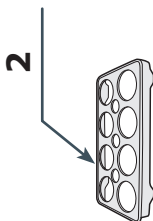
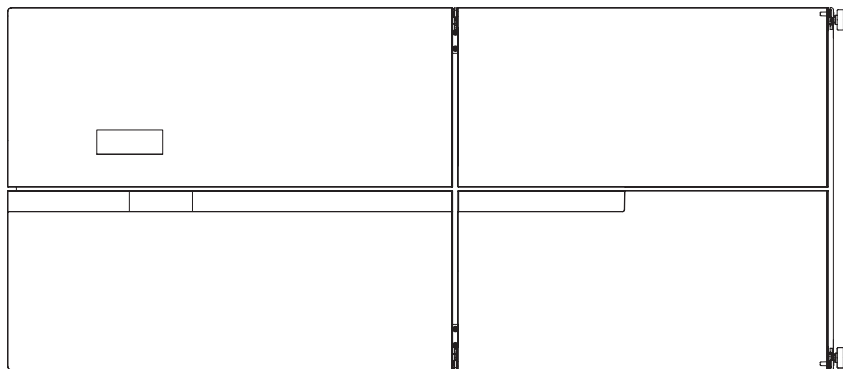
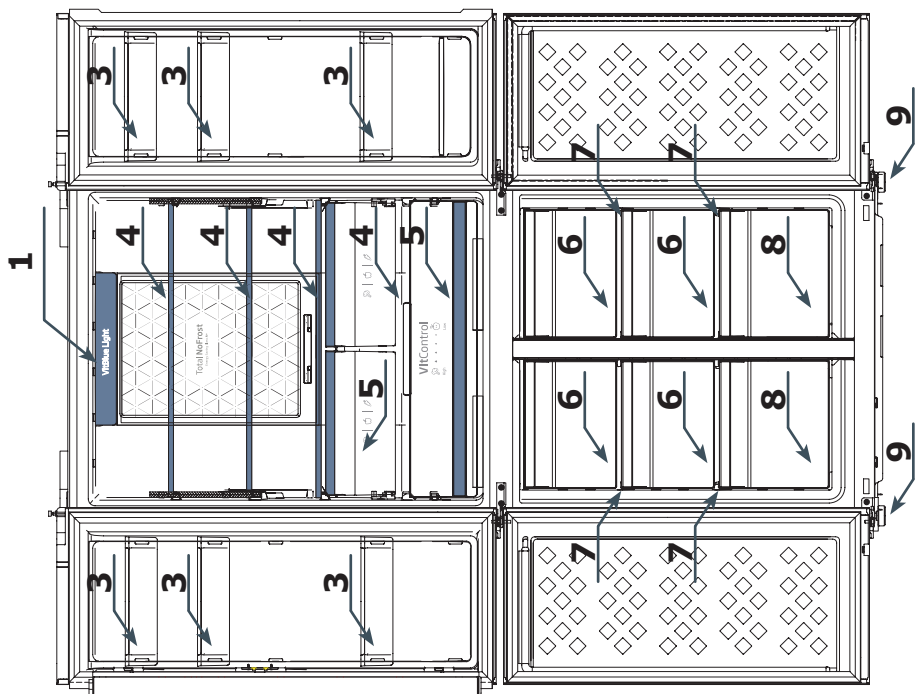
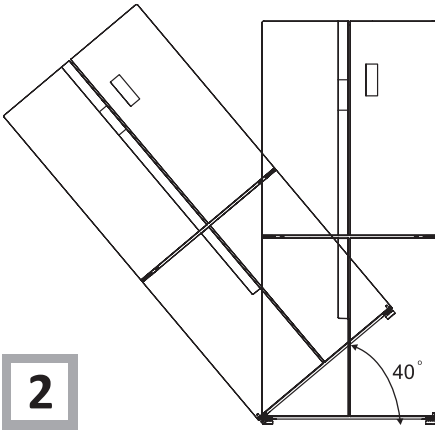


# FY418.3DFXC

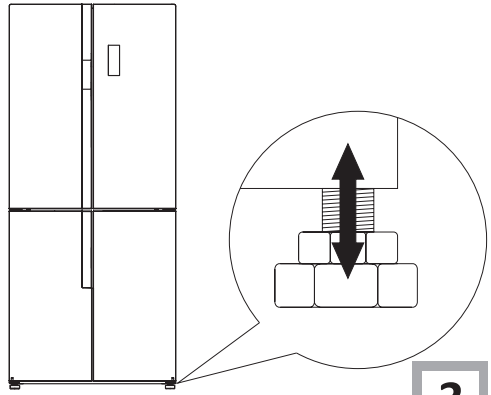
UZ	FOYDALANISH QO'LLANMASI - SOVUTGICH-MUZLATGICH	8
RU	ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ - ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК	20
KK	ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША НҮСҚАУЛЫҚ - ТОҢАЗЫТҚЫШ-МҮЗДАТҚЫШ	32

<b>UZ</b>	
XAVFSIZLIK BO'YICHA MUHIM MA'LUMOT	11
QURILMANING O'RNATILISHI VA ISHLASH SHAROITLARI	14
XIZMAT KO'RSATISH VA VAZIFALARI	15
SOVUTKICHDAN QANDAY QILIB IQTISOD QILIB FOYDALANISH	17
QIROVDAN TOZALASH, YUVISH VA XIZMAT KO'RSATISH	18
SHIKASTLANISHLARNI ANIQLASH	19
ATROF-MUHITNI MUHOFAZA QILISH	20
IQLIMY SINFI	20
KAFOLAT, SOTUV DAN KEYINGI XIZMAT	21
ESHIKLARNING OCHILISH TOMONINI ALMASHTIRISH	21
<b>RU</b>	
РЕКОМЕНДАЦИИ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	23
УСТАНОВКА И УСЛОВИЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА	26
ОБСЛУЖИВАНИЕ И ФУНКЦИИ	27
КАК ЭКОНОМИЧНО ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ХОЛОДИЛЬНИК?	29
РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ОЧИСТКА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ	30
ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	31
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	32
КЛИМАТИЧЕСКИЙ КЛАСС	32
ГАРАНТИЯ	33
СМЕНА СТОРОНЫ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ	33
<b>KK</b>	
ҚОЛДАНУ ҚАУПСІЗДІГІНЕ ҚАТЫСТЫ КЕҢЕСТЕР	35
ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ОРНАТЫЛУЫ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ЖАСАУ ШАРТТАРЫ	38
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ	39
ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ ҚАЛАЙ ҮНЕМДІ ПАЙДАЛАНУҒА БОЛАДЫ?	41
МҰЗЫН ЕРІТУ, ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	42
АҚАУЛАРДЫ ТАБУ	43
ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ	44
КЛИМАТИКАЛЫҚ ЖІКТЕМЕ	44
КЕПІЛДІК	45
ЕСІКТИҢ АШЫЛУ БАҒЫТЫН ӨЗГЕРТУ	45

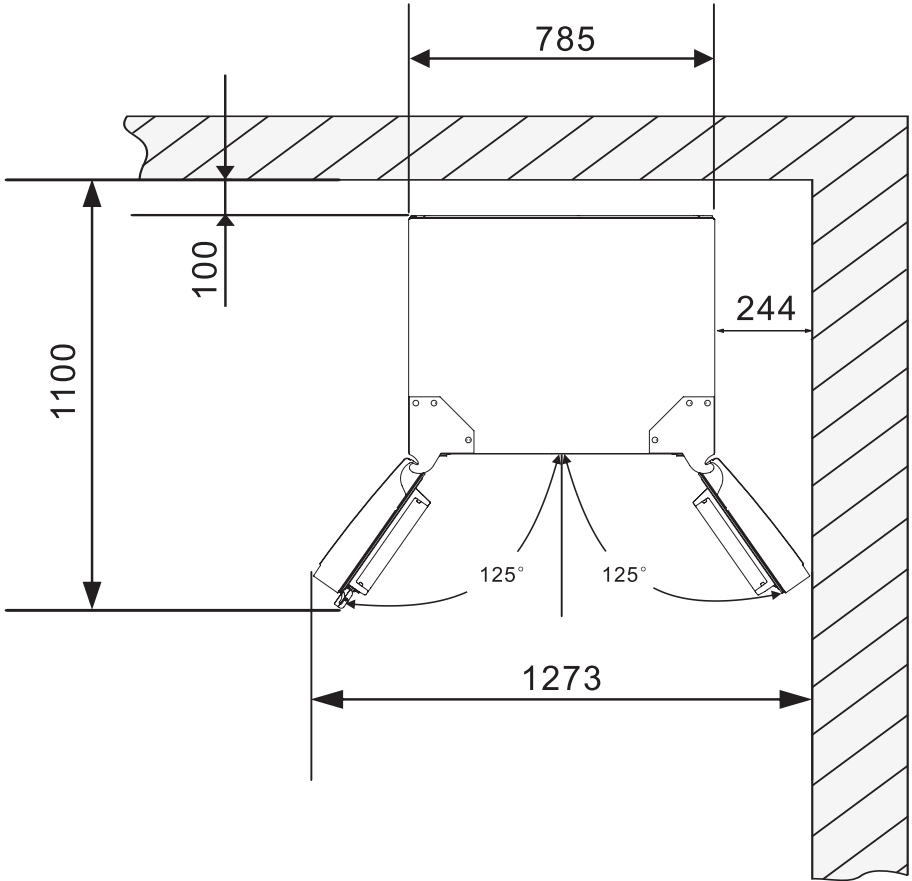




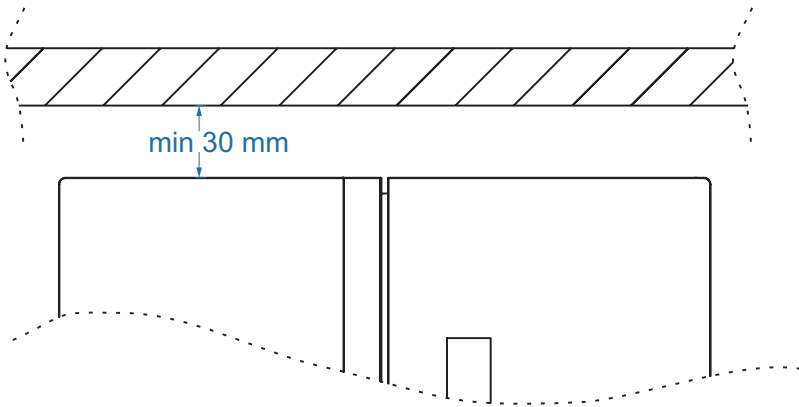
**2**



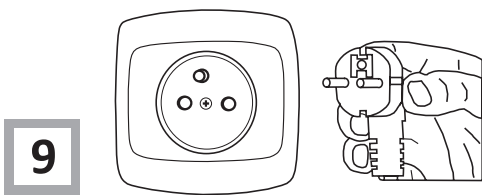
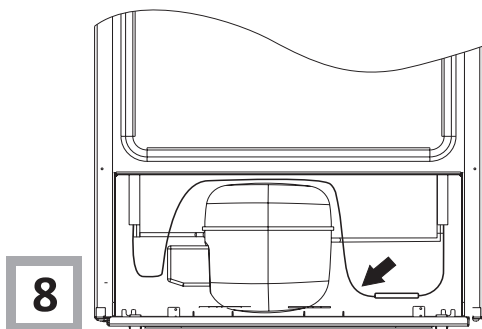
**3**



**5**

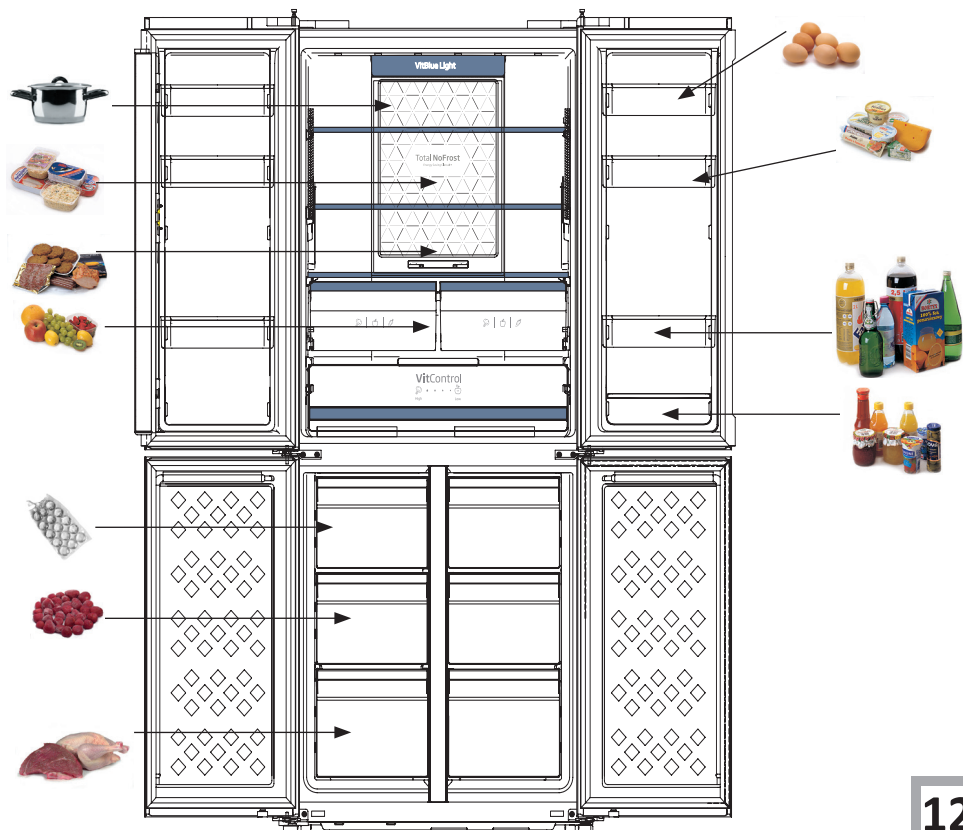


6

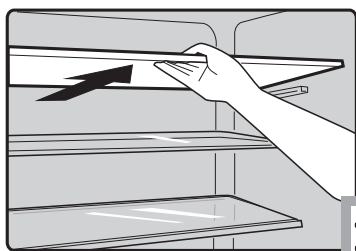


10

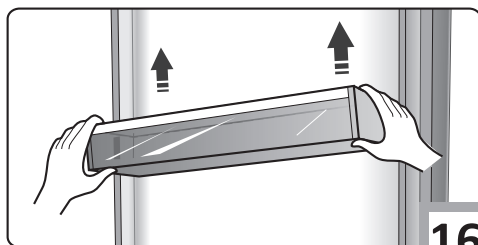




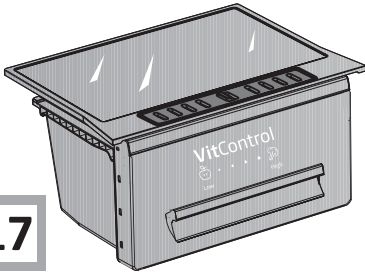
**12**



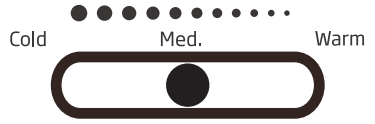
**15**



**16**



18



17

OK!

BRRRR!  
HSSSSS!  
SRRRR!  
CLICK!  
CRACK!  
BLUBBI!

CLICK!

CLICK!

HSSSSS!

HSSSSS!

BRRRR!

BRRRR!

SRRRR!

SRRRR!

BLUBBI!

BLUBBI!

CRACK!

CRACK!

## QADRLI FOYDALANUVCHILAR!

Mazkur qurilma o'zida foydalanishdagi ajoyib soddalik va yuqori samaradorlikni o'zida aks ettiradi. Zavoddan yuborilishdan oldin har bir qurilma xavfsizlik va samarailik nuqtai nazaridan sinchiklab tekshirilgan.

Qurilmani yoqishdan oldin biz Sizni diqqat bilan qo'llanmani o'qib chiqishga chaqiramiz.



Mazkur qo'llanmadagi rasmlar tavsif xususiyatiga ega. Qurilmaning to'liq jihozlanishi mos bo'limda keltirilgan.



Qurilma faqagina uyda foydalanish uchun mo'ljallangan.

Ishlab chiqaruvchi qurilmaning ish faoliyatiga ta'sir qilmaydigan o'zgarishlarni amalga oshirish huquqini o'zida saqlab qoladi.





Mazkur yo'riqnomadagi ba'zi-bir mulohazalar muzlatish mahsulotlarining turli xillari uchun birxillashtirilgan (sovutgichlar, sovutgich-muzlatgichlar yoki muzlatgichlar). Sizning qurilmangiz xili to'g'risidagi ma'lumot mahsulot bilan birga taqdim etiladigan mahsulot pasportiga mavjud.

Ishlab chiqaruvchi mazkur qo'llanmada aytib o'tilgan foydalanish bo'yicha qoidalarga amal qilmaslik tufayli yuzaga kelgan buzilishlar uchun mas'ul emas.

Iltimos, mazkur qo'llanmani undan kelajakda foydalanish uchun yoki uni keying foydalanuvchiga topshirish maqsadida saqlab qoling.

Mazkur qurilmadan cheklangan jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatlarga ega yoki yetarli tajriba va bilimga ega bo'lmagan shaxslar foydalanishi mumkin, agar bu ularning xavfsizligi uchun javobgar bo'lgan shaxslar nazoratida bo'lsa yoki ulardan yo'l-yo'riq olingan bo'lsa. Shunga alohida e'tibor qaratish lozimki, bolalar ot-onalari nazoratisiz qolganlarida qurilmadan foydalana olishmasin. Ularga qurilma bilan o'ynashga ruxsat bermang. Bolalarga olinadigan qismlarga o'tirishga va qurilmaning eshiklariga osilishga ruxsat bermang.

Qurilma uning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan atrof-muhit haroratida to'g'ri ishlaydi. Qurilmani yerto'lalar, dahlizlar, isitilmaydigan xonalar, kuz va qishda fasllarida yozgi uyda o'rnatish maqsadga muvofiq emas.

O'rnatish, bir joydan ikkinchi joyga ko'chirish, ko'tarish paytida eshilar dastagidan tutish, sovutgich orqasidagi kondensatoridan tortish va compressor guruhiga qo'l tekkizish maqsadga muvofiq emas.

Qurilmani bir joydan boshqa joyga ko'chirish, joyini o'zgartirish va o'rnatish paytida vertical chiziqdan 40° ga ortiqqa egish mumkin emas. Agar bunday vaziyat yuz bersa, qurilmani uning o'rnatilishidan 2 soatdan kam bo'lmagan muddatdan so'ng yoqish mumkin (2-rasm).

Qurilmaga xizmat ko'rsatishning har bir harakatidan oldin tarmoq simi vilkasini rozetkadan chiqarish lozim. Simdan tortish yaramaydi, balki tarmoq simi vilkasining tanasidan olish lozim.

Qarsillash va paqillash kabi tovushlar haroratning o'zgarishi tufayli qismlarning kengayishi va torayishi tufayli kelib chiqadi.

Texnika xavfsizligi qoidalaridan kelib chiqib qurilmani mustaqil ravishda ta'mirlash yaramaydi. Zarur malakaga ega bo'lmagan saxslar tomonidan amalga oshiriladigan ta'mirlash qurilmaning foydalanuvhchisi uchun jiddiy xavf tug'dirishi mumkin.

Qurilma joylashgan xona bir necha daqiqa davomida shamollatilishi lozim (xona kamida quyidagi hajmda bo'lishi kerak: 4 m<sup>3</sup>; izobutan R600a ning ta'sirini yo'qotish uchun) sovutish tizimining buzilishi holatida.

Mahsulotlarni, hattoki qisman muzlatilganlarini, yana muzlatish mumkin emas.

Butilka va bankadagi ichimliklarni, ayniqsa karbonat angidrid bilan gazlanganlarini muzlatish bo'linmasida saqlash yaramaydi. Butilka va bankalar portlab ketishi mumkin.

Bevosita muzxonadan olingan mahsulotlarni darhol iste'mol qilmang (muzqaymoq, muz bo'laklari va boshqalar), ularning past harorati jiddiy sovishga olib kelishi mumkin.

Sovutish tizmini shikastlamaslik uchun ehtiyotkorlikka roiya qilish lozim (bug'latgichdagi xladagentning kanallari teshilishi, quvurlarning shikastlanishi). Sachrovchi xladagent yonuvchan. Uning ko'zga tushishi holatida uni toza suv bilan yuvib darhol shifokorga murojaat qilish zarur.

Ta'minot simining shikastlanishi holatida, uning almashtirilishi faqatgina ixtisoslashtirilgan ta'mirlash ustaxonasida amalga oshirilishi lozim.

Qurilma oziq-ovqat mahsulotlarinig saqlash uchun qo'llaniladi, undan boshqa maqasatlarda foydalanmang.

Qurilma tozalash, texnik xizmat ko'rsatish yoki o'rnatish joyining o'zgartirilishi kabi harakalar amalga oshirilayotganda ta'minot manбайдan to'liq o'chirilishi zarur (vilkani tarmoq rozetkasidan chiqaring).

Mazkur qurilmadan 8 yoshga to'lgan va undan katta bolalar, cheklangan jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatlarga ega yoki qurilma bo'yicha yetarli tajriba va bilimga ega bo'lmagan shaxslar foydalanishi mumkin, agar ular domiy nazoratida bo'lsa yoki qurilmadan qanday qilib xavfsiz ravishda foydalanish mumkinligi haqida yo'l-yo'riq olingan bo'lsa, qurilmadan foydalanish borasidagi xavflar bilan tanishgan bo'lsa. Balalarga qurilma bilan o'ynashga ruxsat bermang. Qurilmaning tozalanishi va texnik xizmat ko'rsatilishi 8 yoshgacha bo'lgan bolalar tomonidan va malakali shaxs nazoratisiz amalga oshirilmassligi kerak.

Anti-bacteria System (modeliga bog'liq ravishda mavjud. Uning borligi haqida qurilmaning bo'linmasi ichidagi mos yorliqning bo'lishi darak beradi) – sovutgichning ichki yuzasi tayyorlangan materialga maxsus bakteriyalarga qarshi vosita qo'shiladi, unda saqlanayotgan mahsulotlarni mog'or, bakteriyalar, mikroorganizmlardan himoya qiladi, shuningdek, yoqimsiz hidning paydo bo'lishi oldini ladi. Shu tufayli mahsulotlar o'zining tozaligini uzoq vaqt saqlaydi.

Muzlatish bo'linmasida ko'proq joyga ega bo'lish uchun, siz qutilarni chiqarishingiz va mahsulotlarni bevosita tokchalarga joylashtirishingiz mumkin. Bu qurilmaning issiqli va mexanik xususiyatlariga ta'sir qilmaydi. Muzlatish bo'linmasining aytilgan quvvati olib qo'yilgan qutilar bilan hisoblangan.

## Birinci yoqishdan oldin o'rnatish

- Mahsulotni qadoqdan ochish, eshikni va jihozlanishni yopib turuvchi yopishqoq lentadan tozalash lozim. Yelinning qolgan izlarini nozik yuvish vositasi va latta yordamida tozalash mumkin.
- Qadoq va penoplast qismlarini tashlab yubormang. Qayta tashish zarurati holatida sovutgichni penoplast qimlari va plyonkaga qadodlash va ularni yopishqoq lenta bilan mustahkamlash lozim.
- Sovutish va muzlatish bo'linmasi ichki yuzasini uy haroratidagi idish yuvish vositasi qo'shilgan suv bilan yuvish, so'ngra artish va quritish lozim.
- Sovutgichni tekis, gorizontal va barqaror polga, quruq, shamollatiladigan va quyoshli bo'lmagan xonaga, gaz plitasi, markaziy isitish quvurlari, qaynoq suv installiyasiyasi va boshqalar kabi issiqlik manbalaridan uzoqda o'rnatish lozim.
- Sovutgichning yuza qismlari qoplanishi mumkin bo'lgan himoya plyonkasini olib tashlash zarur.
- Qurilmaning o'rnatilishini gorizontal daraja bo'yicha, 2 ta aylanuvchi oyoqchalar yordamida ta'minlash lozim (3-rasm).
- Eshikning erkin ochilishini ta'minlash uchun qurilmaning (eshik oshiqdari tomonidan) yon devori va xonaning devori o'rtasidagi masofa 5-rasmda \* ko'rsatilgan
- Xonaning mos ventilyatsiyasini va havoning qurilmaning har tomonidan erkin aylanishini ta'minlash lozim (6-rasm).\*
- Kondensatorning ikkita yonlama plankalari, havoning erkin aylanishiga imkon beruvchi, rasmga (7-rasm) mos ravishda o'rnatilishi lozim.
- Qurilma eshigi pastgi ustqurmada joylashgan masofaviy qo'shimcha bilan harakatsizlantirilgan (17-rasm). Foydalanishdan oldin uni olib tashlash lozim.

## Issiqlik manbalaridan eng kam masofa:

- elektr va gaz plitalaridan - 30 mm,
- Moyli va gaz qozonlaridan - 300 mm,
- duxovkadan korpusigacha - 50 mm

Agara yuqorida ko'rsatilgan masofalarga amal qilish mumkin bo'lmasa, izolyatsiya panellaridan foydalanish lozim.

- Sovutgichning orqa devori, ayniqsa kondensator va sovutish tizimining boshqa qismlari shikastlanishga olib keluvchi boshqa qismlar bilan tegmasligi kerak (ayniqsa CO va suvni yetkazuvchi quvurlar).

- Qurilmaning qismlarini nojo'ya ishlatish mumkin emas. Alohida e'tibor qaratish lozimki, compressor uchun o'yiqda ko'rinuvchi kapillyar quvuri shikastlanmasin. Uni bukish, ochish va aylantirish mumkin ema.
- Foydalanuvchi tomonidan kapillyar quvurning shikastlanishi kafolat ta'miri huquqini bekor qiladi (8-rasm).
- Ba'zi-bir modellarda eshik dastaglari mustaqil ravishda o'rnatilishi kerak (tashishi paytida dastag olib qo'yiladi va sovutish bo'linmasi ichiga solinadi).

## Elektr ta'minotiga ulash

- Elektr ta'minotiga ulahdan oldin, haroratni boshqarish dastagini "OFF" holatiga yoki qurilmani ta'minot manbaidan o'chirib qo'yuvchi boshqa-bir holatga qo'yish tavsiya qilinadi (boshqaruv tavsifi betiga qarang).
- Qurilmani 220-240 V, 50 Gs li o'zgaruvchan tok elektr tarmog'iga to'g'ri o'rnatilgan, yerlatishga ega, 10 A saqlagichli rozetka yordamida ulang.
- shuning uchun so'rib oluvchi ulanadigan rozetka mavjud me'yorga mos yerlatish ulanishiga ega bo'lishi kerak. Ishlab chiqaruvchi mavjud me'yorga amal qilmaslik tufayli yuzaga kelgan istalgan turdagi yong'in va shikastlanishlar uchun javob bermaydi.
- Ulanma uchun stabilizatorlar, taqsimlovchilar va ikkisimli uzaytirgichlardan foydalanish maqsadga muvofiq emas. Uzaytirgichdan foydalanish zarurati tug'ilganda himoya halqali, bir rozetkali va VDE/GS guvohnomasiga ega uzaytirgichdan foydalanish lozim.
- Agar uzaytirgichdan foydalanilsa (himoya halqali va xavfsizlik belgisiga ega), uning rozetkasi qo'l yuvgichdan xavfsiz masofada bo'lishi va unga namning tushishi xavfiga duchor bo'lmasligi kerak.
- Ma'lumotlar nominal ma'lumotlar jadvalida joylashgan, qaysikim sovutish bo'linmasining ichki devorida pastda mahkamlangan \*\*

## Ta'minot manbaini o'chirish.

- Qurilmaning ta'minot tarmog'idan ikki tasmali o'chiruvchi yoki elektr simini rozetkadan tortib olish yordamida ajratilishi imkoniyati ta'minlanishi zarur (9-rasm).

\* O'rnatiladigan qurilmalarga kirmaydi

\*\* Modeliga qarab

**Qurilma tugmalari**





 - Haroratni o'zgartirish paytida qurilmadagi zonani o'zgartirish tugmasi

 - Funksiyani o'zgartirish tugmasi





 - Haroratni o'zgartirish tugmasi

 - Tasdiqlash / qurilmani blokirovkadan ochish tugmasi





**Sovutish bo'linmasi ichidagi haroratni o'zgartirish**

Tugma bir necha marotaba bosilsin  , ikki yuqori bo'linmalarning ifodasi yonib o'chguniga qadar -  . So'ngra tugma yordamida  mos haroratni quyidagi chegarada o'rnating 2°C dan 8°C gacha. Tasdiqlash uchun tugma bosilsin  .





**Muzlatish bo'linmasi ichidagi haroratni o'zgartirish**





Tugma bir necha marotaba bosilsin  , ikki pastki bo'linmalarning ifodasi yonib o'chguniga qadar -  . So'ngra tugma yordamida  mos haroratni quyidagi chegarada o'rnating -16°C dan -24°C gacha. Tasdiqlash uchun tugma bosilsin  .





**Muzlatish bo'linmasini o'chirish**





Tugma bir necha marotaba bosilsin  , ikki pastki bo'linmalarning ifodasi yonib o'chguniga qadar -  . So'ngra tugma yordamida  bo'linma o'chirilsin (bosilsin  displeyda "OF" ifodasining paydo bo'lishiga qadar). Muzlatish bo'linmasi to'liq o'chirilgan bo'ladi.








**Qurilmaning vazifalari**

 - Faol funksiyasi sovutish bo'linmasi ichidagi yoqimsiz hidlarni uarni (hidlarni) hosil qiluvchi mikroorganizmlarni yo'qotish orqali bartaraf etadi. VitBlue Light funksiyasini faollashtirish uchun indikatorning yonishiga qadar bir necha bor bosish lozim  ,  , so'ngra tugmani bosib  tasdiqlash uchun. Funksiya faollashtirish paytidan boshlab 20 daqiqa ichida avtomatik tarzda o'chadi.

 - Mazkur funksiya muzlatish bo'linmasidagi haroratni quyidagigacha pasaytiradi: -32°C. Mazkur funksiyadan, muzlatish bo'linmasini ko'p miqdordagi toza mahsulotlar bilan to'ldirganda foydalanish lozim. Funksiya faollashtirish paytidan boshlab 26 soatdan so'ng avtomatik tarzda o'chadi. VitBlue Light funksiyasini faollashtirish uchun, bir necha bor bosish lozim,  , indikatorning yonishiga qadar  , so'ngra tugmani bosib  tasdiqlash uchun.

 - Otpusk funksiyasi qurilmadan uzoq vaqt davomida foydalanilmasa (bo'linmalarning eshiklari ochilmasa) faollashtirilishi lozim. masalan, uyda uzoq vaqt davomida bo'linmasangiz). VitBlue Light funksiyasini faollashtirish uchun, bir necha bor bosish lozim  , indikatorning yonishiga qadar  , so'ngra tugmani bosib  tasdiqlash uchun. mazkur funksiya muzlatish bo'linmasi ichidagi haroratni quyidagigacha pasaytiradi: 14°C. Izoq: Otpusk funksiyasini yoqishdan oldin, sovutgichdan tez buziladigan mahsulotlarni chiqarib tashlash lozim. Otpusk funksiyasi muzlatish bo'linmasi ichidagi haroratga ta'sir qilmaydi.

 - Mazkur funksiya tufayli bo'linmalar ichidagi haroratni quyidagigacha oshirish mumkin: 5°C gacha sovutish bo'linmasi uchun va -18°C gacha muzlatish bo'linmasi uchun. VitBlue Light funksiyasini faollashtirish uchun, bir necha bor bosish lozim  , indikatorning yonishiga qadar  , so'ngra tugmani bosib  tasdiqlash uchun.

 - Ota-onalik nazorati boshqaruv panelini qulflab qo'yadi. Funksiyani faollashtirish uchun bosish va ushlab turish lozim  tugmani 3 soniya davomida displeyda belgi yonadi . Paneldagi tugmalar faolsizlashtiriladi (dan tashqari ). Ota-onalik funksiyasini o'chirish uchun, faol belgi davomida  bosing va ushlab turing  tugmani 3 soniya davomida. Belgi  o'chadi, tugma esa faollashadi. Izoh: Ota-onalik funksiyasi taxminan 3 daqiqadan so'ng avtomatik tarzda faollashadi, agar sovutish bo'linmasi eshigi ochilmasa va boshqaruv panelidagi harorat sozlanishlari o'zgartirilmasa.

## **Ochiq eshiklarning avariya signali.**

Agar qurilmaning eshigi 3 daqiqa davomida ochiq qolsa ovoz signali yoqiladi. Mazkur signalni o'chirish uchun eshikni to'g'ri yopish lozim.

## **Muzlatish bo'linmasi ichidagi haroratning oshishi holatidagi signal**

Agar muzlatish bo'linmasining harorati quyidagidan oshsa:  $-10^{\circ}\text{C}$ , displeyda muzlatish bo'linmasining indikator yona boshlaydi. Agar harorat quyidagidan pasaysa:  $-10^{\circ}\text{C}$ , indicator o'chib-yonishdan to'xtaydi.

## **Xotirani saqlash funksiyasi**

Tarmoqdagi kuchlanishning pasayib ko'tarilishi holatida sozlanishlar o'chirilmaydi. Ta'minotga qaytadan ulanishdan so'ng qurilma uzilishdan oldin o'rnatilgan sozlanishlarga mos ravishda ishlay boshlaydi.

## **Xatolar kodi**

Qurilma ba'zi-bir tugunlardagi nosozliklar to'g'risida xabar beradi. Agar displeyda E0, E1, E2, EH yoki EC yonsa, servis xizmatlar bilan bog'lanish lozim. Qurilma panelda xatolik belgisi yonishi holatida ham ishlashda davom etadi.

### **VitControl idishi ichida manlike darajasini boshqarish**

Turli mahsulotlar, masalan, meva va sabzavotlar, sofligini saqlash uchun namlikning muayyan darajasini saqlashni talab qiladi. VitControl didshi polzunok (17-rasm) bilan jihozlangan, shu tufayli ko'p miqdorda havoni yetkazish mumkin, bu esa idish ichidagi namlik darajasiga ta'sir qiladi.

1. Idishning tomi
2. Keladigan havoni sozlaz polzunogi
3. Sabzavotlar uchun idishning old tomoni

Mevalarni to'g'ri saqlash uchun namlikning eng past darajasi talab etiladi, shuning uchun havo kirishini to'xtatish lozim. Sabzavotlar bilan teskarisi sodir bo'ladi, ular uzoq vaqt davomida sof holda qolishi uchun, havo kirishini ta'minlash lozim. Polzunokning yopilishi aniq darajasi o'zingizning oziq-ovqat borasidagi istaklaringizga bog'liq.

ChillZone idishidagi meva va sabzavotlar muzlatilishi mumkin. \*

\* Imkoniyat

### **Haroratni boshqarish polzunoki (18-rasm)**

Haroratni boshqarish polzunoki sabzavotlar idishidagi haroratni nazorat qilish uchun ishlatiladi. Haroratni boshqarish idishga sovuq havo oqimi darajasini oshirish yoki kamaytirish yo'li bilan amalga oshiriladi. Idishdagi harorat quyidagicha bo'lishi mumkin: 1 °C dan 2 °C gacha, sovutgich bo'linmasidan ko'ra pastroq.

## Mahsulotlarni sovutish va muzlatish bo'linmalarida saqlash

### Mahsulotlarni mazkur qurilmada saqlashda quyida sanab o'tilgan tavsiyalarga rioya qiling.

- Mahsulotlarni tovoqlarda, konteynerlarda yoki ozuqaviy, sellofan plyonkalarga qadoqlab saqlang. Mahsulotlarni tokchalardi bir xil taqsimlang.
- Shunga e'tibor qaratish lozimki, mahsulotlar orqa devorga tegmasin, chunki bu mahsulotlarning nam va qirov bilan qoplanishiga olib kelishi mumkin.
- Sovutgichda qaynoq narsali idishlarni qo'yish maqsadga muvofiq emas.
- Begona hidlarni osongina o'ziga tortuvchi mahsulotlarni, moy, sut, tvorog kabi, shuningdek, kuchli hid tarqatadiganlarni, baliq, dudlangan taomlar, pishloqlar kabi – tokchalarda, plyonkaga qadoqlab yoki yopiq konteynerlarda joylashtirish maqsadga muvofiqdir.
- Tarkibida ko'p miqdorda suv saqlovchi sabzavotlarning saqlanishi sabzavotlar uchun konteynerning ustida bug' hosil bo'lishiga olib keladi; bu sovutish bo'linmasining to'g'ri ishlagiga xalaqit bermaydi.
- Sabzavotlarni sovutish bo'linmasiga qo'yishdan oldin, ularni yaxshilab quritish lozim.
- Ko'p miqdordagi namlik sabzavotlarni yaxshi saqlanish muddatini kamaytiradi, ayniqsa barglilarining.
- Sabzavotlarni yuvmasdan saqlash lozim. Yuvish tabiiy himoya qatlamini yo'qotadi, shuning uchun ularni bevosita iste'moldan oldin yuvish kerak.
- Mahsulotlarni 1, 2, 3 \* savatlarga tabiiy to'ldirish darajasigacha joylashtirish tavsiya etiladi (11a/11b-rasmlari).\*\*

1. Qadoqlangan mahsulotlar
2. Bug'latish tokchasi / tokcha
3. To'ldirishning tabiiy chegarasi
4. (\*/\*\*)\*\*

- Mahsulotlarni muzlatish bo'linmasi bug'latgichining tokcha-panjarasiga joylashtirish mumkin.\*
- Tokchalarga mahsulotlarni shunday joylashtirish mumkinki, ular tikcha chetidan 20-30 mmga chiqib tursin.\*\*
- Muzlatish bo'linmasining ichki bo'shlig'ini samarali tarzda ishlatish uchun pastgi tarnovchani olish va mahsulotlarni bo'linmaning ostiga joylashtirish mumkin.\*

### Mahsulotlarni muzlatish\*\*

- Qaruyb barcha oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish mumkin, toza-toza iste'mol qilinishi lozim bo'lgan ko'katlardan tashqari, masalan yashil salatni.
- Muzlatish uchun faqatgina oliy sifatli mahsulotlar to'g'ri keladi, bo'laklarga bo'lingan, bir martalik iste'molga mo'ljallangan.
- Mahsulotlarni hidi bo'lmagan, havoning, namning va yog'larning kirishiga chidamli materiallarga qadoqlash lozim. Eng yaxshi materiallar bo'lib paketlar, polietilen va alyuminiy qog'ozdan qilingan listlar hisoblanadi.
- Qadoq germetik va muzlatilgan mahsulotlarni to'liq yopadigan bo'lishi lozim. Shisha qadoqdan foydalanish tavsiya qilinmaydi.

- Yangi va iliq oziq-ovqat mahsulotlari (atrof-muhir haroratida) allaqachon muzlatilgan mahsulotlar bilan to'qnashmasligi lozim.
- Muzlatish bo'linmasiga bir martada bir sutka davomida qurilmaning texnik xususiyatlari jadvalida ko'rsatilganidan ko'proq yangi mahsulotlarni joylashtirish tavsiya qilinmaydi.
- Muzlatilgan mahsulotlarning yaxshi sifatini saqlash uchun muzlatgichning o'rta tokchasida joylashgan muzlatilgan mahsulotlarni shunday qayta joylashtirish tavsiya qilinadi, ular hali muzlatilmaganlari bilan to'qnash kelmasin.
- Biz muzlatilgan bo'laklarni muzlatish bo'linmasining bir tomoniga, muzlatish uchun yangi bo'laklarni qarama-qarshi tomoniga, ularni mumkin qadar yon tonom bo'linmaning orqa devoriga mumkin qadar yaqinlashtirgan holda joylashtirishni tavsiya qilamiz.
- Mahsulotlarni muzlatish uchun quyidagicha belgilangan bo'shliqdan foydalaning (\*/\*\*)\*\*.
- **Shuni esda saqlash lozimki, muzlatgichning haroratiga, shuningdek, atrof-muhitning harorati, oziq-ovqat mahsulotlari bilan to'ldirilish darajasi, eshikni ochish takrorlanishi, termostatning sozlanishi ta'sir qiladi.**
- **Agar muzlatish bo'linmasining yopilishidan so'ng eshiklar tezda ochilmasa, biz 1-2 daqiqa davomida u yerda hosil bo'lgan vakuumetrik bosim yo'qolguniga qadar kutishni tavsiya qilamiz.**

Muzlatilgan mahsulotlarning saqlanish muddati ularning muzlatilishdan oldingi yangi paytidagi sifati va saqlash harorati bilan bog'liq. Quyidagi haroratning saqlanishi holatida: -18°C yoki pastroq bo'lsa, quyidagi saqlash sharoitlari tavsiya qilinadi:

Mahsulotlar	Oylar
Mol go'shti	6-8
Buzoq go'shti	3-6
Ichak-chovoq	1-2
Cho'chqa go'shti	3-6
Qush go'shti	6-8
Tuxum	3-6
Baliq	3-6
Sabzavotlar	10-12
Mevalar	10-12

Tez sovutish bo'linmasi muzlatilgan mahsulotlarni saqlashga mo'ljallanmagan. Bu bo'linmada muz bo'laklarining tayyorlash va saqlash mumkin. \*\*\*

- \* Qurilmaning pastgi qismidagi muzlatish bo'linmasiga ega qurilmalar uchun
- \*\* Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kiradi (\* / \*\*)
- \*\*\* Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kirmaydi, markalangan (\*/\*\*)\*\*



## Amaliy maslahatlar

- Na sovutgich na muzlatgich isituvchilar, duxovka oldiga o'rnatilmasin va unga quyosh nurlarining tushishini oldi olinsin.
- Ventilyatsiya tirqishlarining ochiqligiga ishonch hosil qiling. Ularni yiliga bir yoki ikki marta tozalash lozim.
- Mos keluvchi harorat tanlansin: harorat **6 dan 8°C gacha** sovutgichda va **-18°C** muzlalgichda yetarli.
- Sizning uzoq muddat davomida bo'lmagan paytingizda sovutgichdagi haroratni oshirish lozim
- Sovutgich yoki muzlalgichning eshiklarini faqatgina zarurat bo'lgan paytda ochish lozim. Qaysi mahsulotlar sovutgichning qayerida joylashganini bilish lozim. Ishlatilmagan mahsulotlarni ular isimasidan oldin tezroq sovutgich yoki muzlalgich ga qo'yish lozim.
- Doimiy ravishda sovutgichning ichki devorlarini yumshoq detergentga namlangan latta bilan artish lozim. Avtomatik muz eritish vazifasiga ega bo'lmagan qurilmalarni doimiy ravishda eritib turish lozim. Qirov qatlamining 10 mmdan ortib ketishiga yo'l qo'ymaslik lozim.
- Eshik chetlaridagi mahkamlovchini tozalikda saqlash lozim, aks holda eshiklar mahkam yopilmaydi. Buzilgan mahkamlovchilarni darhol yangisiga almashtirish lozim.

## Yulduzchalar nimani bildiradi?

- \* Quyidagidan yuqori bo'lmagan harorat: **-6°C** muzlatilgan mahsulotlarni bir haftagacha saqlash uchun yetarli. Bir yulduzcha bilan belgilangan quti va bo'linmalar (ko'pincha) nisbatan arzonroq sovutgichlarda uchraydi.
- \*\* Quyidagi haroratdan pastda: **-12°C** mahsulotlarni tam sifatini yo'qotmasdan 1-2 hafta davomida saqlash mumkin. Mahsulotlarni muzlatish uchun bu yetarli emas.
- \*\*\* Mahsulotlarni muzlatish uchun, odatda, quyidagi haroratdan past haroratlar foydalaniladi: **-18°C**. Vazni 1 kg gacha bo'lgan mahsulotlarni muzlatish imkonin beradi.
- \*\*\*\* Shunday qilib, ko'rsatilgan qurilma mahsulotlarni quyidagi haroratdan past haroratda saqlash imkonini beradi **-18°C** va ko'p miqdordagi mahsulotlarni muzlatishga ham.

## Sovutgichdagi harorat hududlari

- Sovutish bo'linmasidagi havoning tabiiy aylanishi bo'linmaning turli joylarida turli harorat rejimlarini yaratadi.
- Eng sovuq joy bevosita sabzavotlar uchun quti ostida joylashgan. Mazkur joyda nozik va tez buziladigan mahsulotlarni saqlash lozim:
  - baliq, go'sht, qush,
  - dudlanganlar, tayyor ovqatlar,
  - tarkibida tuxum yoki smetan bo'lgan ovqat yoki pishiriqlar,
  - yangi xamir, xamirlar aralashmasi,
  - qadoqlangan va Yorliqqa ega boshqa toza mahsulotlar 4°C gacha saqlanishi tavsiya qilinadi.
- Eshikning yuqori qismlarida eng iliq harorat. Bu joyda pishloqlar va sariyog'ni saqlash maqsadga muvofiq.

## Sovutgichda saqlash kerak bo'lmagan mahsulotlar

- Bar mahsulotlar ham sovutgichda saqlash uchun to'g'ri kelmaydi. Ularga quyidagilar kiradi:
  - past haroratlarga ta'sirchan bo'lgan meva va sabzavotlar, banan, avocado, papaya, marakuya, baqlajon, shirin qalampir, pomidor va bodring singari,
  - pishmagam mevalar,
  - kartoshka.

## Mahsulotlarning sovutgichdagi taxminiy joylashuvi (12-rasm).

Kir yuvish mashinasi korpusi va plastikdan qilingan qismlarini tozalash uchun erituvchi va abraziv tozalash vositalaridan (masalan, tozalash kukuni va molocho) Faqatgina nozik suyuq yuvish vositalari va yumshoq lattadan foydalaning. Gubkadan foydalanmang.

## Qirovdan tozalash va sovutish bo'linmasini yuvish\*\*\*

- Sovutish bo'linmasining orqa devorida avtomatik tarzda yo'qotiladigan qirov hosil bo'ladi. Qirov va kondensatdan tozalash jarayobida tarmovchani teshigiga kir kirib qolishi mumkin. Bu tirgishning tiqilib qolishiga olib kelishi mumkin. Bunday holatda tirgishni gulto'r bilan ehtiyotkorlik bilan tozalash lozim (13-rasm).
- Qurilma skill ishlaydi: sovutadi (shunda orqa devorga qirov qo'nadi), so'ngra qirovdan tozalanadi (tomchilar orqa devor bo'yab oqadi).



**Tozalashdan oldin qurilmani albatta tarmoqdan o'chirish, ta'minot vilkasini elektr rozetkasidan uzib yoki saqlagichni o'chirib/chiqarib. Suv boshqaruv yoki yoritish paneliga tushishiga yo'l qo'ymaslik lozim.**

- Aerozolda eritish uchun vositalardan foydalanish tavsiya qilinmaydi. Ular portlovchi aralashmalarning kelib chiqishiga olib kelishi mumkin, tarkibida erituvchilar mavjud, qurilmaning plastic qismlarini shikastlashi va sog'lik uchun xavf tug'dirishi mumkin.
- Shunga e'tibor qaratish lozimki, yuvish uchun foydalaniladigan suv, imkon qadar bug'lanish idishiga oqava teshigi orqali oqib o'tsin.
- Eshikni mustahkamlovchilardan tashqari barcha qurilmalar nozik detergent yordamida yuvilishi lozim. Eshikning mustahkamlovchilari toza suv bilan yuvilishi va qurigauncha artilishi lozim.
- Jihozlash qismlarini qo'lda yaxshilab yuvilishi lozim (sabzavotlar uchun konteynerlar, tokcha-balkonlar, shisha tokchalar va boshqalar).

## Qirovdan tozalash va muzlatgichni yuvish \*\*

- Muzlatish bo'linmasining tozalanishini qurilmani yuvish bilan birlashtirish tavsiya qilinadi.
- Muzlatish yuzasidagi yig'ilgan ko'p miqdordagi muz qurilmaning ishlash samaradorligini pasaytiradi va elektr energiyasi iste'molining oshishiga olib keladi.
- Qurilmani yiliga 1-2 marta eritish tavsiya qilinadi. Katta miqdordagi muzning yig'ilishi holatida eritishni ko'proq amalga oshirish lozim.
- Agar muzlatgichning ichida mahsulotlar bo'lsa, boshqaruvchini eritishdan 4 soat oldin eng baland holatiga o'rnatish lozim. Bu mahsulotlarni tashqi muhit haroratida uzoq muddat davomida saqlash imkonini beradi.
- Mahsulotlar muzlatgichdan olinganidan so'ng, ularni tovaga qo'yish, bir necha qavat gazeta qog'ozi bilan o'rash va salqin joyda saqlash lozim.
- Muzlatgichning eritilishi mumkin qadar tezroq amalga oshirilishi kerak. Mahsulotlarning atrof-muhit haroratida uzoq vaqt davomida saqlash

ularning iste'mol uchun yaroqlilik muddatini qisqartiradi.

## Muzlatish bo'linmasini eritish uchun quyidagilarni amalga oshirish lozim \*\*:

- Qurilmani boshqaruv paneli orqali o'chiring, so'ngra vilkani rozetkadan chiqaring.
- Eshikni oching, mahsulotlarni chiqaring.
- Modelidan kelib chiqib muzlatish bo'linmasining pastgi qismida joylashgan oqava kanalini suring va idishni qo'ying.
- Eshikni ochiq qoldiring, bu erish jarayonini tezlashtiradi. Bundan tashqari siz muzlatish bo'linmasiga issiq (qaynoq emas) suvli idishni joylashtirishingiz mumkin.
- Muzlatgichning ichki qismini yuving va quriting.
- Qurilmani qo'llanmaning mos bandiga binoan ishga tushiring.

## Sovutish bo'linmasining qirovdan avtomatik tarzda tozalanishi \*\*\*\*

Sovutish bo'linmasi qirovdan avtomatik tarzda tozalanish vazifasi bilan jihozlangan. Ammo, sovutish bo'linmasining orqa devorida qirov yig'ilishi mumkin. Odatda, bu sovutish bo'linmasida ko'p miqdordagi toza mahsulotlar saqlansa ro'y beradi.

## Muzlatgichning qirovdan avtomatik tarzda tozalanishi \*\*\*\*

Muzlatish bo'linmasi qirovdan avtomatik tarzda tozalanish vazifasi bilan jihozlangan (no-frost). Mahsulotlar aylanuvchi, sovuq havo bilan muzlatiladi, muzlatish bo'linmasidagi namlik esa tashqariga chiqariladi. Natijada muzlatgichda ortiqcha muzlash va qirov yig'ilishi ro'y bermaydi, mahsulotlar bir-biriga muzlab yopishib qolmaydi.

## Sovutish va muzlatish bo'linmalarining qo'lda yuvilishi.\*\*\*\*

Yiliga bir martadan kam bo'lmagan marta sovutish va muzlatish bo'linmalarini yuvish tavsiya qilinadi. Bu bakteriyalar va yoqimsiz hidlarning paydo bo'lishi oldini oladi. Barcha qurilmalarni o'chirib, bo'linmalardan mahsulotlarni chiqarib nozik detergent qo'shilgan suv bilan bo'linmalarni yuvish lozim. Oxirida bo'linmani latta bilan artish lozim.

## Tokchalarni olish va o'rnatish. \*\*\*\*

Tokchani ko'tarish va chiqarish, so'ngra u shunday tarzda tiqilsinki, tokchani lo'kidoni yo'naltiruvchining tirgishida bo'lsin (15-rasm).

## Tokcha-balkonni olish va o'rnatish. \*\*\*\*

Balkonni ko'taring, oling va yuqoridan kerakli holatgacha tiqing (16-rasm).



**Muzlatgichning ichiga also elektr isitgich, issiqlik-ventilyatori va soch uchun fenni qo'y mang.**

- \*\* Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kiradi (\* / \*\*\*) "no frost" tizimili qurilmalarga kirmaydi
- \*\*\* Sovutish bo'linmali qurilmalarga kiradi. "no frost" tizimili qurilmalarga kirmaydi
- \*\*\*\* No frost tizimili qurilmalarga kiradi
- \*\*\*\*\* Muzlatish sandiqlariga tegishli emas

# SHIKASTLANISHLARNI ANIQLASH

UZ

Belgilari	Ehtimoliy sabablari	Ta'mirlash usuli
Qurilma ishlamaydi	Elektr instalyatsiyasi zanjirinin uzilishi.	- elektr simining vilkasi tarmoq rozetkasiga to'g'ri qo'yilganligini tekshiring - tarmoq simi shikastlanganini tekshiring - rozetkada kuchlanish borligini tekshiring, misol uchun unga yoritgichni tiqib ko'rib - boshqaruvchini "OFF" yoki "0" dan yuqoriroq holatga qo'ya turib qurilma termostatining yoqilganligini tekshiring.
Bo'linma ichidagi yoritish ishlamaydi	Lapma aylanib chiqib qoldan yoki kuygan (cho'g'lanma lampali modellarida).	- oldingi "Qurilma ishlamaydi" bandiga qarang – aylantirib kiriting yoki kuygan lampani almashtiring.
Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti	Boshqaruvchining dastagi noto'g'ri o'rnatilgan	- boshqaruvchini yuqori holatga qayta o'mating
	Qurilmaning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan haroratdan atrof-muhitning harorati baland yoki past.	- qurilma uning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan atrof-muhit haroratida ishlashda nazarda tutilgan.
	Qurilma quyoshli joyda yoki issiqlik manbai yaqinida o'rnatilgan	- qurilmani o'rnatish joyini xizmat ko'rsatish bo'yicha qo'llanmaga binoan almashtiring
	Ko'p miqdordagi iliq mahsulotlarning bir martalik solinishi	- mahsulotlarning sovushini (muzlashini) va bo'linma ichidagi haroratning kerakli darajaga yetishini 72 soat davomida kuting
	Qurilma ichida havo aylanishining qiyinlashuvi	- mahsulot va tarnovlarni shunday joylashtiringki ular sovutish bo'linmasining orqa devoriga tegmasin
	Qurilma orqasida havo aylanishining qiyinlashuvi	- qurilmani devordan 30sm dank am bo'lmagan masofaga uzoqlashtiring
	Sovutish/muzlatish bo'linmasining eshigi tez-tez ochiladi yoki uzoq vaqt davomida ochiq qoladi	- eshikni kamroq ochish va/yoki u ochiq turadigan muddatni qisqartirish
	Eshik mustahkam yopilgan	- mahsulot va konteynerlarni shunday joylashtiringki, ular eshikning mahkam yopilishiga xalaqit bermasin
	Kompressor ba'zan yoqiladi	- atrof-muhitning harorati nazarda tutilgan iqlimiy sinfdan past emasligiga ishonch hosil qiling
Qurilmaning to'xtovsiz ishlashi	Eshikning mahkamlovchisi noto'g'ri qo'yilgan	- mahkamlovchini to'g'ri qo'ying
	Boshqaruvchining dastagi noto'g'ri o'rnatilgan	- boshqaruvchini eng pastgi holatga qayta o'mating
Sovutish bo'linmasining ostida suv yig'iladi	Qolgan sabablar "Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti" bo'limidagidek	- oldingi "Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti" bandga binoan tekshiring
	Quyish tarnovining tiqilib qolishi (kondensatni chiqarish uchun tirqish va chiqarish tarnoviga ega modellar uchun)	- tirqishni tozalang ("Eritish, yuvish va xizmat ko'rsatish" bo'limiga qarang)
Qurilmaning to'g'ri ishlashiga xos bo'lmagan tovushlar	Sovutish bo'linmasining ichida havo aylanishining qiyinlashuvi	- mahsulot va tarnovlarni shunday joylashtiringki ular sovutish bo'linmasining orqa devoriga tegmasin
	Qurilma xato darajada o'rnatilgan	- Kir yuvish mashinasining holatini turli tekisliklarda darajasi bo'yicha sozlang.
	Qurilma mebel va/yoki boshqa narsalar bilan tegishagi	- qurilmani shunday o'rnatilgiki, u boshqa narsalar bilan tegishmasin

Qurilmaning odatdagidek ishlatilishi jarayonida, uning to'g'ri ishlashiga xalaqit bermaydigan turli tovushlar chiqarishi mumkin.

## Yo'qotish oson bo'lgan ovzolar:

- sovutgich tekis turmagandagi shovqin – aylanadigan oldingi oyoqchalar yordamida qurilmaning holatini sozlang. Orqadagi g'ildiraklarning ostiga yumshoq material qo'yish, ayniqsa, agar pol plitali bo'lsa.
- Boshqa mebelga ishqalanish – sovutgichni suring.
- Qutilar yoki tokchalarning g'ichirlashi – quti yoki tokchani chiqarib qaytadan qo'ying.
- bir-biriga tegayotgan butilkalarning jarangi – butilkalarni uzoqlashtiring.

To'g'ri foydalanish paytidagi tovushlar termostatdan, kompressordan (yoqilish), sovutish tizimidan (harorat farqi va xladagentning oqishi ta'sirida materiallarning qisqarishi va kengayishi).



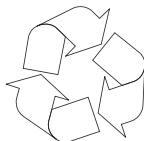
## Ozon qatlamining himoyalaniishi



Bizning mahsulotimizni ishlab chiqarish uchun me'yorlarga javo beradigan va FUG va FULardan 100% ga xoli bo'lgan xladogentdan foydalaniladi, u ozon qatlamiga salbiy ta'sir qilmaydi va issiqxona samarasini pasaytiradi. Shu

bilan birga, yangi texnologiyalardan foydalanish va atrof-muhitga foydali izolyatsiya elektr energiyasi iste'molini tejaydi.

## Qadoqning retsiklingi



Bizning qadoq atrof-muhitga zararsiz bo'lgan materiallardan qilingan va ko'p marotaba foydalanilishi mumkin:

- Tashqi qadoq karton/ plyonkadan
- FCKWdan xoli, ko'pikli polisteren (PS)dan Forma
- Plyonka va xaltalar polietilendan (PE)



## FOYDALANISHDAN CHIQARISH



Agar qurilma ishlatilmasa, uning utilitatsiyasidan oldin barcha simlarni yechib tashlash lozim. Mazkur qurilma quyidagi Yevropa direktivasiga mos ravishda markalanadi **2002/96/EC** va eskirgan

elektr va electron qurilmalar to'g'risidagi qonun bilan, usti urilgan axlat konteyneri bilan.

Markur belgilash shuni ko'rsatadiki, mazkur qurilmalar ulardan foydalanish muddatining tugashi bilan maishiy axlat bilan tashlab yuborilmasligi lozim.

Foydalanuvchi ularni elektr va electron qurilmalarning utilitatsiyasi bilan shug'ullanuvchi ixtisoslashgan korxonalariga topshirishga majbur. Qabul qiluvchi, shu jumladan mahalliy yig'uv bo'limlari, do'konlar va municipal tashkilotlar bu turdagi uskunalarni qaytarishning mos tizimini tashkil qilishadi. Utilitatsiya qilingan elektr va electron qurilmalarga to'g'ri munosabat qilish ularda saqlanuvchi xavfli moddalar, shuningdek, mazkur qurilmalarni to'g'ri saqlamasli va noto'g'ri qaya ishlash bilan bog'liq, atrof-muhit va odamlar sog'lig'i uchun zararli oqibatlarining oldini olishga imkon beradi.

## IQLIMIY SINFI

Qurilmaning iqlimiy sinfi haqidagi ma'lumot nominal xususiyatlar jadvalida joylashgan. Unda atrof-muhitning (ya'ni, u ishlaydigan xona) qanday haroratda qurilma eng qulay rejimda ishlashi ko'rsatilgan).

Iqlimiy sinfi	Atrof-muhitning ruxsat berilgan harorati
SN	+10°C dan +32°C gacha
N	+16°C dan +32°C gacha
ST	+16°C dan +38°C gacha
T	+16°C dan +43°C gacha

## Kafolat

Kafolat xizmati qoidalari kafolat talonida ko'rsatilgan.  
Ishlab chiqaruvchi kir yuvish mashinasiga noto'g'ri munosabat qilish natijasida yetkazilgan zarar uchun javob bermaydi.

## Ishlab chiqarish tantanali e'loni

Ishlab chiqaruvchi e'lon qilmoqdaki, mazkur mahsulot quyidagi Yevropa direktivalari asosiy talablariga mos keladi:

- **past kuchlanishli elektr qurilmalari to'g'risidagi direktiva 2014/35/EC,**
- **elektromagnit mos kelish to'g'risidagi direktiva 2014/30/EC,**
- **ekologik rejalashtirish bo'yicha direktiva 2009/125/EC**

shuning uchun ham qurilma markalanadi **CE** moslik belgisi bilan va unga bozorni nazorat qilish organlariga taqdim etish uchun muvofiqlik deklaratsiyasi berilgan.

## УВАЖАЕМЫЕ ГОСПОДА!

Это устройство сочетает исключительную простоту эксплуатации и высокую эффективность. Каждое устройство перед отправкой с завода было тщательно проверено на безопасность и функциональность.

Внимательно прочитайте инструкцию по обслуживанию перед запуском устройства.

RU



Иллюстрации в этом руководстве имеют только обзорный характер. Полное оборудование устройства находится в соответствующем разделе.



Устройство предназначено только для бытового использования.

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на его функционирование.



Некоторые замечания в данном руководстве унифицированы для различных типов холодильных продуктов (холодильники, холодильники-морозильники или морозильники). Информация о типе вашего устройства находится в паспорте продукта, поставляемом с продуктом.

Производитель не несет ответственность за повреждения, возникшие по причине несоблюдения рекомендаций, указанных в данной инструкции.

Следует сохранить данную инструкцию с целью использования ее в будущем или передачи возможно следующему пользователю.

Данное устройство не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченной физической, чувствительной или психической способностью, а также лицами с недостаточным опытом или знанием устройства, разве что это происходит под надзором или согласно инструкции обслуживания устройства, переданной лицами, которые отвечают за их безопасность.

Следует обратить особое внимание на то, чтобы установкой не пользовались дети, оставленные без присмотра. Не следует позволять им играть с установкой. Они не должны садиться на выдвижных элементах и вешаться на дверях.

Холодильник предназначен для работы при температуре окружающей среды, которая указана в таблице технической спецификации прибора. Не следует пользоваться ею в подвале, сених, в дачном домике без обогрева осенью и зимой.

Во время установки, передвижения, поднятия не следует хватать за рукоятки дверей, тянуть за конденсатор сзади холодильника, а также притрагиваться к системе компрессора.

Во время транспорта, переноса или установления холодильник-морозильник не следует наклонять на больше чем  $40^\circ$  по отношению к поверхности. Если такая ситуация возникла, включение установки можно произвести не ранее 2 часов от его установки (рис. 2).

Перед каждым техобслуживанием следует вынуть вилку из сетевого гнезда. Нельзя тянуть за провод, нужно брать за корпус вилки.

Звуки похожие на треск или лопанье вызваны расширением и сужением частей в результате изменений температуры.

Забываясь о безопасности, не следует самостоятельно ремонтировать установку. Ремонты, осуществляемые лицами, которые не имеют требуемых квалификаций, могут привести к серьезным угрозам для пользователя установки.

Помещение, в котором находится устройство, следует проветрить в течение нескольких минут, (помещение должно иметь, по крайней мере,  $4 \text{ м}^3$ ; для изделия с изобутаном/R600a) в случае повреждения холодильной системы.

Продуктов даже частично размороженных нельзя повторно замораживать.

Напитков в бутылках и банках, особенно напитков газированных углекислым газом нельзя хранить в камере замораживания. Банки и бутылки могут лопнуть.

Не следует брать в рот замороженные продукты, непосредственно после изъятия из морозилки (мороженое, лед, и т.п.), их низкая температура может привести к серьезным обморожениям.

Следует быть внимательным, чтобы не повредить холодильный контур, например, прокалывая провода холодильного вещества в испарителе, ломая трубки. Брызгающее холодильное вещество является горючим. В случае попадания в глаза следует прополоскать чистой водой и немедленно обратиться к врачу.



В случае повреждения электрического провода его замену следует производить только в специализированной ремонтной мастерской.

Устройство используется для хранения продуктов питания, не используйте его для других целей.

Устройство должно быть полностью отключено от источника питания (вынуть вилку из сетевой розетки) при выполнении таких действий, как чистка, техническое обслуживание или изменение места установки.

Это устройство может использоваться детьми в возрасте 8 лет и старше, лицами с ограниченными физическими, мануальными или умственными возможностями и лицами с отсутствием опыта и знания оборудования, если они находятся под постоянным присмотром или получили инструкции о том, как использовать устройство безопасным образом, и знакомы с рисками, связанными с использованием устройства. Дети не должны играть с прибором. Очистка и техническое обслуживание прибора не должны выполняться детьми в возрасте до 8 лет и без присмотра компетентного лица.

Anti-bacteria System (наличие в зависимости от модели. Наличие указывает соответствующая этикетка внутри камеры устройства) - Специальное антибактериальное средство, которое добавляется в материал, используемый для отделки внутренней поверхности холодильника, предохраняет хранящиеся в нем продукты от плесени, вредных бактерий и микроорганизмов, а также не допускает до образования неприятного запаха. Благодаря этому продукты дольше остаются свежими.

Для того, чтобы получить больше места в морозильной камере, вы можете вынуть ящики и поместить продукты непосредственно на полках. Это не влияет на тепловые и механические характеристики устройства. Заявленная мощность морозильной камеры была рассчитана с вынутыми ящиками.

## Установка перед первым

- Изделие следует распаковать, удалить клейкую ленту, защищающую дверцы и содержимое. Возможные остатки клея можно удалить с помощью мягкого моющего средства.
- Элементы упаковки из пенопласта не следует выбрасывать. В случае необходимости повторного перевоза, холодильник-морозильник необходимо упаковать в элементы из пенопласта, и закрепить пленкой и скотчем.
- Внутреннюю часть холодильника и морозильника, а также элементы комплектации следует умыть ледяной водой с добавлением жидкости для мытья посуды, а далее вытереть и высушить.
- Холодильник-морозильник следует установить на ровной, горизонтальной и стабильной поверхности, в сухом, проветриваемом и защищенном от прямых солнечных лучей помещении, вдали от источников тепла, таких как плита, радиатор центрального отопления, труба центрального отопления, трубопроводов теплой воды и т.п.
- Необходимо удалить защитную пленку, которой могут быть покрыты наружные поверхности холодильника.
- Изделие следует установить в горизонтальном положении, соответственно вкручивая 2 регулируемые передние ножки (рис. 3)
- Чтобы обеспечить свободное открывание двери, расстояние между боковой стенкой продукта (со стороны дверных петель) и стенкой помещения показано на рисунке 5 \*
- Следует обеспечить соответствующую вентиляцию помещения и свободную циркуляцию воздуха со всех сторон устройства (рис. 6). \*

### Минимальное расстояние от источников тепла:

- от электрических, газовых и других плит - 30 см,
- от дизельных или твердотопливных котлов - 300 см,
- от встроенных духовок - 50 см

Если нет возможности соблюдения вышеописанного расстояния, следует применить соответствующую изоляционную плиту.

- Задняя стенка холодильника, а особенно конденсатор и элементы системы охлаждения не должны соприкасаться с другими элементами, которые могут привести к повреждению, в особенности (с трубой центрального отопления трубой теплой воды).
- Недопустимо какое-либо манипулирование частями агрегата. Следует обратить особое внимание, чтобы не

нарушить капиллярную трубку, которая находится на компрессоре. Эту трубку ни в коем случае нельзя сгибать, выравнивать или скручивать.

- Нарушение капиллярной трубки пользователем, лишает его прав, которые предоставляются гарантийным талоном (рис. 8).
- В некоторых моделях дверные ручки нужно установить самостоятельно (на время транспорта ручка демонтируется и помещается внутрь холодильной камеры).

## Подключение электропитания

- Прежде чем подключить электропитание, рекомендуется установить рукоятку регулятора температуры в положение «OFF» или какое-либо другое, отключающее прибор от источника питания (см. страницу с описанием панели управления).
- Устройство следует подключить в сеть переменного тока 230V, 50Гц, посредством правильно установленного электрического гнезда, заземленного и имеющего предохранитель 10 А.
- Заземление устройства требуется в соответствии с предписаниями закона. Производитель не несет какой-либо ответственности за какие-либо возможные повреждения, которые могут быть причинены лицам или предметам в результате неисполнения обязанности в соответствии с этим предписанием.
- Не следует пользоваться переходными гнездами, многоразовыми гнездами (распределителями), двухжильными удлинителями. Если возникнет необходимость применения удлинителя, может быть применен только удлинитель с заземляющим штырем и одним гнездом, которое имеет сертификат безопасности VDE/GS.
- Если будет применен удлинитель (с заземляющим штырем, имеющий сертификат безопасности), то его гнездо должно находиться на безопасном расстоянии от моек, и не может быть угрозы заливания его водой и разными стоками.
- Данные находятся на заводской информационной табличке, размещенной внизу стенки внутри камеры\*\*.

## Отключение питания

- Следует обеспечить возможность отключения установки от электрической сети, посредством изъятия вилки или выключения двухполюсного выключателя (рис. 9).

\* Не относится к встраиваемым устройствам


\*\* Имеется в зависимости от модели

## Кнопки устройства





 - Кнопка изменения зоны в устройстве во время изменения температуры

 - Кнопка изменения функции





 - Кнопка изменения температуры

 - Кнопка подтверждения / разблокирования устройства





## Изменение температуры внутри холодильной камеры

Несколько раз нажать кнопку  до момента мигания обозначения двух верхних камер - . Затем с помощью кнопки  установить соответствующую температуру в диапазоне от 2°C до 8°C. Для подтверждения нажать кнопку .





## Изменение температуры внутри морозильной камеры





Несколько раз нажать кнопку  до момента мигания обозначения двух нижних камер - . Затем с помощью кнопки  установить соответствующую температуру в диапазоне от -16°C до -24°C. Для подтверждения нажать кнопку .





## Выключение морозильной камеры




Несколько раз нажать кнопку  до момента мигания обозначения двух нижних камер - . Затем с помощью кнопки  выключить камеру (нажимать  до момента появления на дисплее обозначения „OF“). Морозильная камера будет полностью выключена.








## Функции устройства

 - Активная функция устраняет неприятный запах внутри холодильной камеры путем удаления образующих его (запах) микроорганизмов. Для того чтобы активировать функцию VitBlue Light, следует несколько раз нажать  пока не загорится индикатор , затем нажать кнопку  для подтверждения. Функция автоматически выключится через 20 минут с момента активации.

 - Данная функция снижает температуру внутри морозильной камеры до -32°C. Данную функцию следует использовать после загрузки морозильной камеры большим количеством свежих продуктов. Функция автоматически отключится через 26ч с момента активации. Для того чтобы активировать функцию быстрой заморозки, следует несколько раз нажать  пока не загорится индикатор , затем нажать  для подтверждения.

 - Функция Отпуск должна быть активирована в случае, если устройство не будет использоваться (не будут открываться дверцы камер) в течение длительного времени, например, во время длительного отсутствия дома). Для того чтобы активировать функцию Отпуск, следует несколько раз нажать  пока не активируется индикатор , затем нажать  для подтверждения. С помощью этой функции внутри холодильной камеры температура устанавливается на 14°C. Замечание: Перед тем, как включить функцию Отпуск, из холодильника нужно забрать скоропортящиеся продукты. Функция Отпуск не влияет на температуру внутри морозильной камеры.

 - благодаря данной функции можно установить температуру внутри камер устройства: до 5°C для холодильной камеры и -18°C внутри морозильной камеры. Для того чтобы активировать функцию Smart, следует несколько раз нажать ◀ ▶ пока не активируется индикатор , затем нажать  для подтверждения.

 - Родительский контроль блокирует панель управления. Для того чтобы активировать функцию, следует нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопку , на дисплее загорится символ . Кнопки на панели будут деактивированы (за исключением ). Для отключения функции Родительский контроль, во время активного символа  нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопку . Символ  погаснет, а кнопки активируются. Замечание: Функция Родительский контроль активируется автоматически примерно через 3 минуты, если не открываются дверцы камер и не меняется настройка температур на панели управления.

## Сигнал, оповещающий об открытых дверцах

Если дверца устройства остается открытой в течение 3 минут, включится звуковой сигнал. Для выключения такого сигнала следует правильно закрыть дверцу.

## Сигнал в случае повышения температуры внутри морозильной камеры

Если внутри морозильной камеры температура выше -10°C, на дисплее начинает мигать индикатор морозильной камеры. Если температура опустится ниже -10°C, индикатор перестанет мигать.

## Функция сохранения памяти

В случае перепадов напряжения в сети, настройки не удаляются. После повторного подключения к питанию устройство будет работать согласно настройкам, установленным до сбоя в сети.

## Коды ошибок

Устройство сигнализирует о неполадках в некоторых узлах. Если на дисплее загорится E0, E1, E2, EH или EC, следует обратиться в сервисную службу. Устройство будет продолжать работать, даже если на панели будет гореть символ ошибки.

## Регулировка уровня влажности внутри емкости VitControl

Различные продукты, например фрукты или овощи, требует поддержания определенного уровня влажности для сохранения свежести. Емкость VitControl снабжена ползунком (Рис. 17), благодаря которому можно доставлять большее количество воздуха, что влияет на уровень влажности внутри емкости.

1. Крышка емкости
2. Фасад емкости для овощей
3. Ползунок регулировки поступающего воздуха

Для правильного хранения фруктов требуется низший уровень влажности, поэтому следует закрыть доступ воздуха. С овощами происходит наоборот, чтобы они дольше оставались свежими, необходимо открыть доступ воздуха. Точный уровень закрывания ползунка зависит от собственных пищевых предпочтений.

Фрукты и овощи в емкости ChillZone могут быть заморожены

## Ползунок регулировки температуры (рис. 18)

Ползунок регулировки температуры используется для регулировки температуры в емкости для овощей. Регулировка температуры происходит путем увеличения или уменьшения притока холодного воздуха в емкость. Температура в емкости может быть от 1 °С до 2 °С ниже, чем в камере холодильника.

## Хранение продуктов в холодильнике и морозильнике

**Во время хранения продуктов в данном устройстве поступайте в соответствии с настоящими рекомендациями.**

- Продукты следует размещать на тарелках, в емкостях или паковать в продовольственную пленку. Расставить равномерно на полках.
- Следует обратить внимание, не прикасаются ли продукты к задней стенке, т.к. это может привести к замораживанию или увлажнению продуктов.
- Не следует вставлять в холодильник емкости с горячим содержимым.
- Продукты, которые легко впитывают посторонние запахи, такие как масло, молоко, творог и такие, которые выделяют интенсивный запах, например рыбы, колбасы, сыры – следует поместить на полках в пленочной упаковке или в тщательно закрытых емкостях.
- Хранение овощей с большим содержанием воды, приведет к осаждению водяного пара над ящиками для овощей; это не препятствует правильному функционированию холодильника.
- Перед вложением в холодильник овощей его следует тщательно осушить.
- Слишком большое количество влаги сокращает срок хранения овощей, особенно листовых.
- Не следует мыть овощи перед размещением их на хранение. Во время мытья удаляется натуральная защитная оболочка, потому лучше мыть овощи непосредственно перед их употреблением.
- Рекомендуется складывать продукты в корзины 1, 2, 3\* до естественного предела загрузки (Рис. 11а/ 11б).\*\*

1. Упакованные продукты
2. Полка испарителя / полка
3. Естественный предел загрузки
4. (\*/\*\*)

- Можно укладывать продукты на полки-решетки испарителя морозильной камеры.\*
- На полки продукты можно укладывать таким образом, чтобы они выступали за край полки на 20-30 мм.\*\*
- Для максимального использования внутреннего пространства морозильной камеры можно вынуть нижний лоток и положить продукты прямо на дно камеры.\*

### Замораживание продуктов\*\*

- Замораживать можно практически все продовольственные продукты, за исключением овощей, потребляемых в сыром виде, например, зеленого салата.
- Для замораживания следует использовать продовольственные продукты только самого высокого качества, разделенные на порции, предназначенные для одноразового употребления.
- Продукты следует запаковать в материалы без запаха, стойкие к проникновению воздуха и влажности, а также нечувствительные на жиры. Наилучшими материалами являются: пакеты, полиэтиленовая пленка, алюминиевая фольга.
- Упаковка должна быть плотной и тщательно прилегать к замороженным продуктам. Не следует применять стеклянные упаковки.
- Свежие и теплые продовольственные продукты (комнатной температуры), вложенные с целью замораживания, не должны прикасаться к уже замороженным продуктам.

- Не рекомендуется загружать в морозильную камеру за один раз в течение одних суток больше свежих продуктов, чем это указано в таблице технической спецификации прибора.
- Для сохранения хорошего качества замороженных продуктов рекомендуется распределить замороженные продукты, находящиеся в средней части морозильника таким образом, чтобы они не соприкасались с продуктами еще не замороженными.
- Рекомендуем переложить замороженные порции на одну сторону камеры морозилки, а свежие порции поместить на противоположной стороне и максимально пододвинуть к задней и боковой стене.
- Для замораживания продуктов используйте пространство, обозначенное (\*/\*\*).\*\*
- **Следует помнить, что на температуру в камере морозилки влияют такие факторы как: окружающая температура, степень загрузки продовольственными продуктами, частота открывания дверей, степень замораживания морозильника, настройка термоста.**
- **Если после закрытия камеры морозильника двери не удается повторно открыть, советуем подождать 1-2 минуты, пока возникшее там давление будет скомпенсировано.**

Срок хранения замороженных продуктов зависит от их качества в свежем состоянии перед замораживанием, а также от температуры хранения. При сохранении температуры -18°C или более низкой рекомендуются следующие сроки хранения:

Продукты	Месяцы
Говядина	6-8
Телятина	3-6
Потроха	1-2
Свинина	3-6
Птица	6-8
Яйца	3-6
Рыбы	3-6
Овощи	10-12
Фрукты	10-12

Камера быстрого охлаждения не используется для хранения замороженных продуктов. В этой камере можно готовить и хранить кубики льда\*\*\*.

\* Для устройств с морозильной камерой в нижней части оборудования

\*\* Относится к устройствам с морозильной камерой (\* / \*\*\*)

\*\*\* Не относится к устройствам с морозильными камерами, маркированным (\*/\*\*\*)

## Полезные советы

- Не ставьте холодильник и морозильник вблизи обогревательных приборов и духовых шкафов, а также в местах попадания прямых солнечных лучей.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия прибора. Регулярно очищайте их от грязи и пыли (один или два раза в год).
- Установите надлежащую температуру: в холодильной камере достаточна температура от 6 до 8°C, а в морозильной камере - -18°C.
- На время отсутствия необходимо повысить температуру в холодильной камере.
- Не открывайте двери холодильной и морозильной камер без необходимости. Необходимо знать, какие продукты хранятся в холодильнике и в каком месте. Неиспользованные продукты необходимо как можно быстрее поместить назад в холодильную или морозильную камеру, не допуская до их нагрева.
- Регулярно протирайте внутреннюю поверхность холодильной камеры влажной тряпочкой (может быть увлажнена моющим средством). Холодильник, не имеющий автоматической системы оттаивания, необходимо регулярно размораживать. Не допускайте до образования инея толщиной более 10 мм.
- Поддерживайте в чистоте уплотнительную прокладку двери, в противном случае дверь будет неплотно закрываться. В случае повреждения уплотнения двери замените его новым.

## Что обозначают звездочки?

- Самая холодная зона находится непосредственно над лотками (ящиками) для хранения овощей и фруктов. В этой зоне рекомендуется хранить быстропортящиеся и деликатные продукты, такие как:
  - рыба, мясо, птица
  - колбасные изделия, готовые блюда
  - блюда и хлебо-булочные изделия, содержащие сметану или яйца
  - свежая выпечка, пирожные
 упакованные овощи, фрукты и другие свежие продукты, на этикетках которых указано, что их нужно хранить при температуре ок. 4°C.
- Теплее всего в верхней части двери. Здесь лучше хранить масло и сыры.

## Продукты, которые не следует хранить в холодильнике.

- Не все продукты годятся для хранения в холодильнике. К таким продуктам относятся: фрукты и овощи, чувствительные к низким температурам, такие как, например, бананы, авокадо, папая, маракуя, баклажаны, красный перец, помидоры и огурцы. Незрелые фрукты Картофель Некоторые твердые сыры, например, пармезан

## Примерное размещение продуктов в холодильнике (Рис. 12).

## Что обозначают звездочки?

- \* Температура не выше -6°C достаточна для хранения замороженных продуктов в течение, приблизительно, недели. Лотки (ящики) и камеры, обозначенные одной звездочкой, чаще всего встречаются в более дешевых холодильниках.
- \*\* При температуре ниже -12°C можно хранить продукты в течение 1-2 недель без потери их вкусовых качеств. Такая температура не достаточна для замораживания продуктов.
- \*\*\* Обычно замораживание продуктов производится при температуре ниже -18°C. Позволяет замораживать свежие продукты весом до 1 кг.
- \*\*\*\* Таким образом обозначенные приборы позволяют замораживать большое количество продуктов и хранить их длительное время при температуре ниже -18°C.

Запрещается использовать растворители и абразивные чистящие средства (например, чистящие порошки и молочко) для очистки корпуса стиральной машины и пластиковых деталей! Используйте только деликатные жидкие моющие средства и мягкую тряпочку. Не используйте губки.

## Размораживание холодильника \*\*\*

- На задней стенке камеры холодильника появляется изморозь, которая удаляется автоматически. Во время удаления изморози, вместе с конденсатом, в отверстие в желобе могут попасть посторонние частицы. Это может привести к засорению отверстия. В таком случае отверстие следует осторожно прочистить проталкивателем (рис. 13).
- Устройство работает циклично: охлаждает (на задней стенке оседает иней) потом размораживается (капли сплывают по задней стенке).



**Перед началом очистки следует обязательно отключить устройство от источника питания путем изъятия вилки из сетевого гнезда, выключения или выкручивания предохранителя. Нельзя допустить до того, чтобы вода попала на панель управления или элементы освещения.**

- Не рекомендуем применять средства для размораживания в аэрозоле. Могут они привести к возникновению взрывоопасных смесей, содержащих растворители, которые могут повредить пластмассовые части устройства, и даже быть вредными для здоровья.
- Следует обратить внимание, чтобы по мере возможности вода, употребляемая для мытья, не сплывала через стокое отверстие в контейнер испарения.
- Все устройство за исключением прокладки дверей следует мыть мягким детергентом. Прокладку в дверях следует очистить чистой водой и вытереть насухо.
- Необходимо тщательно умыть все элементы комплектации (емкости овощей, балкончики, стеклянные полки и т.п.).

## Размораживание морозильника\*\*

- Размораживание камеры морозильника рекомендуется производить во время очистки всего устройства.
- Большое накопление льда на поверхностях замораживания утрудняет эффективность работы устройства и является причиной увеличенного потребления электрической энергии.
- Советуем размораживать устройство как минимум раз или два раза в год.
- Если внутри находятся продукты, то следует установить регулятор в позицию max. на приблизительно 4 часа перед планируемым размораживанием. Это даст возможность хранения продуктов в окружающей температуре в течение длительного времени.
- После изъятия продуктов из морозильника следует их вложить в миску, замотать в несколько слоев газетной бумаги, завернуть в одеяло и хранить в холодном месте.
- Размораживание морозильника должно быть проведено как можно быстрее. Более длительное хранение продуктов в окружающей температуре сокращает срок их пригодности к употреблению.

## Для размораживания морозильной камеры следует\*\*:

- Выключите устройство с помощью панели управления, затем выньте вилку из розетки.
- Откройте дверь, выньте продукты.
- В зависимости от модели выдвиньте сливной канал, расположенный в нижней части морозильной камеры, и подставьте посудину.
- Оставьте дверь открытой, это ускорит процесс размораживания. Кроме этого, вы можете поместить в морозильную камеру посудину с горячей (но не кипящей) водой.
- Вымойте и высушите внутреннюю часть морозильника.
- Запустите устройство в соответствии с соответствующим пунктом инструкции.

## Автоматическое размораживание холодильника\*\*\*\*

Камера холодильника оснащена функцией автоматического размораживания. Однако на задней стенке камеры холодильника может появиться изморозь. Обычно это имеет место, когда в камере холодильника хранится большое количество свежих продовольственных продуктов.

## Автоматическое размораживание морозильника\*\*\*\*

Камера морозильника оснащена функцией автоматического размораживания (no-frost). Продовольственные продукты замораживаются охлажденным циркулирующим воздухом, а влажность из камеры морозильника выводится наружу. В результате в морозильнике не возникает избыточное обледенение и изморозь, а продукты не примерзают друг к другу.

## Ручная мойка холодильника и морозильника\*\*\*\*

Рекомендуется, чтобы, по крайней мере, раз в год умыть камеру холодильника и морозильника. Это предотвращает возникновение бактерий, а также неприятных запахов. Все устройство необходимо отключить кнопкой (1), изъять из камер продукты и умыть с помощью воды с добавлением мягкого детергента. В конце вытереть камеры салфеткой.

## Выдвижение и вставление балкончика \*\*\*\*\*

Приподнять балкончик, вынуть и вставить его обратным движением сверху вниз в нужное положение (рис. 15).

## Выдвижение и вставление балкончика \*\*\*\*\*

Приподнять балкончик, вынуть и вставить его обратным движением сверху вниз в нужное положение (рис. 16).



**Ни в коем случае внутрь морозильника нельзя вставлять электрические обогреватели, вентиляторы или фены для волос.**

\*\* Относится к устройствам с морозильной камерой (\* / \*\*\*). Не относится к устройствам с системой "no frost"

\*\*\* Относится к устройствам с холодильной камерой. Не относится к устройствам с системой "no frost"

\*\*\*\* Относится к устройствам с системой "no frost"

\*\*\*\*\* Не касается морозильных ларей



# ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

RU

Признаки	Возможные причины	Способ устранения проблемы
Устройство не работает	Разрыв в контуре электрической системы	- проверить, правильно вложена ли вилка в гнездо электропитания - проверить, не поврежден ли электрический провод установки - проверить, есть ли напряжение в розетке, подключая другое устройство, например настольную лампу - проверить, включено ли устройство путем настройки термостата в позиции больше, чем 0 / OFF.
Не работает освещение внутри камеры	Лампочка вывинтилась или перегорела (в моделях с лампой накаливания).	- см. предыдущий пункт „Прибор не работает” - винтите или замените перегоревшую лампочку (в моделях с лампой накаливания).
Устройство слишком слабо охлаждает и/или замораживает	Неправильная позиция регулятора	- переставить регулятор на более высокую позицию
	Температура окружающей среды выше или ниже температуры, указанной в таблице технической спецификации прибора.	- прибор предназначен для работы при температуре окружающей среды, которая указана в таблице технической спецификации прибора.
	Устройство находится под постоянным воздействием прямых солнечных лучей или вблизи источников тепла	- изменить место установки в соответствии с данными инструкции обслуживания
	Загрузка большого количества теплых продуктов	- подождать до 72 часов пока охладятся (заморозятся) продукты и внутри камеры будет достигнута необходимая температура
	Затрудненная циркуляция воздуха внутри устройства	- поместить продовольственные продукты и емкости таким образом, чтобы они не прикасались к задней стенке холодильника
	Затрудненная циркуляция воздуха сзади устройства	- отодвинуть устройство от стены мин. 30 mm
	Накопилось слишком большое количество изморози на замораживающих элементах	разморозить камеру морозильника
	Двери холодильника/морозильника открываются слишком часто и/или были открыты слишком долго	- сократить частоту открывания дверей и/или сократить время, на протяжении которого двери остаются открытыми
	Двери не закрываются	- продукты и емкости поместить таким образом, чтобы они не препятствовали закрыванию дверей
	Компрессор включается слишком редко	- убедиться, что температура окружающей среды не ниже предусмотренного климатического класса
Непрерывная работа устройства	Плохо вложена прокладка в дверях	- тщательно прижать прокладку
	Неправильная позиция регулятора	- переставить регулятор на более низкую позицию
На дне холодильной камеры скапливается вода	Другие причины как в п. „Устройство слишком слабо работает и/или замораживает”	- проверить в соответствии с предыдущим пунктом „Устройство слишком слабо работает и/или замораживает”
	Засорение сливного желоба (касается моделей с отверстием и сливным желобом для отвода конденсата)	- прочистить отверстие (см. разд. 2 „Оттаивание, мытье и уход”)
Звуки, не происходящие от нормальной работы устройства	Затрудненная циркуляция воздуха внутри холодильной камеры	- разместить продукты и лотки таким образом, чтобы они не касались задней стенки холодильной камеры
	Устройство не установлено	- установить горизонтально
	Устройство соприкасается с мебелью и/или другими предметами	- устройство установить таким образом, чтобы оно не соприкасалось с другими предметами

В ходе нормальной эксплуатации холодильного оборудования могут появляться различные шумы, не являющиеся дефектом и никак не влияющие на правильную работу холодильника.

**Шумы, которые легко устранить:**

- гул, когда холодильник стоит не ровно – отрегулировать положение при помощи винчиваемых передних ножек. Можно также подложить под задние ролики какой-либо мягкий материал, особенно, если холодильник стоит на кафельном полу.
- задевание за соседнюю мебель – отодвинуть холодильник.
- скрип ящиков или полок – вынуть и снова вложить ящик или полку.
- дребезжание соприкасающихся бутылок – уложить бутылки таким образом, чтобы они не соприкасались друг с другом.

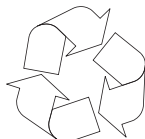
Шумы, которые могут быть слышны в ходе правильной эксплуатации холодильника, вызваны работой термостата, компрессора (включение), а также работой холодильного агрегата (усадка и расширение материала вследствие разницы температур и протекания хладагента).

## Защита озонового слоя



Для производства нашего изделия были использованы охлаждающие и пенящие вещества, в 100% не содержащие фреон (FCKW и FKW), что имеет благоприятное значение для защиты озонового слоя и уменьшения тепличного эффекта. А примененная современная технология и благоприятная для среды изоляция гарантируют низкое потребление энергии.

## Вторичная переработка упаковки



Наши упаковки выполнены из материалов, благоприятных для окружающей среды и пригодных для повторного использования:

- Внешняя упаковка из картона / пленки
- Форма не содержит фреон (FCKW), вспененный полистирол (PS)
- Пленки и пакеты из полиэтилена (PE)

## ЛИКВИДАЦИЯ/УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА



Если изделие не будет больше использоваться, перед сдачей на лом из отработанного устройства следует удалить присоединительный провод.

Согласно Европейской Директиве 2002/96/ЕС. Такой символ информирует, что это устройство, после периода его пользования не может быть помещено вместе с другими отходами, которые происходят из домашнего быта. Потребитель обязан сдать его службам, занимающимся сбором отработанного электрического и электронного оборудования. Службы сбора, в том числе местные пункты и магазины являются частью соответствующей системы, которая предоставляет возможность сдачи такого оборудования.

Соответствующее обращение с отработанным электрическим и электронным оборудованием дает возможность избежать вредных для здоровья людей и окружающей среды последствий, вытекающих из присутствия опасных составных частей, а также неправильного складирования и переработки такого оборудования.

# КЛИМАТИЧЕСКИЙ КЛАСС

Информация о климатическом классе устройства находится на заводской информационной табличке. На ней указано, в какой окружающей температуре (т. е. помещения, в котором работает) изделие работает оптимально (правильно).

Климатический класс	Допустимая окружающая температура
SN	от +10°C до +32°C
N	от +16°C до +32°C
ST	от +16°C до +38°C
T	от +16°C до +43°C

## Гарантия

Гарантийные обязательства выполняются согласно гарантийной карты.


Производитель не отвечает за любой ущерб, который причинён в результате неправильного пользования изделием.

## Производитель свидетельствует

Настоящим производитель свидетельствует, что данный бытовой прибор отвечает основным требованиям нижеприведенных директив и требований

- директива по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС,
- директива по электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС,
- директива по экологическому проектированию 2009/125/ЕС,
- требование „о безопасности низковольтного оборудования” ТР ТС 004/2011,
- требование „электромагнитная совместимость технических средств” ТР ТС 020/2011



Прибор маркируется единым знаком обращения , и на него выдан сертификат соответствия для предъявления в органы контроля за рынком.

## ҚҰРМЕТТІ МЫРЗАЛАР!

Бұл құрылғыда қолданыстың ерекше ыңғайлылығы мен жоғары дәрежелі тиімділік үйлестірілген. Әрбір құрылғы зауыттан жіберілер алдында қауіпсіздік пен жұмыс атқарымы тұрғысынан мұқият тексерілді.

Құрылғыны пайдаланар алдында қолдану бойынша нұсқаулықты зейін қойып оқып шығуыңызға кеңес береміз.



Аталмыш нұсқаулықтағы суреттер тек шолу сипатында ғана болады. Құрылғыны толық жабдықтау сәйкес бөлімде.



Құрылғы тек тұрмыстық мақсатта ғана қолдануға арналған.

Өндіруші құрылғы құрылымына қызметіне әсер етпейтін өзгерістерді енгізуге құқылы.



Аталмыш нұсқаулықтағы кейбір ескертулер мұздатқыш өнімдердің әр алуан түрлері үшін (тоңазытқыштар, тоңазытқыш-мұздатқыштар немесе мұздатқыштар) бірыңғайланған. Сіздің құрылғыңыздың типі туралы ақпарат өніммен бірге жеткізілетін өнім төлқұжатында жазылған.

Өндіруші осы нұсқаулықта берілген кеңестерді сақтамаған-ның себебінен туындаған зақымдануларға жауап бермейді.

Нұсқаулықты келешекте қолдану немесе келесі ықтимал пайдаланушыға беру мақсатында осы нұсқаулықты сақтап қойған жөн.

Осы құрылғы шектеулі дене, сипап-сезу немесе оқыл-ой қабілеттіліктері бар тұлғалармен (соның ішінде балалармен), сонымен қатар құрылғыға қатысты жеткіліксіз тәжірибесі немесе білімі бар тұлғалармен де қолдану үшін арналмаған, бірақ олардың қауіпсіздігіне жауап беретін тұлғалармен берілген құрылғының қызмет көрсету нұсқаулығына сәйкес немесе олардың қадағалауымен қолдану рұқсат етіледі.

Қараусыз қалдырылған бала-лардың қондырғыны қолдан-бауына аса назар аударған жөн. Оларға қондырғымен ойнауына рұқсат етпеген жөн. Олар жылжымалы элементтерге отырмауы және есіктерге асылмауы қажет.

Тоңазытқыш аспаптың техникалық ерекшелігінің кестесінде көрсетілген қоршаған орта температурасында жұмыс істеуге арналған. Оны күзде және қыста жылытылмайтын жертөледе, ауыз үйде, саяжайдағы үйде қолдан-баған жөн.

Орнату, жылжыту, көтеру бары-сында есіктің тұтқасынан ұстамау, тоңазытқыштың артындағы конденсаторды тартпау, сонымен қатар, компрессор жүйесіне қол тигізбеу қажет.

Тасымалдау, орын ауыстыру немесе орнату ба-рысында тоңазытқыш-мұздатқышты жазықтыққа қатысты 40°-тан артық еңкейтуге болмайды. Егер осындай жағдай орын алса, қондырғыны орнатып болған соң, оны тек 2 сағаттан кейін ғана қосқан жөн (2 сурет).

Әр техникалық қызмет көрсету алдында ашаны желілік розет-кадан ажыратқан жөн. Баусым-ды тартуға болмайды, ашаның тұрқынан тарту қажет. Сатыр-сұтырға немесе жарыл-ғанға ұқсас дыбыстар темпера-тура өзгерістерінің нәтижесінде бөліктердің кеңейтілуінен және тарылуынан туындайды.

Қауіпсіздік туралы қам жей оты-рып, қондырғыны өз бетінше жөндемеген жөн. Талап етілетін білік-тілігі жоқ тұлғалармен жүргі-зілген жөндеулер қондырғының пайдаланушысы үшін қауіп-қатерлер тудыруы мүмкін.

Тоңазытқыш жүйе зақымданған жағдайда, құрылғы орналасқан бөлмені бірнеше минут бойы желдеткен жөн (бөлме, ең кем дегенде 4 м<sup>3</sup> болуы қажет; изо-бу-таны/R600a бар бұйымдар үшін)

Тіпті, ішінара жібітілген өнімдерді қайта мұздатуға болмайды.

Бөтелкелердегі және банкілердегі сусындарды, әсіресе, көмірқыш-қыл газбен газдалған сусындар-ды мұздатқыш камерасында сақтауға болмайды. Банкілер мен бөтел-келер жарылуы мүмкін.

Мұздатылған өнімдерді (балмұз-дақ, мұз және т.б.) мұздатқыштан алғаннан кейін бірден ауызға салуға болмайды, олардың төмен температурасы аузыңызды үсітіп жіберуі мүмкін.

Мысалы, буландырғышта мұз-датқыш заттың сымын тесу, түтікті сындыру арқылы, тоңазытқыш пішінін зақымдап алмау үшін мұқият болған жөн. Шашы-райтын мұздатқыш зат жанғыш болып табылады. Көзге тиген жағдайда, таза сумен шайып, тез арада дәрігерге көрінген жөн.

Электрлік сымында ақау болған жағдайда оны тек арнайы маманданған жөндеу шеберханасында алмастыру керек.

Құрылғы тағам өнімдерін сақтау үшін пайдаланылады, оны басқа мақсаттарда пайдаланбаңыз.

Тазалау, техникалық қызмет көрсету немесе орнатылған орнын өзгерту кезінде құрылғы қорек көзінен (айырды желі розеткасынан суыру) толық ажыратылу керек

Осы құрылғыны 8 және одан жоғары жастағы балалар, сонымен қатар шектеулі дене, сипап-сезу және ақыл-ой қабілеттері бар адамдар, жабдықты қолдануға тәжірибесі және білімі жоқ адамдар, егер олар үздіксіз бақылауда болған жағдайда немесе жабдықты қауіпсіз қолдану бойынша нұсқаулар алған және осы құрылғыны пайдаланумен байланысты ықтимал қауіптілік туралы құлақтандырылған жағдайда ғана, қолдануға болады. Балаларға аспаппен ойнауға болмайды. 8 жасқа дейінгі балаларға және құзыретті тұлғаның бақылауысыз аспапты тазалауға және оған техникалық қызмет көрсетуге болмайды.

Anti-bacteria System (үлгіге байланысты бар болады. Бар болуы, құрылғының камерасының ішіндегі тиісті заттаңбада көрсетіледі) - Тоңазытқыштың ішкі бетін өңдеу үшін қолданылатын материалға қосылатын арнайы бактерияға қарсы құрал онда сақталынатын өнімдерді өңезден, зиянды бактериялардан және микроағзалардан сақтайды, сонымен қатар, жағымсыз иістің пайда болуына жол бермейді. Осының арқасында өнімдер балғын күйінде ұзағырақ қалады.

Тоңазыту камерасында көбірек орын алу үшін, жәшіктерді алып шығарып, азық-түлікті тікелей сөрелердің үстіне қоя аласыз. Бұдан құрылғының жылулық және механикалық сипаттамаларына еш әсері тимейді. Тоңазыту камерасының мәлімделген қуаты алып шығарылған жәшіктермен есептелген.

## Алғаш қолданар алдындағы орнату

- Бұйымды орамадан шығарып, есік пен ішіндегілерді қорғайтын жабысқақ таспаны алып тастаған жөн. Желімнің ықтимал қалдықтарын жұмсақ жуғыш құралдың көмегімен кетіруге болады.
- Пенопласттан жасалған ораманың элементтерін лақтырмаған жөн. Қайтадан тасымалдау қажеттілігі туындаған жағдайда тоңазытқыш-мұздатқышты пенопласттан жасалған ораманың элементтеріне орап, үлдірмен және скотчпен бекіту қажет.
- Тоңазытқыш пен мұздатқыштың ішкі бетін, сонымен қатар, жинақтама элементтерін ыдыс жууға арналған сұйықтықты қосу арқылы жылы сумен жуып, сосын құрғақтай сүрткен жөн.
- Тоңазытқыш–мұздатқышты тегіс, жазық және тұрақты бетке, құрғақ, желдетілетін және тікелей түсетін күннің сәулелерінен қорғалған бөлмеде, тақта, орталықтандырылған жылыту радиаторы, орталықтандырылған жылыту құбыры, ыстық судың құбыры және т.б. сияқты жылу көздерінен алыс орнатқан жөн
- Тоңазытқыштың сыртқы беті жабылуы мүмкін қорғаныс пленкасын алып тастау қажет.
- Бұйымды алдыңғы 2 реттелетін аяқтарын сәйкесінше бұрау арқылы тік қалпында орнатқан жөн (3 сурет).
- Есіктің еркін ашылуын қамтамасыз ету үшін өнімнің бүйір қабырғасы мен бөлме қабырғасы арасындағы қашықтық (есік тұтқасы жағынан) 5\* суретте берілген.
- Бөлменің желдетілуін және құрылғының барлық жағынан еркін ауа айналымын қамтамасыз ету керек (6 сурет).\*

## Жылу көздерінен ең аз ара қашықтығы:

- электрлі, газды және басқа тақталардан – 30 мм,
- дизельді немесе қатты отынды қазандықтардан – 300 мм,
- кірістірілген үрме пештерден – 50 мм.

Егер жоғарыда сипатталған ара қашықтықты сақтауға мүмкіндік болмаса, сәйкес оқшаулағыш тақтаны қолданған жөн.

- Тоңазытқыштың артқы қабырға-сы, әсіресе, конденсатор және салқындату жүйесінің элементтері зақымдануды тудыруы мүмкін басқа элементтермен, әсіресе орталықтандырылған жылудың құбырымен, ыстық судың құбырымен жанаспауы қажет.
- Агрегаттың бөліктерімен қандай да бір іс-әрекеттер жасауға тыйым салынады. Компрессорда орналасқан капиллярлы түтікті бұзып алмау үшін аса назар аударған жөн. Осы түтікті ешқандай жағдайда да майыстыруға, түзеуге немесе бұрауға болмайды.

Пайдаланушы капиллярлы түтікті бұзған жағдайда кепілдік талонымен ұсынылатын құқықтардан айырылады (5 сурет).

- Кейбір модельдерінде есіктің тұтқаларын өз бетімен орнату керек (тасымалдау кезінде тұтқасы бөлек алынып, тоңазытқыш камераның ішіне салынады).

## Электрмен қоректендіруді қосу

- Электрқорегін қосар алдында „OFF” жағдайында температураны реттегіш немесе қорек көзінен құралды ажырататын қандай да бір басқа тұтқаны орнату ұсынылады (басқару панелінің сипаттамасы бар бетті қараңыз)
- Құрылғыны жерлестірілген және 10 А сақтандырғышы бар, дұрыс орнатылған электрлі ұяшық арқылы 230В, 50Гц айналмалы ток желісіне қосқан жөн.
- Құрылғыны заңның нұсқауларына сәйкес жерлестіру талап етіледі. Міндеттердің осы нұсқауларға сәйкес орындалмауы нәтижесінде тұлғаларға немесе заттарға келтірілуі мүмкін қандай да бір зақымдануларға өндіруші жауап бермейді.
- Өтпелі ұяшықтарды, көп реттік ұяшықтарды (үлестіргіштерді), екі талшықты ұзартқыштарды пайдаланбаған жөн. Егер ұзартқышты қолдану қажеттілігі туындаса, VDE/GS қауіпсіздік сертификаты бар, жерлестірілген істік-шесі және бір ұяшығы бар ұзартқышты ғана қолдануға болады.
- Егер ұзартқыш (жерлестірілген істік-шесі, қауіпсіздік сертификаты бар) қолданыла-тын болса, онда оның ұяшығы жуу қондырғысынан қауіпсіз ара қашықтықта орналасуы және оған судың және пайдаланылған судың құйылу қауіп-қатері туындамауы қажет.
- Мәліметтерді камераның ішінде қабырға-ның төменгі жағында орналасқан ақпараттық кестеден таба аласыз\*\*.

## Қоректендіруді ажырату

- Ашаны алу немесе екіүйекті ажыратқышты сөндіру арқылы қондырғыны электрлі желіден ажырату мүмкіндігін қамтамасыз еткен жөн (9 сурет).

\* Кіріктіретін құрылғыларға қатысты емес

\*\* моделіне байланысты



## Құрылғының түймелері

- - Температура өзгерген уақытта құрылғыдағы аймақты өзгерту түймесі
- ◀ ▶ - Атқарымды өзгерту түймесі
- ⚡ - Температураны өзгерту батырмасы
- OK/⏻ - Құрылғыны растау / бұғаттан босату түймесі

## Тоңазыту камерасының ішіндегі температураның өзгеруі

■ түймесін, жоғары екі камераның ■■ белгіленуі жыпылықтаған сәтке дейін бірнеше рет басыңыз. Содан соң ▼ түймесінің көмегімен 2°C және 8°C аралығындағы тиісті температураны белгілеу керек. Растау үшін OK/⏻ түймесін басыңыз.



## Мұздату камерасының ішіндегі температураның өзгеруі



■ түймесін, төменгі екі камераның ■■ белгіленуі жыпылықтаған сәтке дейін бірнеше рет басыңыз. Содан соң ▼ түймесінің көмегімен -16°C және -2°C аралығындағы тиісті температураны белгілеу керек. Растау үшін OK/⏻ түймесін басыңыз.



## Мұздату камерасын сөндіру




■ түймесін, төменгі екі камераның ■■ белгіленуі жыпылықтаған сәтке дейін, бірнеше рет басыңыз. Содан кейін ▼ түймесінің көмегімен камераны сөндіріңіз (▼ түймесін, бейнебетте „OF“ белгіленгенге дейін басыңыз). Мұздату камерасы толығымен сөндіріледі.








## Құрылғының атқарымдары

 - Белсенді атқарым, тоңазыту камераның (іісін) түзетін микроағзаларды жою арқылы, оның ішіндегі жағымсыз иісті кетіреді. VitBlue Light атқарымын белсенді ету үшін ◀ ▶, түймені  индикаторы жанбайынша бірнеше рет басу керек, содан соң растау үшін OK/⏻ түймесін басу қажет. Атқарым белсенді етілген сәттен бастап 20 минуттан соң автоматты түрде сөндіріледі.

 - Бұл атқарым тоңазыту камерасының ішіндегі температураны -32°C -ге дейін төмендетеді. Бұл атқарым, мұздату камерасының балғын өнімдердің көп мөлшері тиелгеннен кейін қолданылуы керек. Атқарым белсенді етілген сәттен бастап 26 сағаттан соң автоматты түрде сөндіріледі. VitBlue Light атқарымын белсенді ету үшін, ◀ ▶ түймесін  индикаторы жанбайынша бірнеше рет басу керек, содан соң растау үшін OK/⏻ түймесін басу қажет.

 - Жіберу атқарымы, егер құрылғы ұзақ уақыт бойы қолданылмайтын болса (камералардың есіктері ашылмайтын болса) белсенді етіледі. мысалы, үйде ұзақ уақыт бойы болмаған кезде). VitBlue Light атқарымын белсенді ету үшін, ◀ ▶ түймесін  индикаторы жанбайынша бірнеше рет басу керек, содан соң растау үшін OK/⏻ түймесін басу қажет. Бұл атқарым тоңазыту камерасының ішіндегі температураны 14°C -ге дейін төмендетеді. Назар аударыңыз: Жіберу атқарымын қосудың алдында, тоңазытқыштан тез бұзылатын өнімдерді алып шығару керек. Жіберу атқарымы тоңазыту камерасының ішіндегі температураға әсер етпейді.

 Smart - Осы атқарымның арқасында, құрылғының камералары ішіндегі температураны: тоңазыту камерасы үшін 5°C - ге дейін және мұздату камерасының ішінде -18 °C-ге дейін орнатуға болады. VitBlue Light атқарымын белсенді ету үшін, ◀ ▶ түймесін  Smart индикаторы жанбайынша бірнеше рет басу керек, содан соң растау үшін  түймесін басу қажет.

 Child lock - Ата-ана бақылауы басқару панелін бұғаттайды. Атқарымды белсенді ету үшін,  түймесін 3 секунд бойы басып тұру керек, сонда бейнебетте  Child lock нышаны көрсетіледі. Панельдегі түймелер деактивацияланады (  түймесінен басқа). Ата-ана бақылауы атқарымын сөндіру үшін  Child lock нышаны белсенді болған кезде  түймесін 3 секунд бойы басып тұрыңыз.  Child lock нышаны сөнеді, ал түймелер белсенді етіледі. Назар аударыңыз: Ата-ана бақылауы атқарымы, егер камералардың есіктері ашылмай жатса және басқару панеліндегі температуралардың теңшелімі өзгермей жатса, шамамен 3 минуттан кейін автоматты түрде белсенді етіледі.

## Ашылып қалған есік апаттық белгісі

Құрылғының есігі 3 минут бойы ашық қалатын болса, дыбыстық сигнал қосылады. Осындай сигналды сөндіру үшін есікті дұрыстап жабу керек.

## Мұздату камерасының ішіндегі температура жоғарылаған кезде берілетін сигнал

Егер мұздату камерасының ішіндегі температура -10°C - ден жоғары болса, бейнебетте мұздату камерасының индикаторы жыпылықтай бастайды. Температура -10°C - ден төмен түссе, индикатор жыпылықтауды тоқтатады.

## Жадты сақтау атқарымы

Желідегі кернеулер күрт өзгерген кезде, теңшелімдер жойылмайды. Құрылғы қуат көзіне қайтадан қосылғаннан кейін, желідегі ақауға дейін белгіленген теңшелімдерге сәйкес жұмыс істейтін болады.

## Қате кодтары

Құрылғы, кейбір тораптардағы ақаулықтардың бар екенін аңғартады. Бейнебетте E0, E1, E2, EН немесе ЕС жыпылықтайтын болса, сервис қызметіне хабарласу керек. Құрылғы, панельде қате нышаны жанып тұрса да, жұмысын жалғастыра беретін болады.

### **VitControl сыйымдылығы ішінің ылғалдылық деңгейін ретке келтіру**

Түрлі тағамдар, мысалы жемістер мен көкөністер, балғындықты сақтау үшін белгілі бір ылғалдық деңгейін талап етпейді. VitControl сыйымдылығы сырғақпен жабдықталған (17 сурет), нәтижесінде сыйымдылық ішіндегі ылғалдылық деңгейіне әсер ететін көбірек ауа көлемін келтіреді.

1. Сыйымдылық қақпағы
2. Келтірілетін ауаны реттейтін сырғақ
3. Көкөністерге арналған сыйымдылық қасбеті

Жемістерді дұрыс сақтау үшін ылғалдылықтың ең төменгі деңгейі талап етіледі, сондықтан ауаның кіруін жапқан жөн. Көкөністермен керісінше болады, олар ұзақ уақыт балғынды болып қалуы үшін ауа кіргізуді ашу қажет. Сырғақтың жабылуының нақты деңгейі тағамдардың жеке артықшылығына байланысты.

ChillZone сыйымдылығындағы жемістер мен көкөністер мұздатылуы мүмкін. \*

\* Опция

### **Температураны теңшеу сырғағы (18-сурет)**

Температураны теңшеу сырғағы көкөністерге арналған сыйымдықтағы температураны теңшеу үшін қолданылады. Температура, сыйымдыққа өтетін суық ауаның ағынын ұлғайту немесе азайту арқылы теңшеледі. Сыйымдықтағы температура 1 °C-ден 2 °C-ге дейін, тоңазытқыштың камерасындағы температурадан да төмен болуы мүмкін.

# ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ

Өнімдерді тоңазытқышта және мұздатқышта сақтау

Осы құрылғыда өнімдерді сақтау барысында берілген кеңестерге сәйкес әрекет етіңіз.

- Өнімдерді тәрелкелерге, сыйымдылық-тарға салған немесе өндірістік үлдірлерге ораған жөн. Сөрелерде біркелкі етіп қойыңыз.
- Өнімдердің артқы қабырғаға жанаспайтынына назар аударған жөн, өйткені бұл өнімдердің тоңазып немесе ылғалданып қалуына әкеліп соғуы мүмкін.
- Ішіндегі ыстық сыйымдылықты тоңазытқышқа салуға болмайды.
- Май, сүт, сүзбе сияқты бөгде иістерді оңай сіңіріп алатын өнімдерді және мысалы, балықтар, шұжықтар, ірімшік-тер сияқты қарқынды иіс шығаратын өнімдерді – үлдірлі орамаға немесе мұқият жабылған сыйымдылықтарға салып, сөрелерге орналастырған жөн.
- Құрамында көп суы бар көкөністерді сақтау көкөністерге арналған жәшік-тердің үстінде су буының жиналуына әкеліп соғады; бұл тоңазытқыштың дұрыс жұмыс жасауына кедергі тудырмайды.
- Тоңазытқышқа көкөністерді салмас бұрын, оларды мұқият келтірген жөн.
- Ылғалдың өте көп мөлшері көкөністер-дің, әсіресе жапырақтылардың сақтау мерзімін қысқартады.
- Көкөністерді сақтау мақсатында тоңазытқышқа салмас бұрын оларды жуудың қажет жоқ. Жуу барысында табиғи қорғағыш үлдірі жойылады, сондықтан көкөністерді тікелей оларды қолдану алдында жуған жақсы.
- Тағамдарды 1, 2, 3\* себеттерге табиғи шекті жүктемеге дейін салу керек (11a/ 11b сурет).\*\*

1. Қапталған өнімдер
2. Буландырғыш сөресі / сөре
3. Табиғи жүктеме шегі
4. (\*/\*\*\*)

- Тамақтарды мұдатқыш камера буландырғышының сөре-торына салуға болады\*.
- Сөрелерге тамақты олар сөре шеттерінен 20-30 мм шығып тұратындей етіп салуға болады\*\*.
- Мұздатқыш буландырғышының сымды сөрелеріне өнімдерді салу және орналастыру үшін және оларды барынша жоғары биіктікке жинау үшін үлкенірек кеңістік алу мақсатында 1, 2 көрзеңкені алып тастауға болады.\*

Өнімдерді мұздату\*\*

- Шикі күйінде қолданылатын, мысалы, жасыл салаттан басқа көкөністерді есеп-темегенде, барлық азық-түлік өнімдерін мұздатуға болады.
- Мұздату үшін тек бір реттік қолдануға арналған, үлестерге бөлінген, өте жоғары сапалы азық-түлік өнімдерін қолданған жөн.
- Өнімдерді иісі жоқ, ауа мен ылғалдың енуіне төзімді, сонымен қатар, майларға сезімталдылығы аз материалдарға ораған жөн. Ең жақсы материалдар: пакеттер, полиэтилен үлдірі, алюминий жұқалтыр болып табылады.
- Орама тығыз болуы қажет және мұздатылған өнімдермен мұқият жанасуы қажет. Шыны орамаларды қолданбаған жөн.

- Мұздату мақсатында салынған балғын және жылы азық-түлік өнімдер (бөлме температурасындағы) әлдеқашан мұздатылған өнімдермен жанаспауы қажет
- Балғын өнімдердің кестеде берілгеннен көбірек мөлшерін бір тәулік бойы мұз-датқышқа бір уақытта салмауға кеңес беріледі (Техникалық сипаттамалар).
- Мұздатылған өнімдердің жоғары сапасын сақтау үшін мұздатқыштың ортаңғы бөлігінде орналасқан мұзда-тылған өнімдерді әлі мұздатылмаған өнімдермен жанаспайтындей етіп орналастыруға кеңес беріледі.
- Мұздатылған үлестерді мұздатқыш камерасының бір жағына, ал жаңадан салынған үлестерді қарама-қарсы жаққа және артқы және бүйір қабырғасына мүмкіндігінше жақын орналастыруды ұсынамыз.
- Тамақтарды қатыру үшін (\*/\*\*\*) белгіленген кеңістікті пайдаланыңыз.
- Мұздатқыш камерасының температура-сына: қоршаған температура, азық-түлік өнімдерімен жүктеу деңгейі, есіктің ашылу жиілігі, мұздатқышты мұздату деңгейі, термостаттың баптауы сияқты факторлар әсер ететінін есте ұстаған жөн.
- Егер мұздатқыш камерасын жапқаннан кейін есіктер қайта ашылмаса, онда туындаған қысым теңгерілмейінше 1-2 минут күте тұруға кеңес береміз.

Мұздатылған өнімдердің сақтау мерзімі мұздату алдында балғын күйіндегі сапасына, сонымен қатар сақтау температура-сына байланысты. -18°C немесе одан да төменірек температурада сақтау барысын-да келесі сақтау мерзімдері ұсынылады:

Өнімдер	Айлар
Сиыр еті	6-8
Бұзау еті	3-6
Ішек-қарын	1-2
Шошқа еті	3-6
Құс еті	6-8
Жұмыртқа	3-6
Балық	3-6
Көкөністер	10-12
Жеміс-жидектер	10-12

Жедел салқындату камерасы мұздатылған өнімдерді сақтау үшін пайдаланылмайды. Бұл камерада мұз кесектерін дайындап сақтауға болады \*\*\*

- \* Құрылғының төменгі бөлімінде мұздатқыш камерасы бар құралдар үшін.
- \*\* Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты (\*/\*\*\*)
- \*\*\* (\*/\*\*\*) таңбаланған мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты емес

## Пайдалы кеңестер

- Тоңазытқышты және мұздатқышты қыздырғыш құралдарының және үрме шкафтардың маңына, сонымен қатар, күннің тікелей сәулелері түсетін орындарға қоймаңыз.
- Құралдың желдеткіш саңылауларын жаппаңыз. Оларды үнемі уақытылы шаңтозандардан тазартыңыз (жылына бір-екі рет).
- Тиісті температураны орнатыңыз: тоңазытқыш камерасында 6-дан 8°C-қа дейін, ал мұздатқыш камерасында - - 18°C жеткілікті.
- Үйде жоқ болған уақытта тоңазытқыш камерасында температураны жоғарылату қажет.
- Тоңазытқыш және мұздатқыш камераларының есіктерін қажет болмаса ашпаңыз. Тоңазытқышта қандай өнімдер және қай жерде сақталынатын білу қажет. Қолданылмаған өнімдерді тоңазытқыш немесе мұздатқыш камерасына олардың жылып кетуіне жол бермей, мүмкіндігінше тез салу қажет.
- Тоңазытқыш камерасының ішкі беттерін ылғал шүберекпен (жуғыш құралымен ылғалданған болуы мүмкін) жүйелі түрде сүртіп тұрыңыз. Жібітудің автоматты жүйесі жоқ тоңазытқышты тұрақты түрде мұзын ерітіп тұру қажет. 10 мм-ден артық қалыңдықтағы мұздың түзілуіне жол бермеңіз.
- Есіктің тығыздағыш төсемдерін таза ұстаңыз, әйтпесе есік тығыз жабылмай-тын болады. Есіктің тығыздағыштары зақымданған жағдайда оны жаңаларымен алмастырыңыз.

## Жұлдызшалар нені білдіреді?

- \* -6°C-тан жоғары емес температура мұздатылған өнімдерді шамамен бір апта сақтау үшін жеткілікті. Бір жұлдызшамен белгіленген науалар (жәшіктер) және камералар көбінесе арзанырақ тоңазытқыштарда кездеседі.
- \*\* -12°C-тан жоғары емес температура барысында өнімдердің дәмдік сапаларын жоғалтпай, оларды 1-2 апта сақтауға болады. Осындай температура өнімдерді мұздату үшін жеткіліксіз.
- \*\*\* Әдетте, өнімдерді мұздату -18°C-тан төмен температура барысында жүргізіледі. Салмағы 1 кг-ға дейінгі балғын өнімдерді мұздатуға мүмкіндік береді.
- \*\*\*\* Осындай түрмен белгіленген құрал-дар өнімдердің көп мөлшерін мұздатуға және -18°C-тан төмен температура барысында оларды ұзақ уақытқа сақтауға мүмкіндік береді.

## Жұлдызшалар нені білдіреді?

- Тоңазытқыш камерадағы ауаның табиғи циркуляциясы камераның түрлі аймақтарында түрлі температуралық режимді туғызады.
- Ең салқын аймақ көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған науалардың (жәшіктердің) тура үстінде орналасқан. Осы аймақта: балық, ет, құс еті шұжық өнімдері, дайын өнімдер құрамында қаймағы немесе жұмыртқасы бар тағамдар және нан-тоқаш өнімдері, жаңа пісірілген нан, пирожный сияқты өнімдердің затбелгісінде шамамен 4°C температура барысында сақтау керек екендігі жазылған, оралған көкөністер, жемістер және басқа балғын өнімдер сияқты тез бұзылатын және нәзік өнімдерді сақтау ұсынылады.
- Ең жылы орын есіктің жоғарғы бөлігі. Осы жерде май мен ірімшікті сақтаған жоқ.

## Тоңазытқышта сақтаудың қажеті жоқ өнімдер

- Тоңазытқышта сақтау үшін барлық өнімдер жарамайды. Осындай өнімдерге: банан, авокадо, папая, маракуя, баялдылар, қызыл бұрыш, қызанақ және қияр сияқты төмен температураға сезімтал жемістер мен көкөністер, піспеген жемістер, картоп, пармезан сияқты кейбір қатты ірімшіктер жатады.

## Тоңазытқышқа азық-түлік өнімдерін салу үлгісі (12-сурет).

Кір жуғыш машинаның корпусы мен пластик бөлшектерін тазалау үшін еріткіштер мен абразивті тазарту құралдарын (мысалы, тазарту ұнтақтары және сүтшелер) пайдалануға тыйым салынады! Тек шетін жуғыш құралдар мен жұмсақ шүберекті ғана пайдаланыңыз. Губкалар пайдаланбаңыз.

## Тоңазытқыштың мұзын еріту\*\*\*

- Тоңазытқыштың артқы қабырғасында автоматты түрде еріп кететін мұздақтар пайда болады. Мұздақтарды еріту барысында конденсатпен бірге наушаға бөгде бөлшектер де түсіп кетуі мүмкін. Бұл науа саңылауының бітелуіне әкеледі. Осындай жағдайда саңылауды итергішпен абайлап тазалау керек (13 сур.).
- Құрылғы айналымды түрде жұмыс істейді: салқиндатады (артқы қабырғасына қырау түседі), сосын жібітеді (тамшылар артқы қабырға бойымен тамшылайды).



**Тазалауды бастамас бұрын ашаны желілік ұяшықтан суыру, сақтандырғышты сөндіру немесе бұрау арқылы құрылғыны қоректендіру көзін міндетті түрде ажыратыңыз. Басқару панеліне немесе жарықтандыру элементтеріне судың тиюіне жол бермеу керек.**

- Аэрозольдегі жібіту құралдарын қолдануға кеңес бермейміз. Олар жарылу қаупі бар қоспалардың түзілуіне әкеп соғуы мүмкін, құрамында құрылғының пластмасса бөліктерін зақымдауы және, тіпті, денсаулық үшін зиянды ертінділер де болуы мүмкін.
- Жуу үшін қолданылып жатқан су ағатын саңылау арқылы бұлану контейнеріне ақпауына мүмкіндігінше назар аударған жөн.
- Есіктердің төсемдерінен басқа барлық құрылғыларды жұмсақ дегергентпен жуған жөн. Есіктердегі төсемдерді таза сумен жуып, кептіріп сүрткен жөн.
- Жинақтаманың барлық элементтерін (көкөністердің сыйымдылықтары, жәшікшелер, шыны сөрелер және т.б.) мұқият жуу қажет.

## Мұздатқыштың мұзын еріту\*\*

- Мұздатқыш камерасының мұзын құрылғыны толығымен тазалау кезінде еріткен жөн.
- Егер мұздату бітінде көп мөлшерде мұз жиналса, онда бұл құрылғының жұмыс істеу қабілетін ауырлатады және электр қуатын көп пайдалануының себебі болып табылады.
- Құрылғының мұзын кем дегенде жылына бір немесе екі рет ерітіп отыруға кеңес береміз.
- Егер ішінде азық-түлік болса, мұздатқышты ағытар алдында шамамен 4 сағат бұрын реттегішті мах жағдайына орнату керек. Қоршаған орта температурасында ұзақ мерзім бойына азық-түлікті сақтауға мүмкіндік береді.
- Азық-түлікті мұздатқыштан алғаннан кейін тегіске салып, газет қағаздарымен бірнеше рет қаптап, көрпеге орап, суық жерде сақтау қажет.
- Мұздатқыштың мұзын еріту тезірек жасалу қажет. Қоршаған орта температурасында ұзақ мерзім бойына азық-түлікті сақтау оның жарамдылық мерзімін қысқартады.

## Мұздатқыш камерасын еріту үшін \*\*:

- Құрылғыны басқару тақтасының көмегімен сөндіріңіз, одан соң айырды розеткадан суырыңыз.
- Есігін ашып, тағамдарды шығарыңыз.
- Үлгіге тәуелді мұздату камерасының төменгі бөлігінде орналасқан ағызатын арнаны жылжытыңыз және шыны сауыт қойыңыз.
- Есікті ашық қалпында қалдырыңыз, бұл еру үдерісін жылдамдатады. Бұдан басқа сіз мұздату камерасына ыстық су (қайнап тұрған емес) құйыларын ыдыс салып қоя аласыз.
- Мұздатқыштың ішкі бөлігін жуып құрғатыңыз.
- Құрылғыны нұсқаулықтың сәйкес тармағына сай іске қосыңыз.

## Тоңазытқыштың мұзын автоматты түрде еріту

Тоңазытқыштың камерасы мұзды автоматты еріту функциясымен жабдықталған. Дегенмен, тоңазытқыш камерасының артқы қабырғасында қырау пайда болуы мүмкін. Әдетте, бұл тоңазытқыштың камерасында балғын азық-түлік өнімдерінің көп мөлшері сақталған кезде орын алады.

## Мұздатқыштың мұзын автоматты түрде еріту

Мұздатқыш камерасы мұзды автоматты еріту функциясымен (no-frost) жабдықталған. Азық-түлік өнімдері салқиндатылған айналмалы ауамен мұздатылады, ал мұздатқыш камерасындағы ылғалдылық сыртқа шығарылады. Нәтижесінде мұздатқышта артық мұздану және қыраулану туындамайды, ал өнімдер бір-біріне жабысып қалмайды.

## Тоңазытқыш пен мұздатқышты қолмен жуу

Тоңазытқыштың және мұздатқыштың камерасын ең кем дегенде жылына бір рет жуу ұсынылады. Бұл бактериялардың, сондай-ақ жағымсыз иістердің пайда болуының алдын алады. Барлық құрылғыларды (1) батырма-сымен ажыратып, камерадан өнімдерді алу және жұмсақ дегергент қосылған судың

## Сөрелерін жылжыту және салу \*\*\*\*\*

Сөресін жылжытып, одан әрі сөресінің бекіткіштері бағыттағышқа түсетіндей етіп тірелгенге дейін салу (15 сурет).

## Балконшасын жылжыту және салу \*\*\*\*\*

Балконшасын көтеріп, суырып алу және оны керекті жағдайда жоғары-төмен қозғалта отырып қайтадан салу (16-сурет).



**Тазалауды бастамас бұрын ашаны желілік ұяшықтан суыру, сақтандырғышты сөндіру немесе бұрау арқылы құрылғыны қоректендіру көзін міндетті түрде ажыратыңыз. Басқару панеліне немесе жарықтандыру элементтеріне судың тиюіне жол бермеу керек.**

\*\* Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты (\* / \*\*\*). “no frost” жүйесі бар құрылғыларға қатысты емес

\*\*\* Тоңазыту камерасы бар құрылғыларға қатысты “no frost” жүйесі бар құрылғыларға қатысты емес

\*\*\*\* “no frost” жүйесі бар құрылғыларға қатысты

\*\*\*\*\* Бұл мұздатқыш ларьларға қатысты емес

# АҚАУЛАРДЫ ТАБУ

КК

Белгілері	Мүмкін себептер	Қиыншылықты жою әдісі
Құрылғы жұмыс жасамайды	Электр жүйесінің контурындағы үзік	- ашаның электрмен қоректендіру ұяшығына дұрыс салынғанын тексеріңіз - орнатымның электр сымның зақымданбағанын тексеріңіз - басқа құрылғыны, мысалы үстел шамын қосу арқылы розеткада кернеудің бар-жоқтығын тексеріңіз - құрылғының 0-ден жоғары жағдайында термостатты баптау жолымен қосылғанын тексеріңіз
Камера ішіндегі жарықтандыру жұмыс істемейді	Кішкентай шамдары бұрап алынды немесе жанып кетті (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).	- алдыңғы «Аспап жұмыс істемейді» тарауын қараңыз – кішкентай шамын бұраңыз немесе жанып кеткенін ауыстырыңыз (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).
Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/немесе мұздатады	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті жоғарырақ мәнге қайта орнатыңыз
	Қоршаған орта температурасы аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген температурадан жоғары немесе төмен.	- аспап аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген қоршаған орта температурасында жұмыс істеуге арналған.
	Құрылғы күннің тікелей сәулелерінің тұрақты әсерінде немесе жылу көздеріне жақын орналасқан	- осы қызмет көрсету нұсқаулығына сәйкес орнату орнын өзгертіңіз
	Жылы өнімдердің көп мөлшерін салу	- өнімдер салқындағанша (мұздағанша) және камераның іші қажет температураға жеткенше 72 сағатқа дейін күту қажет
	Құрылғының ішінде қиын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабырғасына тимейтіндей етіп орналастырыңыз
	Құрылғының артында қиын ауа айналымы	- құрылғыны қабырғадан 30 мм қашықтықта жылжытыңыз
	Мұздататын элементтерде қыраудың өте көп мөлшері жиналып қалды	- мұздатқыштың камерасындағы мұзды жібітіңіз
	Тоңазытқыштың/ мұздатқыштың есіктері өте жиі ашылады және/немесе ұзақ уақыт ашық болды	- есіктердің ашылу жиілігін азайтыңыз және/немесе есік ашық қалған аралықтағы уақытты қысқартыңыз
	Есіктер жабылмайды	- өнімдер мен сыйымдылықтарды есіктің жабылуына кедергі жасамайтындей етіп салыңыз
Құрылғының үздіксіз жұмыс жасауы	Компрессор тым сирек қосылып тұр	-қоршаған орта температурасы көзделген климаттық кластан төмен емес екенінен көз жеткізіңіз
	Есіктердегі төсем нашар салынған	- төсемді мұқият қысыңыз
Құрылғының үздіксіз жұмыс жасауы	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті төменірек мәнге қайта орнатыңыз
Тоңазытқыштың астыңғы бөлігінде су жиналады	«Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/немесе мұздатады» тармағындағы сияқты басқа себептер	- алдындағы «Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/немесе мұздатады» тармағына сәйкестігін тексеріңіз
	Су ағызатын науаның бітеліп қалуы (конденсатты бұрып жіберуге арналған тесігі мен су ағызатын науасы бар модельдеріне қатысты)	- ағатын саңылауды тазалаңыз (Қызмет көрсетудің нұсқаулығындағы «Тоңазытқыштың мұзын жібіту» тарауын қараңыз)
Құрылғының қалыптан тыс жұмыс жасауынан пайда болатын дыбыстар	Құрылғы ішінде қиын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабырғасына тимейтіндей етіп орналастырыңыз
	Құрылғы дұрыс орнатылмаған	- тік орнатыңыз
	Құрылғы жиһазға және/немесе басқа заттарға тиіп тұр	- құрылғыны басқа заттарға тимейтіндей етіп орналастырыңыз

Пайдалану барысында тоңазытқыш-мұздатқыштың жұмысында пайдаланушы өз бетінше жоя алатын мардымсыз бұзылулар пайда болуы мүмкін (жоғарыда берілген кестені қараңыз).

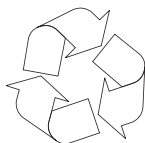
Жоғарыда берілген кестеге сәйкес келмейтін өз бетінше орындалған жөндеулер барысында кепілдік талонының күші жойылады.

## Азон қабатын қорғау



Біздің бұйымды шығару үшін құрамында 100%-ға фреоны (FCKW және FKW) жоқ салқында-татын және көбіктеле-тін зат қолданылған, бұл азон қабатын қорғау және жылыжай-лы әсерді азайту үшін қолайлы әсер етеді. Ал қолданылған заманауи және орта үшін қолайлы оқшаулау энергияның аз қолданылуына кепілдік береді.

## Ораманың қайта өңделуі



Біздің орамалар қоршаған орта үшін қолайлы және қайта қолдану үшін жарамды материалдардан жасалған:

- Сыртқы орама қатырмақағаздан / үлдірден жасалған
- Қалыптың құрамында фреон (FCKW), көпіртілген полистирол (PS) жоқ
- Үлдірлер мен пакеттер полиэтиленнен (PE) жасалған

## ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖОЮ/ҚАЙТА ПАЙДАЛАНУ



Егер бұйым басқа қолданылмайтын болса, қайта пайдалану орнына өткізбес бұрын жалғағыш сымды алып тастау қажет.

2002/96/ЕС Еуропалық Басшылық нұсқауына сәйкес. Осындай белгі осы құрылғыны пайдалану кезеңі аяқталғаннан кейін оны үй тұрмысынан шығарылатын басқа қалдықтармен бірге лақтыруға болмайтыны туралы ақпараттандырады. Пайдаланушы қызмет ету мерзімі біткен электрлі және электронды жабдықты жинаумен айналысатын арнайы орындарға өткізуге міндетті. Жинау орындары, сонымен қатар, жергілікті орындар мен дүкендер осындай жабдықты өткізу мүмкіндігін ұсынатын сәйкес жүйенің бөлігі болып табылады.

Қызмет ету мерзімі біткен электрлі және электронды жабдықпен сәйкес әрекет ету зиянды құрама бөлшектердің бар болуынан, сонымен қатар дұрыс жинамаудан және осындай жабдықты дұрыстап қайта өңдемеуден туындайтын, адам денсаулығы мен қоршаған орта үшін зиянды салдарлардан аулақ болу мүмкіндігін береді.

## КЛИМАТИКАЛЫҚ ЖІКТЕМЕ

Құрылғының климатикалық жіктемесі туралы ақпарат зауыттық ақпараттық тақтада орналасқан. Онда құрылғының қандай қоршаған температурада (яғни, жұмыс жасап тұрған бөлмеде) ең тиімді (дұрыс) жұмыс жасайтыны көрсетілген.

Климатикалық жіктеме	Рұқсат етілген қоршаған температура
SN	+10°C-тан +32°C-қа дейін
N	+16°C-тан +32°C-қа дейін
ST	+16°C-тан +38°C-қа дейін
T	+16°C-тан +43°C-қа дейін



## Кепілдік

Кепілдік міндеттемелер кепілдік картасына сәйкес орындалады.  
Өндіруші бұйымды дұрыс қолданбаудың нәтижесінде келтірілген кез келген залалға жауап бермейді.

### Өндірушінің мәлімдемесі

Осымен өндіруші тұрмыстық аспабының төмендегі көрсетілген негізгі талаптар мен басшылықтарына сәйкес келеді деп куәландырады;

- төменвольтті жабдықтар директивасы 2014/35/ЕС,
- электромагниттік үйлесімділік директивасы 2014/30/ЕС,
- қоршаған ортаны жобалау директивасы 2009/125/ЕС,
- „төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі үшін” талап ТР ТС 004/2011,
- „техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі” талап ТР ТС 020/2011

Аспап **ЕАС** сәйкестікті белгісімен таңбаланады, және оған нарықты бақылау мекемелерге ұсынылатын сәйкестік сертификаты беріледі.

## QURILMALARNI JIHOZLASH

1	7
2	8
3	9
4	
5	
6	

UZ  
RU

### Qurilmalarni jihozlash

FY418.3DFXC

Tuxumlar uchun tarnovcha	1
butilkalar uchun tokcha	6
Shisha tokcha	3
Sabzavotlarni saqlash uchun quti	1
Muzlatish bo'linmasining yuqori qutisi	2
Muzlatish bo'linmasining pastgi qutisi	2

## ЭЛЕМЕНТЫ ОСНАЩЕНИЯ

1	Освещение	7	Стеклянная полка морозильной камеры
2	Лоток для яиц	8	Нижний ящик морозильной камеры
3	Полка для бутылок	9	Регулирующие ножки
4	Стеклянная полка		
5	Ящик для хранения овощей		
6	Верхний ящик морозильной камеры		

### Элементы оснащения

FY418.3DFXC

Лоток для яиц	1
Полка для бутылок	6
Стеклянная полка	3
Ящик для хранения овощей	1
Верхний ящик морозильной камеры	2
Нижний ящик морозильной камеры	2

## ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ МЕН ЖИНАҚТАМАСЫ

1	7
2	8
3	9
4	
5	
6	

### Құрылғының құрылымы мен жинақтамасы

FY418.3DFXC

Шыны сөре	1
Көкөністерге арналған контейнердің үстіндегі әйнекті сөре	6
Көкөністерге арналған контейнер	3
Үлкен есік қалтасы	1
Орта есік қалта	2
Шағын есік қалтасы	2

КК



**Компания изготовитель**

Амика С.А., Польша, 64-510 Вронки, ул. Мицкевича, 52  
Тел. +48 67 25 46100, факс +48 67 25 40 320

Amica S.A., ul. Mickiewicza 52, 64-510 Wronki  
tel. 67 25 46 100, fax 67 25 40 320

**Сделано в Китае**

**Претензии по качеству  
направлять в / Импортёр на территорию РФ**

ООО «Ханса», Осенний бульвар, д.23, офис 1307  
Тел. +7 (495) 721-36-61/62 факс +7 (495) 721-36-63

**EAC**

Ю-REF-0409/1  
(09.2017)