).

## Kontakt u slučaju smetnji

U slučaju problema koje ne možete sami riješiti obratite se primjerice svojem Miele zastupniku ili Miele servisu.

Miele servisnu službu možete rezervirati online na [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service).

Podatke o kontaktu Miele servisa naći ćete na zadnjoj stranici ovog dokumenta.

Servisu je potrebna oznaka modela i tvornički broj (fabr./SN/br.). Oba podatka naći ćete na tipskoj naljepnici koja se nalazi u unutrašnjosti uređaja za hlađenje ili ovisno o modelu u načinu podešavanja pod Informacije **i**.

## EPREL baza podataka

Od 1. ožujka 2021. sve će se informacije o oznaci potrošnje energije i zahtjevima vezanim za ekološki dizajn pronaći u europskoj bazi podataka proizvođača (EPREL). Baza podataka proizvođača dostupna je na <https://eprel.ec.europa.eu/>. Ovdje će Vas tražiti da unesete oznaku modela.

Oznaku modela naći ćete na tipskoj naljepnici koja se nalazi u unutrašnjosti uređaja za hlađenje ili ovisno o modelu u načinu podešavanja pod Informacije **i**.

<b>Miele</b>			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXXX.	
WEINTEMPERATURSCHRANK-INTERIORSCHIMODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-INTERIOR TOP ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VINS/ACC. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACCIONDE/CAVITATO. VINO/SKLODENPOTRUBSUJ ENKIMERA ВИННИЙ ТЕМПЕРАТУРНИЙ ШКАФ			
Klasse/Class Class/Classe SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Brui/Capacità Bruta XXXX l	Gelfriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nizina/halt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges. / K / G / WEIN / KALT Tot. / R / F / WINE / CHILL Tot. / R / F / WINE / CHILL Tot. / F / C / WINE / CHILL	<b>R600a: XXg</b>	

## Jamstvo

Trajanje jamstva je 2 godine.

Ostale informacije naći ćete u priloženim uvjetima jamstva.

### **Univerzalna krpa od mikrovlakna**

Krpa od mikrovlakna pomaže pri otklancanju otisaka prstiju i manjih zaprljanja na površinama od plemenitog čelika, plohama uređaja, prozorima, namještaju, auto staklima itd.

### **MicroCloth set krpa**

MicroCloth komplet sastoji se od univerzalne krpe, krpe za staklo i krpe za visoki sjaj.

Krpe su posebno otporne na pucanje i trošenje. Obzirom na jako fina mikro vlakna krpe postižu izvrsne rezultate čišćenja.

### **MicroCloth HyClean**

MicroCloth HyClean je antibakterijska višenamjenska krpa, posebno otporna i izdržljiva. Može se koristiti suha ili vlažna, s ili bez sredstva za čišćenje.

### **Filtar za mirise (Active AirClean filter)**

Active AirClean filtri omogućuju optimalnu izmjenu zraka, a time i visoku kvalitetu zraka u vinskom hladnjaku.

Dodatni pribor možete kupiti u Miele internet trgovini. Ove proizvode možete nabaviti i preko Miele servisa (pogledajte kraj uputa za uporabu) i Miele specijalizirane prodavaonice.

## Mjesto postavljanja

 Opasnost od štete i ozljeda uzrokovanih prevrtanjem vinskog hladnjaka.

Vinski hladnjak je velike težine te se pri otvorenim vratima može prevrnuti prema naprijed.

Vrata uređaja neka budu zatvorena sve dok se vinski hladnjak ne ugradi i pričvrsti u nišu na odgovarajući način, sukladno uputama za uporabu i ugradnju.

 Opasnost od požara ili štete uzrokovane uređajima čija je funkcija zagrijavanje.

Uređaji koji emitiraju toplinu mogu se zapaliti i zapaliti vinski hladnjak.

Vinski hladnjak se ne smije ugrađivati ispod ploče za kuhanje.

 Opasnost od oštećenja uzrokovanih visokom vlažnosti zraka.

Ako je vlažnost visoka, kondenzacija se može stvoriti na vanjskim površinama vinskog hladnjaka.

Kondenzirana voda može uzrokovati nastajanje korozije na vanjskim stjenkama uređaja.

Vinski hladnjak postavite u suhu i/ili klimatiziranu prostoriju koja je dovoljno prozračena.

Nakon postavljanja se uvjerite da se vrata uređaja ispravno zatvaraju, da poprečni otvori za prozračivanje i odzračivanje nisu prekriveni.

 Opasnost od oštećenja koja mogu uzrokovati uređaji koji odvođe paru.

Uređaji koji odvođe paru ugrađeni iza vinskog hladnjaka mogu oštetiti vinski hladnjak.

Iza vinskog hladnjaka ne smijete ugraditi uređaj koji odvođi zrak ili paru. Pobrinite se za odvojen protok zraka ili ugradite pregradu između uređaja.

 Opasnost od požara i štete uzrokovane otvorenim plamenom.

Otvoreni plamen može zapaliti vinski hladnjak.

Otvoreni plamen, poput svijeća, držite podalje od vinskog hladnjaka.

Prikladan je suh i dobro prozračen prostor.

Kod odabira prostora za postavljanje uzmite u obzir da se potrošnja energije vinskog hladnjaka povećava ako je isti postavljen u neposrednoj blizini grijanja, štednjaka ili nekog drugog izvora topline. Treba izbjegavati i izravnu Sunčevu svjetlost.

Što je temperatura prostorije viša to kompresor duže radi i potrošnja energije je veća.

Prikladno ugradnje vinskog hladnjaka obratite pažnju i na sljedeće:

- Utičnicu ne smije pokrivati stražnja stjenka uređaja jer ista mora biti lako dostupna za slučaj nužde.
- Utikač i mrežni kabel ne smiju dodirivati poledinu vinskog hladnjaka, jer se mogu oštetiti vibracijama koje stvara hladnjak.
- U utičnice koje se nalaze iza vinskog hladnjaka nemojte uključivati druge uređaje.

- Prilikom postavljanja vinskog hladnjaka pazite da se priključni kabel ne prignječi ili ošteti.
- U području stražnjeg djela uređaja ne postavljajte niti koristite produžne kablove s više utičnica ili redne stezaljke kako ni druge elektroničke uređaje (poput primjerice trafo za halogenu rasvjetu).
- Pod na mjestu postavljanja mora biti pravilan i ravan te mora biti jednake visine kao i okolni pod.

 **Opasnost od ozljeda uzrokovanih lomom stakla!**

Opasnost od ozljeda uzrokovanih lomom stakla!

Ako se uređaj nalazi na nadmorskoj visini višoj od 1500 m, staklo na vratima može puknuti uslijed promjene tlaka zraka. Oštri rubovi slomljenog stakla mogu prouzrokovati teške ozljede!

## Klimatski razred

Vinski hladnjak je razvijen za određeni klimatski razred (raspon temperature okoline) čije se granice moraju poštivati. Klimatski razred naveden je na tipskoj naljepnici u unutrašnjosti vinskog hladnjaka.

Klimatski razred	Temperatura okoline
SN	10 do 32°C
N	16 do 32°C
ST	16 do 38°C
T	16 do 43°C
SN-ST	10 do 38°C
SN-T	10 do 43°C

Niža temperatura okoline dovodi do dužeg mirovanja kompresora, tako da vinski hladnjak možda neće moći održavati potrebnu temperaturu.

## Prozračivanje i odzračivanje

Prozračivanje i odzračivanje vrši se putem ventilacijske rešetke u podnožju vinskog hladnjaka.

 **Opasnost od požara i oštećenja zbog nedovoljnog prozračivanja.**

Ako se vinski hladnjak dovoljno ne prozračuje, kompresor se češće uključuje i radi dulje vrijeme. Navedeno dovodi do povećane potrošnje energije te se razvijaju veće temperature pri radu kompresora, što može uzrokovati kvar na kompresoru.

Pazite na dovoljno prozračivanje vinskog hladnjaka.

Pridržavajte se preporučenih otvora za prozračivanje i odzračivanje.

Otvori za prozračivanje i odzračivanje ne smiju se pokriti niti zatvoriti.

Osim toga ih je potrebno redovito čistiti od prašine.

# Ugradnja

## Postavljanje uređaja jedan uz drugi, side-by-side

Ovaj se vinski hladnjak može postaviti uz još jedan hladnjak „Side-by-side“.

Set za ugradnju side-by-side možete nabaviti u specijaliziranoj prodavaonici ili u Miele servisu.

Raspitajte se na prodajnom mjestu koje su kombinacije moguće s Vašim vinskim hladnjakom!

Pričvršćenje uređaja opisano je u uputama za uporabu pribora za montažu side-by-side.

## Zamjena graničnika na vratima

⚠ Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog velike težine vrata.

Ako zamjenu graničnika vrata vrši jedna osoba postoji veća opasnost od ozljeda i štete.

Graničnik na vratima obavezano mijenjajte uz pomoć još jedne osobe.

⚠ Opasnost od prignječenja na okovima.

Okovi mogu prikliještit prste.

Tijekom otvaranja i zatvaranja vrata ne posežite u okove.

Vinski hladnjak se isporučuje s desnim graničnikom. Ako će se otvoriti ulijevo, potrebno je zamijeniti graničnik na vratima (pogledajte priložene upute za ugradnju), prije no što vinski hladnjak ugradite u nišu.

**Savjet:** Kako biste tijekom zamjene nosača od oštećenja zaštitili vrata uređaja i Vaš pod pripremite odgovarajuću podlogu na podu ispred vinskog hladnjaka.

⚠ Opasnost od ozljeda i oštećenja! Staklena vrata mogu ispasti! Pazite da pri zamjeni graničnika vrata čvrsto pritegnete sve pričvrstne dijelove.

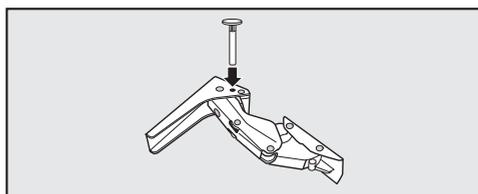
Pazite da ne oštetite brtvu vrata. Ako se brtva ošteti vrata uređaja se možda neće pravilno zatvarati i uređaj neće pravilno hladiti!

## Ograničenje kuta otvaranja vrata

Okovi vrata su tvornički tako namješteni da se vrata uređaja mogu široko otvoriti.

Ako se kut otvaranja vrata uređaja treba ograničiti na 90° to se, ovisno o modelu (KWTUS 7096, 7196), može podesiti na okovima.

Klinovi za ograničenje vrata moraju biti montirani prije ugradnje uređaja za hlađenje.



■ Priložene klinove za ograničavanje otvaranja vrata umetnite odozgo u okove.

Kut otvaranja vrata uređaja sada je ograničen na oko 90°.

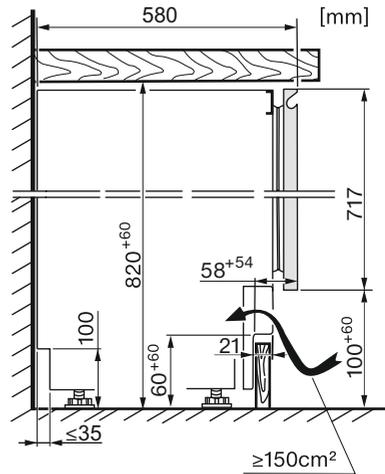
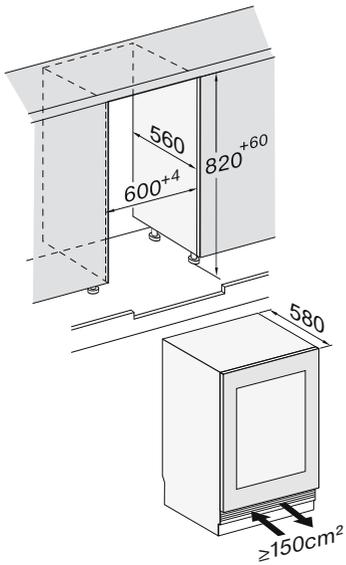
## Dimenzije za ugradnju

### Podgradna niša/Bočna strana

Sve mjere su navedene u mm.

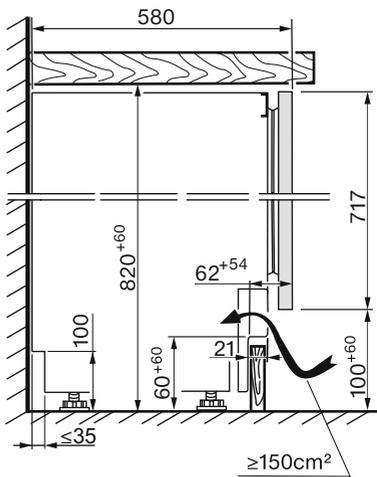
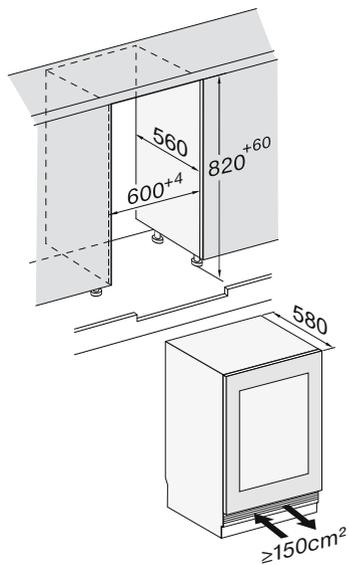
Ispravna funkcija vinskog hladnjaka zajamčena je ako se navedeni presjeci ventilacije održavaju slobodnima.

### KWTUS 7074

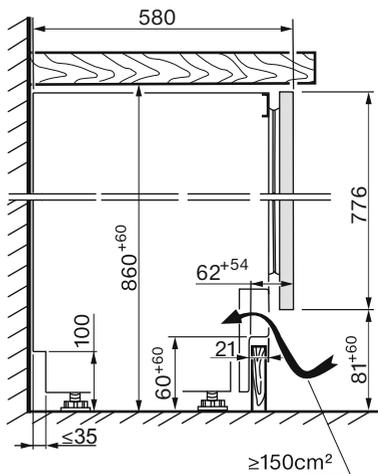
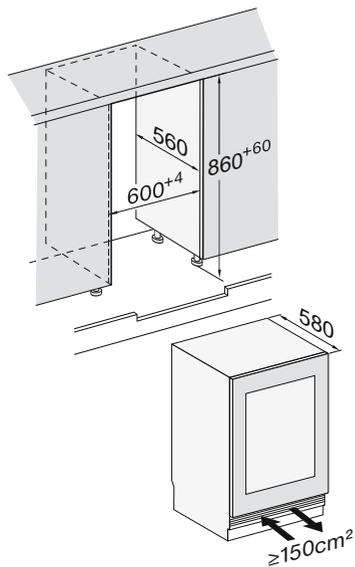


# Ugradnja

## KWTUS 7096



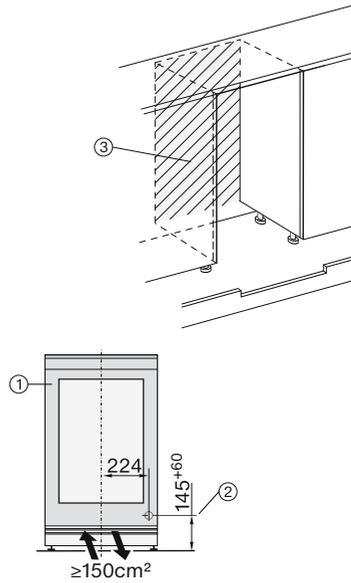
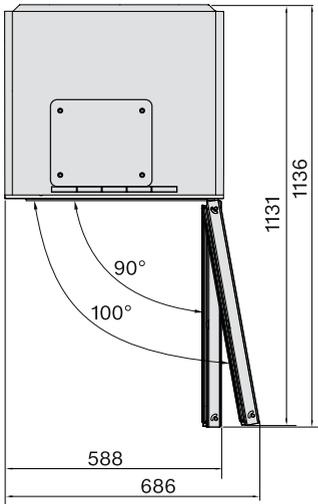
## KWTUS 7196



## Priključci

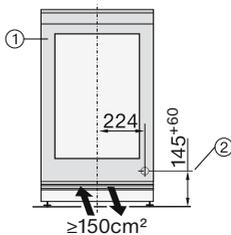
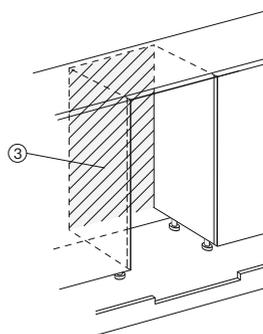
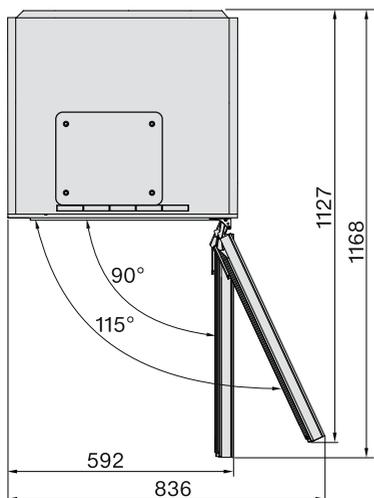
Sve mjere su navedene u mm.

### KWTUS 7074



# Ugradnja

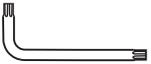
KWTUS 7096, 7196



- ① Pogled sprijeda
- ② Mrežni priključak duljine = 2.200 mm  
Produženi mrežni priključak moguće je nabaviti u Miele servisu.
- ③ U ovom području bez priključka

## Ugradnja vinskog hladnjaka

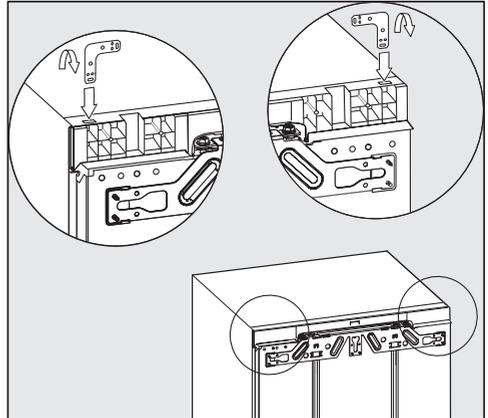
Za ugradnju vinskog hladnjaka potreban je sljedeći alat:

TX 15, TX 20 	13
	
TX 15 	6
	
8	
	
	
	

**Savjet:** Priloženu metalnu šipku dobro čuvajte. Potrebna je za podešavanje stražnjih nožica na uređaju.

### Priprema vinskog hladnjaka

- Vinski hladnjak postavite neposredno pred nišu za podgradnju.
- Podnu letvicu primite sa strane te ju skinite prema naprijed.



- Kutni pričvrсни element umetnite u otvor za prihvat na poklopcu uređaja.
- Savinite kutnik na perforiranom mjestu.

### Umetanje vinskog hladnjaka u nišu

 **Opasnost od oštećivanja mrežnog priključnog kabela.**  
Prilikom umetanja vinskog hladnjaka mrežni se kabel može priklještit i oštetiti.  
Vinski hladnjak pažljivo gurnite u nišu.

 **Opasnost od oštećenja poda.**  
Premještanje vinskog hladnjaka može uzrokovati oštećenje poda.  
Na osjetljivim podovima pažljivo pomičite vinski hladnjak.

 **Opasnost od oštećenja nožica za podešavanje.**  
Nožice za podešavanje se mogu potrgati.  
Vinski hladnjak gurajte u podgradnu nišu samo sa gotovo potpuno uvrnutim nožicama za podešavanje.

# Ugradnja

**Savjet:** Prije umetanja obje stražnje nožice odvrnite samo pola okreta. Nakon umetanja se nožice za podešavanje sprijeda mogu lakše podesiti (pogledajte odlomak „Poravnavanje vinskog hladnjaka“).

- Priključni kabel položite tako da se vinski hladnjak nakon ugradnje može lako priključiti.

**Savjet:** Na utikač pričvrstite komadić užeta i tako „produžite“ priključni kabel kako biste olakšali postavljanje. Priključni kabel tada povucite drugim krajem užeta kroz kuhinjski element.

Ako je vinski hladnjak gurnut preduboko u nišu, vrata uređaja se nakon ugradnje vrata namještaja ne mogu pravilno zatvoriti. Tako može doći do stvaranja leda, kondenzata i pojavljivanja drugih smetnji u radu uređaja, što za posljedicu može imati povećanu potrošnju energije.

Vinski hladnjak gurnite u nišu tako da ostane razmak od **42 mm** od tijela uređaja do prednje strane stjenke namještaja.

- Uređaj za hlađenje gurnite u podgradnu nišu tako da su prednji rubovi okova gore i dolje u ravni s prednjim rubom bočne stjenke namještaja.

Tako se oko cijelog uređaja osigurava razmak od **42 mm** prema prednjim rubovima stranica namještaja.

**Kod namještaja s dijelovima graničnika na vratima (poput izbočina, traka za brtvljenje itd.)** treba uzeti u obzir dimenzije dijelova graničnika na vratima tako da se oko cijelog uređaja drži razmak od **42 mm**.

- Izvucite vinski hladnjak toliko koliko iznosi odgovarajuća dimenzija dodatnih dijelova.
- Još jednom provjerite postoji li razmak od **42 mm** prema prednjem rubu dijela vrata na kojem se nalaze okovi.

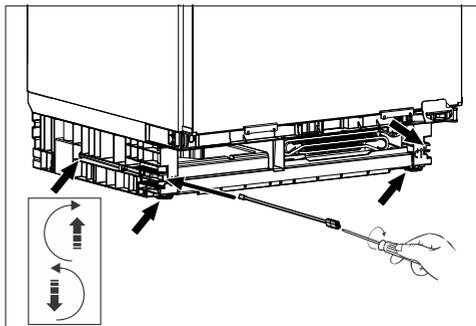
**Savjet:** Ako je moguće uklonite dijelove nosača vrata te gurnite vinski hladnjak u nišu, sve dok svi elementi za pričvršćenje gore i dolje ne dodirnu prednji rub bočnih stranica namještaja.

## Uspravljanje vinskog hladnjaka

Kod gornjeg pričvršćenja vinskog hladnjaka u podgradnu nišu isti mora biti lagano napet između poda i radne ploče.

- Ovisno o visini niše naizmjenično otpuštajte prednje i stražnje nožice za podešavanje te uspravite vinski hladnjak u vodoravan položaj.

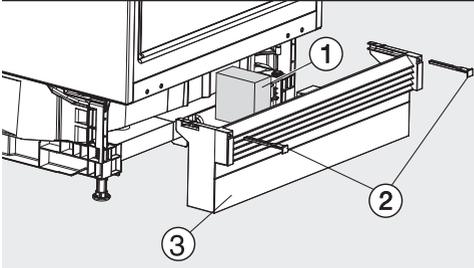
## Pritom postupite kako slijedi:



- Pomoću priložene šipke i odvijača ravnog vrha obje stražnje nožice za podešavanje podesite vijcima koji se nalaze desno i lijevo u podnožju uređaja.
- Objе prednje nožice za podešavanje odvrnite naizmjenično sa stražnjima. Maksimalna mogućnost podešavanja je 6 cm.

**Savjet:** Čim su nožice za podešavanje malo odvrnute možete ih podešavati i odvijačem dolje na nožici za podešavanje.

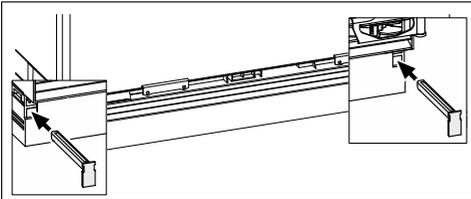
Kroz dio od pjene ① jamči se odvojen ventilacija čime se izbjegava ometanje funkcije.



- Ponovo postavite podnu letvicu s ventilacijskom rešetkom ③ no još ju ne možete fiksirati.

### Ako se ne ugrađuje zajednička podna letvica namještaja:

- Povucite podnu letvicu ③ prema naprijed tako da su ventilacijski otvori i podnožja susjednog namještaja u ravni.



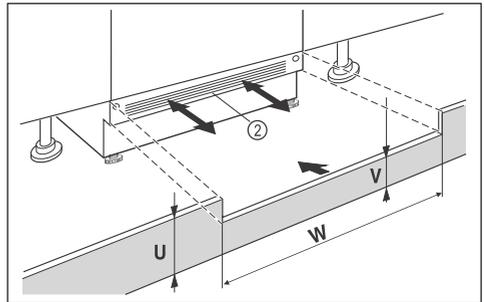
- Čvrsto držite podnu letvicu te ju pričvrstite desno i lijevo priloženim kopčama ②.

S pričvršćenom podnom letvicom stražnje se nožice mogu podesiti samo ako je podna letvica u potpunosti umetnuta. U suprotnom dužina šipke nije dovoljna.

### Ako se ugrađuje zajednička podna letvica namještaja:

- Podnu letvicu s ventilacijskom rešetkom ③ gurnite sasvim na vinski hladnjak te ju desno i lijevo pričvrstite kopčama ②.

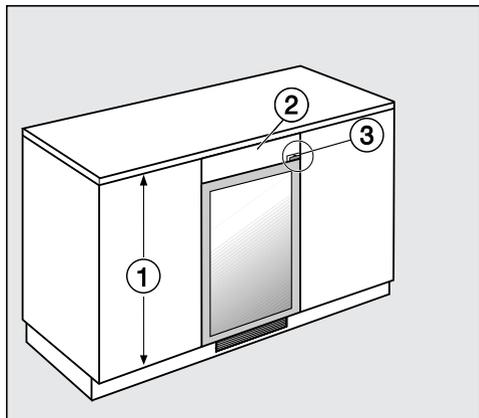
Ako se postavlja zajednička podna letvica namještaja morate ju izrezati za odzračivanje i prozračivanje vinskog hladnjaka, ovisno o visini podne letvice.



- Izrežite visinu podne letvice namještaja (U).
- Duž širine niše (W) prilagodite visinu (V) ispod podne letvice uređaja ②.

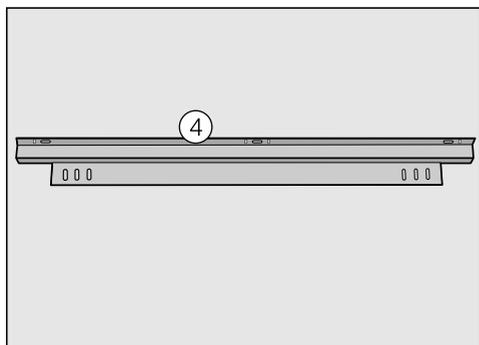
# Ugradnja

## Poravnavanje vinskog hladnjaka na viša vrata namještaja

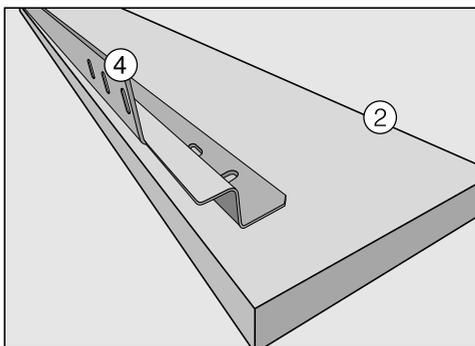
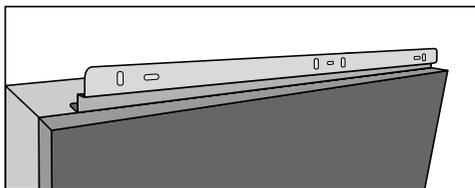


Ukoliko su vrata okolnog kuhinjskog namještaja ① viša od vrata vinskog hladnjaka, vinski se hladnjak može prilagoditi okolnim vratima pomoću letvice za izjednačavanje ②.

Letvica za izjednačavanje se mora točno prilagoditi za ovakvu situaciju. Kod prilagođavanja letvice za izjednačavanje (ovisno o modelu), molimo obratite pažnju na okove vrata ③.

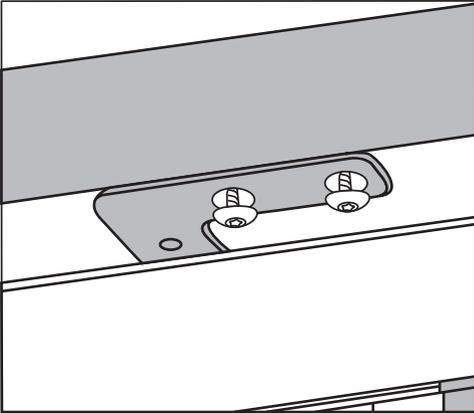


Kako bi pričvrstili letvicu za izjednačavanje, potreban Vam je kutnik za pričvršćenje ④. Navedeni možete kupiti u Miele servisu ili u specijaliziranoj trgovini. Kutnik za pričvršćenje ugrađuje se na vinski hladnjak:



- Pričvrstite kutnik za pričvršćenje ④ na stražnju stranu letvice za izjednačavanje ②.
- Izvucite vinski hladnjak iz niše toliko da ga možete nagnuti.
- Pričvrstite kutnik za pričvršćenje ④ s letvicom za izjednačavanje ② na vinski hladnjak, tako da vijke lagano zategnete.
- Poravnajte letvicu za izjednačavanje prema vratima vinskog hladnjaka, tako da se dobije glatka prednja površina.
- Čvrsto zavrnite vijke.
- Vinski hladnjak sada možete gurnuti u nišu.

## Učvršćivanje vinskog hladnjaka u niši



- Vinski hladnjak pričvrstite sa po dva vijka ispod radne ploče.

# Ugradnja

## Električni priključak

Uređaj za hlađenje se smije priključiti na zaštićenu utičnicu isključivo s priloženim mrežnim kabelom.

Uređaj za hlađenje postavite tako da je utičnica lako dostupna. Ukoliko utičnica nije lako dostupna, u sklopu instalacije mora postojati naprava za odvajanje za svaki pol.

**⚠** Opasnost od požara zbog pregrijavanja.

Uporaba uređaja za hlađenje koji je priključen na višestruke utičnice i produžni kabel može uzrokovati preopterećenje kabela.

Iz sigurnosnih razloga nemojte upotrebljavati višestruke utičnice ni produžne kablove.

Električna instalacija mora biti izvedena u skladu s normom VDE 0100.

Iz sigurnosnih razloga preporučujemo primjenu FID-sklopke (RCD) tipa  na dodijeljenoj kućnoj instalaciji za električni priključak uređaja za hlađenje.

Oštećeni mrežni priključni kabel smije se zamijeniti samo specijalnim mrežnim priključnim kabelom istog tipa (dostupan u Miele servisu). Iz sigurnosnih razloga zamjenu smije obavljati samo kvalificirano osoblje ili Miele servis.

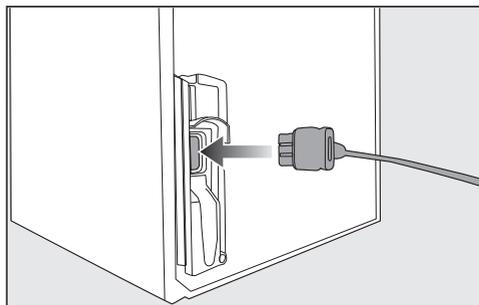
Nazivna snaga i jačina osigurača navedeni su u ovim uputama za uporabu ili na tipskoj naljepnici. Ove podatke usporedite s podacima električnog priključka na mjestu ugradnje. U slučaju sumnje obratite se stručno osposobljenom električaru.

Mogući je povremeni ili trajni pogon na samodostatnom ili ne mrežno sinkroniziranom sustavu napajanja energijom (poput primjerice pojedinačne mreže, back up sustavi). Pretpostavka za takav

pogon da je sustav napajanja energijom u skladu sa zahtjevima EN 50160 ili sličnim.

Zaštite predviđene za kućnu ugradnju i za ovaj Miele proizvod u svojoj funkciji i načinu rada moraju biti sigurne i u pojedinačnom pogonu ili pogonu koji nije mrežno sinkroniziran ili se moraju zamijeniti istovjetnim mjerama u ugradnji. Kako je primjerice opisano u aktualnoj objavi VDE-AR-E 2510-2.

## Priključivanje uređaja za hlađenje



■ Utaknite utikač za uređaj u utičnicu na stražnjoj strani uređaja za hlađenje.

Pripazite da je utikač ispravno umetnut.

■ Utaknite utikač uređaja za hlađenje u utičnicu.

Uređaj za hlađenje je sad priključen na električnu mrežu.

Miele izjavljuje da je ovaj vinski hladnjak u skladu s direktivom 2014/53/EU.

Čitav tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na jednoj od sljedećih internet-skih adresa:

- Proizvodi, Preuzimanje, na [www.miele.de](http://www.miele.de)
- Servis, Traženje informacija, Upute za uporabu, na <https://miele.de/gebrauchsanweisungen> navođenjem naziva proizvoda ili tvorničkog broja uređaja

Frekvencija WLAN modula	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
-------------------------	----------------------------

Maksimalna snaga odašiljanja WLAN modula < 100 mW

## Autorska prava i licence

---

Za rukovanje i upravljanje komunikacijskim modulom Miele koristi svoj ili softver drugog proizvođača, koji ne spada pod takozvanu Open Source licencu. Autorska prava ovog softvera/komponenti softvera su zaštićena. Poštujte i pridržavajte se autorskih ovlaštenja tvrtke Miele i drugih.

Nadalje, komunikacijski modul integriran u uređaj sadrži komponente softvera, koje se prosljeđuju pod Open Source uvjetima. Sadržane Open Source komponente uz pripadajuća pravima zaštićena autorska prava, kopije pojedinih važećih uvjeta licenci kao i eventualne ostale informacije možete pozvati lokalno sa IP preko internet pretraživača ([http\[s\]://<ip adresa>/Licenses](http[s]://<ip adresa>/Licenses)). Ondje iskazano reguliranje jamstva i garancije Open Source uvjeta licenci vrijedi samo u odnosu s pojedinim vlasnicima prava.

Miele trgovina i servis d.o.o.  
Buzinski prilaz 32  
10 010 Zagreb  
Telefon: 01 6689 000  
Faks: 01 6689 090  
Servis: 01 6689 010  
E-mail: [info@miele.hr](mailto:info@miele.hr)  
[www.miele.hr](http://www.miele.hr)

Njemačka  
Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh

KWTUS 7074 ..., KWTUS 7096 ..., KWTUS 7196 ...