

Пайдалану нұсқаулықтары Тоңазытқыш-мұздатқыш



Апаттарды немесе құрал зақымын болдырмау үшін, оны алғаш орнату және пайдалану алдында осы нұсқауларды оқу **керек**.

Мазмұны

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары	5
Тұрақтылық және қоршаған ортаны қорғау	15
Қоршаған ортаға қамқорлық	15
Энергияны үнемдеу жолы	17
Орнату	19
Орнату орны	19
Side-by-Side орнату	21
Желдету	21
Есіктің топсасын өзгерту	22
Жиһаз есігінің панелі	22
Көлденең және тік саңылаулар	22
Жиһаз есігінің салмағы	23
Құрылғы есіктерінің ашылу бұрышын шектеу	23
Ендіру өлшемдері	24
Жоғары блок/бүйірлік көріністе орнату	24
Қосылымдар және желдету	25
Су желісінің қосылымы	26
Су желісінің қосылымы туралы ақпарат	26
Су көзі	27
Электрлік қосылым	29
Құрылғы нұсқаулығы	30
Дисплей	32
Құрылғыны пайдалану	32
Settings (Параметрлер) режимі 	33
Ішкі сөрелерін реттеу	36
Есік сөресін/бөтелке сөресін жылжыту	36
Дәл реттелетін есік сөресін пайдалану	36
Дәл реттелетін есік сөресін қайта орналастыру	36
Бөлгіш табақтағы бөтелке сөресін пайдалану	37
Мұздатқыш аймағы үшін икемді дизайн жасау (VarioRoom)	37
Active AirClean сүзгісін жылжыту	37
Керек-жарақтар	37
Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөре (FlexiTray)	37
Жұмыртқа науаларын қыстыру	38
Пісіру науасына арналған адаптерлерді енгізу	38
Қосымша керек-жарақтар	39
Қосу және өшіру	40
Алғаш рет пайдалану алдында	40
Тоңазытқыш құрылғысын қосу	40
Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын толтыру және енгізу	40
Тоңазытқыш құрылғысын қосу	40

Тоңазытқыш құрылғысын өшіру	40
Тоңазытқыш бөлігін бөлек өшіру	41
Ұзақ уақыт өшірулі кезінде орындалатын әрекеттерді ескеру	41
Дұрыс температура	42
Температура дисплейі	42
Тоңазытқыш/мұздатқыш бөлімдеріндегі температураны орнату	43
Ықтимал температура параметрлері	43
Super cool және Super freeze функцияларын пайдалану	44
Қосымша параметрлерді таңдау	46
Өртүрлі параметрлердің түсіндірмелері	46
Party mode  (Сауық кеш режимі)	46
Holiday mode  (Демалыс режимі)	46
Құлыптау функциясын  /  қосу	47
Sabbath mode (Шаббат режимі) 	48
Есік дабылы  іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгерту	48
Айнымалы температура аймағы (Freeze&Cool)  / 	49
Желі	50
Желіге қойылатын талаптар	51
Дабылдар мен дыбыстық сигналдардың дыбыстық деңгейін өзгерту  / 	52
Дисплей жарықтығын реттеу 	52
Демо режимін өшіру 	53
Параметрлерді әдепкі параметрлеріне қайтару 	53
Ақпарат 	53
Көміртекті сүзгісін өзгерту индикаторы 	53
Тазалау режимі 	54
Температура және есік дабылы	55
Тағамды тоңазытқыш аймағына сақтау	57
Өртүрлі сақтау аймақтары	57
Тоңазытқыш аймағында сақтауға жарамсыз тағам	58
Тамақты дұрыс сақтау	58
PerfectFresh Active аймағында тамақты сақтау	60
PerfectFresh Active аймағы	60
Ылғалдылық бақыланатын бөлім	60
Ылғалдандырғыш 	62
Құрғақ бөлім	63
Тамақты қосымша мұздату аймағында сақтау	65

Мазмұны

Тағамды мұздату және сақтау	66
Балғын тағамды мұздату	66
Максималды мұздату сыйымдылығы.....	66
Үйде мұздату.....	66
Сусындарды жылдам салқындату	67
Мұз текшелерін жасау.....	68
Мұз жасағыш құралды  қосу және өшіру	68
Тазалау және күтім жасау	70
Еріту	70
Тазалау құралдары	70
Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін дайындау	71
Құрылғының ішін тазалау	71
Керек-жарақтарды қолмен немесе ыдыс жуғышта тазалау	72
Тазалау үшін керек-жарақтарды алу және бөлшектеу	73
Есіктің тығыздағышын тазалау.....	81
Желдету саңылауларын тазалау.....	81
Тазалағаннан кейін	81
Ақауларды жою	82
Шу	93
Қызмет көрсету	96
Ақаулық шыққан жағдайда хабарласу.....	96
EPREL дерекқоры	96
Кепілдік	97
Сәйкестік құжаттары	97
Ақпарат	98
ЕО сәйкестік декларациясы	98
Авторлық құқықтар және лицензиялар	98
Өнім сапасына берілетін кепілдік	99
Miele туралы байланыс ақпараты	101

Бұл тоңазытқыш құрылғысы ағымдағы қауіпсіздік талаптарына сәйкес. Дегенмен дұрыс пайдаланбасаңыз, жарақаттауы және материалдық залалға әкелуі мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысын алғаш рет қолданар алдында пайдалану және орнату нұсқауларын мұқият оқып шығыңыз. Онда орнатуға, қауіпсіздікке, қолдануға және күтім жасауға қатысты маңызды ақпарат болады. Бұл өзіңізді жарақаттап алмауға және тоңазытқыш құрылғысын зақымдап алмау үшін қажет.

Miele компаниясы IEC 60335-1 стандартына сәйкес тоңазытқыш құрылғысын орнату бөліміндегі барлық ақпаратты, сондай-ақ ескертулер мен қауіпсіздік жөніндегі ескертуді оқып шығуды және орындауды қатаң түрде ұсынады.

Miele компаниясы осы нұсқауларды сақтамау салдарынан болатын жарақаттар мен зақымға жауапты болмайды.

Осы пайдалану және орнату нұсқауларын қауіпсіз орында сақтап, келешектегі кез келген иесіне беріңіз.

Дұрыс қолдану

► Бұл тоңазытқыш құрылғысы үйде және соған ұқсас орталарда, мысалы

— дүкендерде, кеңселерде және ұқсас жұмыс орындарында

— қонақүйлерде, мотельдерде, жатын орын мен таңғы ас берілетін шағын қонақүйлерде және басқа да әдеттегі үй жағдайларында қонақтарға пайдалану үшін қажет.

Бұл тоңазытқыш құрылғысы сыртта пайдалануға арналмаған.

► Бұл құрылғы тамақ пен сусындарды тоңазыту және сақтау, мұздатылған тағамды сақтау, жаңа дайындалған тағамды мұздату және мұз жасау үшін ғана тұрмыстық пайдалануға арналған. Кез келген басқа пайдалануды өндіруші қолдамайды және қауіпті болуы мүмкін.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

► Бұл тоңазытқыш құрылғысы суыққа қарсы препараттарды, қан плазмасын, зертханалық өнімдерді немесе медициналық құрылғылар туралы директивада қамтылған ұқсас заттарды немесе өнімдерді сақтауға немесе қоюға жарамайды. Осы секілді мақсаттарда тоңазытқыш құрылғысын дұрыс пайдаланбау сақталған заттардың нашарлауына әкелуі мүмкін. Жарылыс қаупі бар жерлерде де тоңазытқыш құрылғысын пайдалануға жарамсыз.

Құрылғыны дұрыс пайдаланбаудан болған зақымдалу үшін Miele компаниясы жауапты болмайды.

► Құрылғыны физикалық, сезу не ойлау мүмкіндіктері шектеулі және тәжірибесі не білімі жетпейтін адамдар тек бақылаумен немесе қауіпсіз пайдалану жолын көрсетіп пайдалануы керек және дұрыс емес жұмыс реттерін түсініп анықтаңыз.

Балалар қауіпсіздігі

► 8 жасқа дейінгі балалар, егер олар үнемі қадағаланбаса, тоңазытқыш құрылғысынан аулақ болуы керек.

► 8 және одан үлкен жастағы балалар тоңазытқыш құрылғысын қауіпсіз жолымен пайдалану әдісін біліп, дұрыс емес қолдану салдарымен танысқан жағдайда ғана ересектердің бақылауынсыз пайдалана алады.

► Балаларға құрылғыны қадағалаусыз тазалауға немесе күтім жасауға рұқсат етілмеуі керек.

► Тоңазытқыш құрылғысының жанындағы балаларды бақылаңыз және олардың онымен ойнауына мүмкіндік бермеңіз.

► Тұншығу қаупі бар! Ойын барысында балалар қаптамаға шатасып қалуы (мысалы, полиэтилен үлдіріне) немесе оны басына орауы мүмкін, бұл тұншығу қаупін тудырады. Қаптама материалын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.

Техникалық қауіпсіздік

► Ағып кету бойынша хладагент контуры тексерілді. Хладагент құрылғысы заңды қауіпсіздік талаптарына және тиісті ЕО директивасына сәйкес келеді.



Егер салқындату контуры зақымдалған болса, хладагент пен май ағып, тұтануы мүмкін.

► Ескерту: өрт қаупі/жанғыш материалдар. Бұл таңба компрессорда орналасқан және жанғыш материалдарды көрсетеді. Бұл жапсырманы алып тастамаңыз.

Құрылғының ішіндегі хладагент (деректер тақтасындағы мәліметтер) экологиялық таза, бірақ тез тұтанғыш болып келеді. Бұл хладагентті пайдалану, кейде құрылғыдағы шу деңгейін көтере түседі. Компрессордың шуынан басқа, салқындату тізбегінің айналасындағы хладагенттің ағып жатқанын ести аласыз. Өкінішке орай, мұны болдырмауға болмайды, бірақ бұл тоңазытқыш құрылғысының жұмысына әсер етпейді.

Тоңазытқыш құрылғысын тасымалдау және орнату кезінде салқындату тізбегінің бірде бір бөлігі зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Хладагенттің шашырауы көзді зақымдауы және ағып жатқан салқындатқыш тұтандыруы мүмкін.

Зақым болған жағдайда:

- Ашық жалыннан немесе ұшқын тудыратын кез келген нәрседен аулақ болыңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысын негізгі электр тогынан ажыратыңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысы орнатылған бөлмені бірнеше минутқа желдетіп алыңыз.
- Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.

► Хладагент тоңазытқыш құрылғысында көп болған сайын, оны соғұрлым үлкен бөлмеге орнату керек болады. Ағып кететін болса, құрылғы шағын бөлмеде орналасса, жанғыш газ/ауа қоспасының жиналу қаупі бар. Әрбір 8 г хладагент үшін кемінде 1 м³ бөлме кеңістігі қажет. Тоңазытқыш құрылғысындағы хладагент мөлшері құрылғыдағы зауыттық тақтайшасында көрсетілген.

► Желдету көлденең қималары жабық немесе бітеліп қалса, салқындату контурының зақымдануы кезінде жанғыш газ/ауа қоспасы пайда болуы мүмкін. Талап етілетін желдету көлденең қималарын сақтау өте маңызды болып табылады. Желдету орны көлденең қималары ешбір жолмен жабылмауы немесе бұғатталмауы керек.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

► Құрылғының зақымдалу қаупін болдырмау үшін оны деректер тақтасындағы қосылым деректерінің (сақтандырғыш көрсеткіші, жиілік және кернеу) тұрмыстық қуатқа сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

Құрылғыны қоспас бұрын, бұл жағдайдың бар-жоғын тексеріңіз. Күдіктенген жағдайда білікті электр маманымен ақылдасыңыз.

► Бұл құрылғының электр қауіпсіздігін тек дұрыс жерге қосу арқылы қамтамасыз етуге болады. Осы стандартты қауіпсіздік талабын ұстанған дұрыс. Кез келген күмән пайда болса, электрлік қондырғыны білікті электр маманына тексертіңіз.

► Дербес электр қуат көзі жүйесінде немесе негізгі электр желісімен синхрондалмаған электр қуат көзі жүйесінде (мысалы, оқшауланған желілер, резервтік жүйелер) уақытша немесе тұрақты түрде пайдалануға болады. Электр қуат көзі жүйесінің EN 50160 немесе соған баламалы стандарттың сипаттамаларына сәйкестігі құрылғыны пайдалану үшін міндетті шарт болып табылады.

Тұрмыстық электр қондырғысында және осы Miele өнімінде берілген қорғау шараларының функциясы мен пайдаланылуы оқшауланған жұмыс режимінде де немесе негізгі қуат көзімен синхрондалмаған жұмыс кезінде де сақталуы тиіс немесе бұл шаралар қондырғыдағы баламалы шаралармен ауыстырылуы тиіс. Мысалы, BS OHSAS 18001–2 ISO 45001 стандартының ағымдағы нұсқасында сипатталған сияқты.

► Розетка тоңазытқыш құрылғысының артына жасырылмауы керек және апаттық жағдайда құрылғыны қуат көзінен тез ажырату үшін оңай қолжетімді болуы керек.

► Электр желісінің қосылым кабелі зақымдалған болса, тоңазытқыш құрылғысын қуат көзінен дереу ажыратыңыз. Miele клиенттерге қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.

► Берілген электрлік қосылым кабелі зақымдалған болса, пайдаланушыға қауіп төндірмеу үшін оны тек түпнұсқалы қосалқы бөлшегімен ауыстыру керек. Miele компаниясы құрылғының қауіпсіздігіне Miele түпнұсқалы бөлшектері пайдаланылған кезде ғана кепілдік бере алады. Қауіпсіздік мақсатында осындай ауыстыру жұмысын тек білікті маман немесе Miele компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету бөлімі орындай алады.

- ▶ Көп розеткалы адаптер немесе ұзартқыш сым арқылы тоңазытқыш құрылғысын электр розеткасына қоспаңыз. Олар өрт қаупін тудырады және құрылғының қажетті қауіпсіздігіне кепілдік бермейді.
- ▶ Электр компоненттеріндегі немесе электр желісінің қосылым кабеліндегі ылғал қысқа тұйықталуды тудыруы мүмкін. Сол себепті бұл тоңазытқыш құрылғысын ылғалданатын жерлерде (мысалы, гаражда немесе қосалқы бөлмеде) пайдаланбаңыз.
- ▶ Бұл құрылғы стационарлық емес орында пайдаланылмауы қажет (мысалы, кемеді).
- ▶ Зақымдалған құрылғыны пайдаланбаңыз. Бұл қауіпті болуы мүмкін. Құрылғыда көзге көрінетін зақым белгілері бар-жоғын тексеріңіз.
- ▶ Қауіпсіздік мақсатында бұл тоңазытқыш құрылғысын тек ендірілген соң пайдалануға болады.
- ▶ Орнату, техникалық қызмет көрсету және жөндеу кезінде, сондай-ақ су қосылымы жүйесіне қосылу үшін монтаждау жұмыстары кезінде құрылғыны қуат көзінен ажырату керек. Ол тек келесі жағдайларда қуат көзінен толығымен оқшауланады:
 - желі сақтандырғыштары ажыратылған немесе
 - сақтандырғыш бұрап алынған (қолданылатын жағдайда) немесе
 - желі кабелі суырылған. Қуат көзінен ажыратқан кезде кабельден емес, ашадан тартыңыз.
- ▶ Рұқсатсыз орнату, техникалық қызмет көрсету және жөндеу, сондай-ақ ақаулы су қосылымдары пайдаланушыға айтарлықтай қауіп төндіруі мүмкін.
Орнату, техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын, суды қосу жұмыстарын және мұз/су розеткасындағы барлық жөндеу жұмыстарын тек Miele компаниясының уәкілетті қызмет көрсетуші маманы орындауға тиіс.
- ▶ Мұз жасағыш құралын тек суық суға қосуға болады.
- ▶ Miele компаниясы ақаулы су қосылымынан туындаған зақым үшін жауап бермейді.
- ▶ Құрылғының кепілдік мерзімі өтпесе, жөндеу жұмыстарын тек Miele компаниясының уәкілетті қызмет көрсетуші маманы орындауы керек. Әйтпесе кепілдік жарамсыз болып қалады.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

- ▶ Ақауы бар құрамдастарды тек түпнұсқалы Miele қосалқы бөлшектерімен ауыстыру керек. Miele компаниясы Miele ауыстырылатын бөлшектері пайдаланылған кезде құрылғының қауіпсіздік стандарттарына ғана кепілдік беруі мүмкін.
- ▶ Тоңазытқыш құрылғысы белгілі бір жағдайларда (мысалы, температура, ылғалдылық, химиялық кедергі, абразивті тозуға кедергі және діріл) қолданылатын арнайы шаммен жабдықталған. Осы шамды тек өз мақсатында пайдалану керек. Бұл шам бөлмеге жарық түсіруге арналмаған. Шамдарды ауыстыру үшін Miele компаниясының қызмет көрсетуші маманына немесе Miele компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету бөліміне жүгіну керек. Бұл тоңазытқыш құрылғысында ең аз дегенде энергияны үнемдеудің F класына жататын бірнеше жарық көздері бар.
- ▶ Тарақандар немесе басқа зиянкестер болуы мүмкін жерлерде қондырғылардың және оның айналасының әрқашан таза болуына ерекше назар аударыңыз. Кепілдікте тарақандар немесе басқа зиянкестер келтіруі мүмкін зақымдар қамтылмайды.

Дұрыс орнату

- ▶ Тоңазытқыш құрылғысын орнату нұсқауларына сәйкес орнатыңыз.
- ▶ Есіктің топсасын орнату нұсқауларында сипатталғандай өзгертіңіз (қажет болса).
- ▶ Тоңазытқыш құрылғысын тасымалдау және орнату кезінде және есіктің топсасын ауыстырған кезде әрқашан қорғаныс қолғаптарын киіңіз.
- ▶ Тоңазытқыш құрылғысын тек тегіс және біркелкі еденде орналасқан берік, төртбұрышты және тегіс шкафаға орнатыңыз.
- ▶ Тоңазытқыш құрылғысы ауыр және құрылғы есігі (есіктері) ашық тұрғанда алға қарай ауып кетуі мүмкін:
 - Тоңазытқыш құрылғысын тасымалдау және жылжыту үшін ең кемі 2 адам қажет.
 - Тоңазытқыш құрылғысы есігінің топсасын ауыстыру үшін ең кемі 2 адам қажет.
 - Тоңазытқыш құрылғысын орнату үшін ең кемі 2 адам қажет.

- Орнату кезінде тоңазытқыш құрылғысын ешқашан қараусыз қалдырмаңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысын жинақтағы бекіткіш және бекіту бөлшектерін (орнату нұсқаулары) пайдаланып кірістірілетін қуысқа бекітіңіз.

Дұрыс пайдалану

- Тоңазытқыш құрылғысы қоршаған ортаның белгілі бір температурасында (климаттық ауқымда) пайдалануға арналған. Оған арналмаған қоршаған орта температурасында пайдаланбаңыз. Климаттық ауқым тоңазытқыш құрылғысының ішкі шкафындағы деректер тақтасында көрсетілген. Қоршаған орта температурасының төмен болуы компрессордың ұзақ уақыт бойы өшіп қалуына әкеледі, яғни тоңазытқыш құрылғысы кейбір жағдайларда қажетті температураны сақтай алмайды.
- Ауа саңылауларын жаппаңыз немесе бітеп тастамаңыз, себебі бұл құрылғының тиімділігін нашарлатып, электр қуаты тұтынысын арттырады және компоненттерге зақым келтіруі мүмкін.
- Құрамында май немесе майы көп тағам құрылғыда немесе есікте сақталса, оның пластмасса бөлшектеріне тиіп кетпеуін қадағалаңыз, бұл пластмассаның жарылуына немесе сынуына әкелуі мүмкін.
- Өрт және жарылыс қаупі. Жарылғыш заттарды шарапты тоңазытқыш құрылғысында немесе құрамында зымыран отыны бар кез келген өнімдерде (мысалы, бүріккіш банкаларда) сақтамаңыз. Электр компоненттері газ жанғыш қоспаларының тұтануына әкелуі мүмкін.
- Жарылыс қаупі бар. Тоңазытқыш құрылғысының ішіне электр құрылғыларын (мысалы, электр балмұздақ жасаушы) қоспаңыз. Жанғыш және жарылыс қаупі бар.
- Жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі бар. Консервілерді немесе газдалған сусындардың бөтелкелерін немесе қатып қалуы мүмкін сұйықтықтарды мұздатқыш аймағында сақтамаңыз. Олай жасаған жағдайда олар жарылып кетуі мүмкін.
- Жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі бар. Мұздатқыш аймағында сусындарды тез салқындатқанда, бөтелкелерді бір сағаттан артық қалдырмаңыз. Олай жасаған жағдайда олар жарылып кетуі мүмкін.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

- ▶ Жарақат алу қаупі бар. Мұздатылған тағамды немесе құрылғының металл бөліктерін дымқыл қолмен ұстамаңыз. Қолдарыңыз мұздатылған тағамдарға немесе металдарға жабысып қатып қалуы мүмкін.
- ▶ Жарақат алу қаупі бар. Мұз текшелерін жалаң қолыңызбен шығармаңыз және ешқашан мұз текшелерін немесе мұздатқыштан аузыңызға мұз салмаңыз. Мұздатылған тағамдардың өте төмен температурасы ерніңіз бен тіліңізді күйдіруі мүмкін.
- ▶ Ішінара немесе толық еріген тағамды мұздатпаңыз. Жібітілген тағамдарды мүмкіндігінше тезірек тұтыныңыз, өйткені олар ұзақ уақыт сақталса, тағамдық құндылығын жоғалтады және бұзылады. Еріген тамақты пісіргеннен кейін ғана қайта мұздатуға болады.
- ▶ Тамақтан улану қаупін болдырмау үшін өндірушінің жарамдылық мерзімі мен сақтау нұсқауларын орындаңыз. Сақтау мерзімі тағамның балғындығы мен сапасын және оны сақтау температурасын қоса алғанда, бірнеше факторларға байланысты.

Керек-жарақтар және қосалқы бөлшектер

- ▶ Тек түпнұсқалы Miele керек-жарақтарын пайдаланыңыз. Басқа бөлшектерді пайдаланған жағдайда кепілдік, өнімділік және өнім сапасы бойынша шағымдар жойылады.
- ▶ Miele функционалды қосалқы бөлшектерді кем дегенде 10 жыл бойы және тоңазытқыш құрылғысының өндірісі тоқтатылғаннан кейін 15 жылға дейін жеткізуге кепілдік береді.

Тазалау және күтім жасау

- ▶ Мұз текше жасағышты шаю үшін мұздың алғашқы 3 партиясын тастаңыз. Мына әрекетті орындаңыз:
 - алғаш рет пайдалану алдында
 - мұз жасағыш ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаса
 - жүйелі түрде, тұрақты пайдалану кезінде (кем дегенде айына бір рет), жүйеден қалған мұзды алып тастаңыз (су құбырының бітелуін болдырмау үшін)
 - мұз текшесін жасағыш құралды ұзақ уақыт өшірмес бұрын
- ▶ Есік тығыздағыштарына ешқандай майды қолданбаңыз, өйткені олар тығыздағыштардың нашарлауына және уақыт өте кеуектің пайда болуына әкеледі.

► Бұл құрылғыны тазалау немесе еріту үшін бұ тазалағышты пайдаланбаңыз.

Бұ электр компоненттеріне түсіп, қысқа тұйықталуды тудыруы мүмкін.

► Ұшы бар немесе үшкір заттар буландырғышты зақымдап, тоңазытқыш құрылғысына айтарлықтай зақым келтіреді. Ұшы бар немесе өткір заттарды қырау мен мұзды алып тастау үшін, мұздатылған тағамдарды бөліңіз немесе мұз науасын алыңыз.

► Құрылғыны еріту үшін оған электр қыздырғыштарды немесе шамдарды қоймаңыз. Олар пластик бөлшектерді зақымдауы мүмкін.

► Ерітуге арналған спрейлерді немесе мұздан тазартқыштарды қолданбаңыз, өйткені олардың құрамында пластик бөлшектерді зақымдауы немесе денсаулыққа қауіп төндіретін газдардың жиналуына себеп болуы мүмкін.

Тасымалдау

► Тоңазытқыш құрылғысына зақым келтірмеу үшін оны әрқашан тік күйде және қаптамада тасымалдаңыз.

► Жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі бар. Мұздатқыш өте ауыр және оны екі адам көтеруі керек.

Ескі құрылғыңызды кәдеге жарату

► Ойнап жүрген балалар тоңазытқыш құрылғысында қалып қойып, тұншығып қалуы мүмкін.

- Құрылғы есіктерін алып тастаңыз.
- Тартпаларды алып тастаңыз.
- Балалардың ішке кіріп кетуіне жол бермеу үшін тоңазытқыш құрылғысында реттелетін сөрелерді қалдырыңыз.
- Ескі тоңазытқыш құрылғысының есік құлпы болса, оны жойыңыз. Бұл балалардың ойнап, кездейсоқ құлыпталып, өміріне қауіп төндіруін болдырмайды.

► Электр тогының соғу қаупі бар!

- Ашадан электр желісінің қосылым кабелін кесіп тастаңыз.
- Ескі құрылғыдан электр желісінің қосылым кабелін кесіп тастаңыз.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

Ескі құрылғыдан электр желісінің қосылым кабелін және тығынды бөлек алып тастаңыз.

► Кәдеге жарату кезінде және одан кейін тоңазытқыш құрылғысының бензин, басқа тұтанғыш газдар мен сұйықтықтардың жанында орналаспағанына көз жеткізіңіз.

► Майдың немесе суық агенттің ағып кетуінен болатын өрт қаупі бар!

Құрылғының ішіндегі суық агент және май тез тұтанғыш болады. Жоғары шоғырлану себепті сыртқа шығып кеткен суық агент немесе май сыртқы жылу көзіне тиіп кетсе, тұтануы мүмкін. Кәдеге жарату кезінде хладагент пен майдың бақылаусыз ағып кетуін болдырмау үшін салқындату тізбегінің зақымдалмағанына көз жеткізіңіз (хладагент туралы мәліметтерді техникалық деректер тақтасынан қараңыз).

► Салқындатқыштың шашырауы көзді зақымдауы мүмкін. Кәдеге жарату кезінде құбыржолының бірде біреуін, мысалы,

- конденсатордағы салқындатқыш арналарды тесу,
- кез келген құбыржолдарды майыстыру, немесе
- беткі жабынды сызу арқылы зақымдап алудан сақ болыңыз.

Компрессордағы таңба (модельге байланысты болады)

Бұл ақпарат тек қайта өңдеуге қатысты. Қалыпты жұмыс кезінде қаупі жоқ.



► Компрессордағы майды жұтып қойса немесе тыныс алу жолдарына түссе, өлімге әкелуі мүмкін.

Қоршаған ортаға қамқорлық

Қаптама материалдарын кәдеге жарату

Қаптама материалы тасымалдау үшін қолданылады және тасымалдау кезінде құрылғыны зақымданудан қорғайды. Пайдаланылатын қаптама материалы кәдеге жарату бойынша қоршаған ортаға зиянды емес материалдардан жасалған және әдетте оларды қайта өңдеуге болады. Қаптама материалын қайта өңдеу шикізатты пайдалануды азайтады. Арнайы құнды материалдарды жинау орындарын қолданыңыз және қайтару мүмкіндігін пайдаланыңыз. Сіздің Miele дилеріңіз қаптама материалын алып кетеді.

Ескі құрылғыңызды кәдеге жарату

Электрлік және электронды құрылғылар көптеген құнды материалдардан тұрады. Сондай-ақ, олардың ішінде дұрыс жұмыс істеуі мен қауіпсіздігі үшін маңызды кейбір материалдар, қосылыстар мен компоненттер болады. Олар тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратылған немесе дұрыс пайдаланбаған кезде адам денсаулығы мен қоршаған ортаға қауіпті болуы мүмкін. Сондықтан ескі құрылғыны тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз.



Рұқсат етілген, қоршаған ортаға зиянсыз жолмен қоқысқа тастау алдында немесе қоқысқа тастау кезінде хладагентті зақымдап алмауға тырысыңыз.

Бұл салқындату контурындағы хладагенттің, компрессордағы майдың болуын және қоршаған ортаға майдың ағып кетпеуін қамтамасыз ету үшін қажет.

Оның орнына жергілікті қоғамдастықта, дилеріңізбен немесе Miele компаниясымен электрлік және электрондық құрылғыларды кәдеге жарату және қайта өңдеу үшін арнайы жинау және кәдеге жарату орындарын пайдаланыңыз. Заң бойынша кәдеге жарату үшін ескі құрылғыдан қандай да бір жеке деректердің жойылуы үшін жеке жауапкершілікте боласыз. Заң бойынша, сіз құрылғыға мықтап бекітілмеген барлық ескі батареяларды алып тастауыңыз керек және мүмкін болса, барлық шамдарды жоймай алып тастауыңыз керек. Оларды тегін тапсыруға

Тұрақтылық және қоршаған ортаны қорғау

болатын қолайлы жинау орнына апару керек. Ескі құрылғыны қоқысқа тастау үшін сақтаған кезде балаларға қауіп төндірмейтінін тексеріңіз.

Энергияны үнемдеу жолы ...

Орнату орны	Тоңазытқыш құрылғысы қоршаған ортаның жоғары температурасында жиі салқындатылып тұруы қажет және бұл процесте энергияны көп жұмсайды. Сондықтан: - Тоңазытқыш құрылғысын жақсы желдетілетін бөлмеге орнатыңыз. - Тоңазытқыш құрылғысын жылу көзіне (қыздырғыш элемент, плита) жақын орнатпаңыз. - Тоңазытқыш құрылғысын тікелей күн сәулесінен қорғаңыз. - Қоршаған ортаның идеалды температурасы 20 °C болуын қамтамасыз етіңіз. - Кез келген шаңды кетіру үшін желдету саңылауларын жүйелі түрде тазалап отырыңыз.
Температураны орнату	Температура суық болған сайын, энергия тұтынысы соғұрлым жоғары болады. Мына параметрлер ұсынылады: - тоңазытқыш камерасында 4–5 °C. - PerfectFresh Active аймағы 0 °C тең. - мұздатқыш камерасында -18 °C.
Пайдалану	Жылу енгізу және ауа айналымын тоқтату арқылы энергия тұтынысы артады. Сондықтан сізге қажет: - Құрылғының есігін(есіктерін) қажет болғанда және мүмкіндігінше қысқа уақытқа ғана ашыңыз. Тағамды құрылғыдан оңай табуға болатындай етіп орналастырыңыз. - Құрылғының есігін(есіктерін) ашқаннан кейін әрқашан дұрыс жабыңыз. - Ыстық тағамдар мен сусындарды тоңазытқыш құрылғысына қоймас бұрын суытыңыз. - Тамақты жақсы оралған немесе жабық күйде сақтаңыз. - Ауа айналымы үшін компоненттерін толтырмаңыз. - Мұздатылған тағамды мұздатқыштың жібіту аймағына қойыңыз.

Тұрақтылық және қоршаған ортаны қорғау

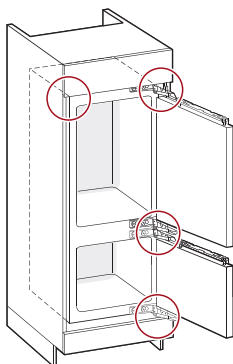
- Тартпалар мен сөрелерді құрылғы жеткізілген кездегідей етіп орнықтырыңыз.
- Қабырғаға арналған аралық бөлшектерді пайдаланыңыз. Тоңазытқыш құрылғысының артқы жағындағы қабырға аралық бөлшектер берілген энергия тұтынысын қамтамасыз етуге арналып жасалған.

⚠ Тоңазытқыш құрылғысының аударылуына байланысты зақымдану және жарақат алу қаупі бар.

Бұл тоңазытқыш құрылғысы өте ауыр және құрылғы есігі ашық тұрғанда алға қарай ауып кетуі мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысы орнатылғанша құрылғы есігін(есіктерін) жабық ұстаңыз.

Тоңазытқыш құрылғысын орнату нұсқауларына сәйкес жинақтағы бекіткішті және бекіту бөлшектерін пайдаланып кірістірілетін қуысқа бекітіңіз.



Орнату орны

⚠ Өртену қаупі және жылу шығаратын құрылғылардың зақымдану қаупі бар. Жылу шығаратын құрылғылар өртеніп, тоңазытқыш құрылғысын өртеп жіберуі мүмкін.

Электр желісінің қосылым кабелі жылу көздеріне тимеуі керек.

Бұл тоңазытқыш құрылғысын конфорка панелінің астына орнатуға болмайды.

⚠ Өртену қаупі және ашық от жалынынан зақымдану қаупі бар. Ашық жалын тоңазытқыш құрылғысын өртеп жіберуі мүмкін. Ашық отты (мысалы, шам) тоңазытқыш құрылғысынан алыс ұстаңыз.

 Дұрыс орнатылмаса, өртену және зақымдану қаупі бар. Қуат ашалары мен электр желісінің қосылым кабелі тоңазытқыш құрылғысының артқы жағына тиіп кетсе, олар діріл әсерінен зақымдалып, қысқа тұйықталуға себеп болуы мүмкін.

Қуат ашалары мен электр желісінің қосылым кабелі тоңазытқыш құрылғысына тимеуі керек.

Электр желісінің қосылым кабелі қысылмауы немесе зақымданбауы керек.

Осы тоңазытқыш құрылғысының тікелей артында орналасқан розеткаларға басқа құрылғыларды қоспаңыз.

Бірнеше розетка адаптерін, тарату жолақтарын немесе басқа электрондық құрылғыларды (мысалы, галогендік трансформаторлар) құрылғының артына қоймаңыз немесе пайдаланбаңыз.

Бұл құрылғы құрғақ, жақсы желдетілетін бөлмеге орнатылуы керек.

Тоңазытқыш құрылғысын тек тегіс және біркелкі еденде орналасқан берік, төртбұрышты және тегіс корпұсқа орнатыңыз.

 Жоғары ылғалдылық әсерінен болатын зақымдалу қаупі бар.

Ылғалдылығы жоғары қоршаған орталарда сыртқы тоңазытқыш құрылғысының панельдерінде конденсация жиналады.

Бұл конденсация құрылғының сыртқы тақталарында коррозияға әкелуі мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысын жеткілікті желдеткіші бар құрғақ және/немесе ауа баптағышы бар бөлмеге орнатыңыз.

Орнатқаннан кейін құрылғының есігі (есіктері) дұрыс жабылғанына және тоңазытқыш құрылғысының осы орнату нұсқауларына сәйкес орнатылғанына көз жеткізіңіз.

Желдету саңылауларының көрсетілген көлденең қималарын сақтау өте маңызды.

Орнату орны таңдалып болған соң жылытқыштың, плитаның немесе жылу шығаратын басқа құрылғының жанына орнатылса, тоңазытқыш құрылғыңыз көбірек энергия тұтынатынын есте сақтаңыз. Тікелей күн сәулесінен аулақ болыңыз. Қоршаған орта температурасының жоғарылауы қуат тұтынуды арттырады, себебі компрессор ұзағырақ жұмыс істейді.

Климаттық ауқым

Тоңазытқыш құрылғысы қоршаған ортаның белгілі бір температурасында (климаттық ауқымда) пайдалануға арналған. Оған арналмаған қоршаған орта температурасында пайдаланбаңыз. Климаттық ауқым тоңазытқыш құрылғысының ішкі шкафындағы деректер тақтасында көрсетілген.

Климаттық ауқым	Қоршаған орта температурасы
SN	10–32 °C
N	16–32 °C
ST	16–38 °C
T	16–43 °C
SN-ST	10–38 °C
SN-T	10–43 °C

Қоршаған орта температурасының төмен болуы компрессордың ұзақ уақыт бойы өшіп қалуына әкеледі. Бұл тоңазытқыш құрылғысының ішкі температурасының жоғарылауына әкелуі мүмкін, бұл тағамның бұзылуына және істен шығуына әкелуі мүмкін.

Side-by-Side орнату

Әрбір құрылғы бөлек кірістірілетін қуысқа салынған болса, сіздің тоңазытқыш құрылғыңызды кірістірілген қыздыру элементі бар басқа тоңазытқыш құрылғысының жанына орнатуға болады.

Кеңес: Тоңазытқыш құрылғысымен қандай комбинация жұмыс істейтіні туралы нақты ақпарат алу үшін дилерге хабарласыңыз.

Желдету

 Желдетудің жеткіліксіздігінен болған өрт қаупі және зақымдану қаупі бар.

Тоңазытқыш құрылғысы жеткілікті түрде желдетілмесе, компрессор жиірек және ұзақ уақыт бойы жұмыс істейтін болады. Бұл компрессордың энергия тұтынысының көтерілуіне және жұмыс температурасының жоғарылауына әкеледі. Бұл өз кезегінде компрессорға зақым келтіруі мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысының айналасында желдетудің жеткілікті екеніне көз жеткізіңіз.

Талап етілетін желдету саңылауларын сақтау өте маңызды болып табылады.

Желдету саңылаулары ешбір жолмен жабылмауы немесе блокталмауы керек.

Сондай-ақ олар жүйелі түрде шаңнан тазартылуы керек.

Тоңазытқыш құрылғысының артқы жағындағы ауа қыза бастайды. Сондықтан құрылғының корпусы желдету үшін жеткілікті кеңістікті қамтамасыз ететіндей етіп жасалуы керек (“Орнату өлшемдері” мен орнату нұсқауларын қараңыз).

Есіктің топсасын өзгерту



Ауыр есіктің салдарынан жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі бар.

Есіктің топсасын жалғыз адам орнатса, жарақат алу және зақымдау қаупі артады.

Есіктің топсасын әрқашан тағы бір адамды көмекке шақыра отырып ауыстырыңыз.



Есіктің топсасысына қысылу қаупі бар.

Саусақтар есіктің топсасы ішінде немесе айналасында қысылып қалуы мүмкін.

Есіктің топсасын ашық қалдырыңыз және оларды жаппаңыз.

Түрлендіру кезінде есіктің топсасына қол тигізбеңіз.

Есіктің топсасын орнату нұсқауларына сәйкес ауыстырыңыз.

Жиһаз есігінің панелі

Көлденең және тік саңылаулар

Асүй жиһазының стиліне байланысты жиһаз есік панелінің жиегінің қалыңдығы мен радиусы, сондай-ақ есіктің айналасында тігінен және көлденеңінен өтетін бос орын орнатылады.

Келесі ескертпелерге назар аудару маңызды:

- Көлденең саңылау

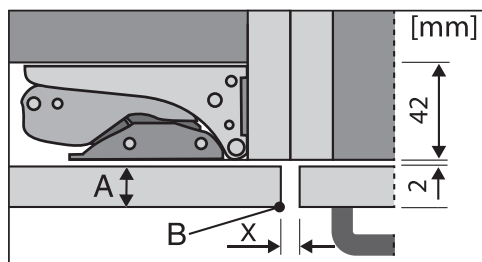
Жиһаз есігінің панелі мен оның үстінде немесе астындағы шкаф есігі арасындағы саңылау кемінде 3 мм болуы керек.

- Тік саңылау

Тоңазытқыш құрылғысының жиһазының есік панелі мен жапқыш жағындағы көрші есік немесе шкаф қабырғасы арасындағы саңылау тым кішкентай болса, құрылғы есігі ашылған кезде көрші есікке немесе шкафтың қабырғасына соғылуы мүмкін. Бұл саңылау өлшемін жиһаз есігінің жиегінің қалыңдығы мен радиусына сәйкес реттеу қажет болуы мүмкін.

Бұл асүйді жоспарлау кезінде және орнатудың қажетті шарттарын қамтамасыз ету үшін ескі тоңазытқыш құрылғысын жаңасына ауыстыру кезінде ескерілуі керек.

Құрылғы жиһазы есігінің қалыңдығы А [мм]	Әртүрлі шет радиустары үшін Х [мм] аралық			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	мин. 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

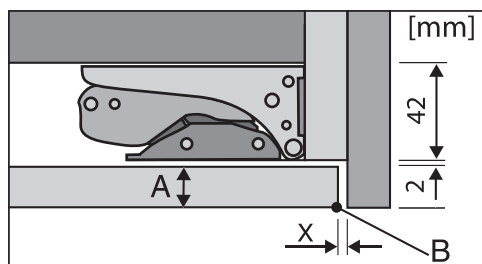


Іргелес асүй жиһазының қасбеті

А = Жиһаз қасбетінің қалыңдығы

В = Жиіек радиусы

Х = Саңылау



Көршілес қабырға

А = Жиһаз қасбетінің қалыңдығы

В = Жиіек радиусы

Х = Саңылау

Кеңес: Корпус пен бүйір қабырғаның арасын орнатыңыз. Осылайша сіз айтарлықтай кең бос орын аласыз.

Жиһаз есігінің салмағы

⚠ Жиһаз есігінің панелі тым ауыр болса, оны зақымдауы мүмкін. Максималды рұқсат етілген салмақтан асатын жиһаз панелін орнату топсаларды зақымдауы мүмкін. Бұл келесі функционалдық мәселелерге әкелуі мүмкін.

Жиһаз есіктерінің максималды рұқсат етілген салмағы кг:

Тоңазытқыш құрылғысы	Жиһаз есігінің үстіңгі панелі	Жиһаз есігінің астыңғы панелі
KFN 7795 ...	18	12

Құрылғы есіктерінің ашылу бұрышын шектеу

Есіктің топсалары құрылғының есіктері кең ашылатындай етіп орнатылады.

Есіктердің ашылу бұрышы шамамен 90° шектелуі керек болса, топсаны осылай реттеуге болады.

Есіктің ашылуын шектейтін құлыптау түйреуіштерін тоңазытқыш құрылғысын орнатпас бұрын орнату керек.

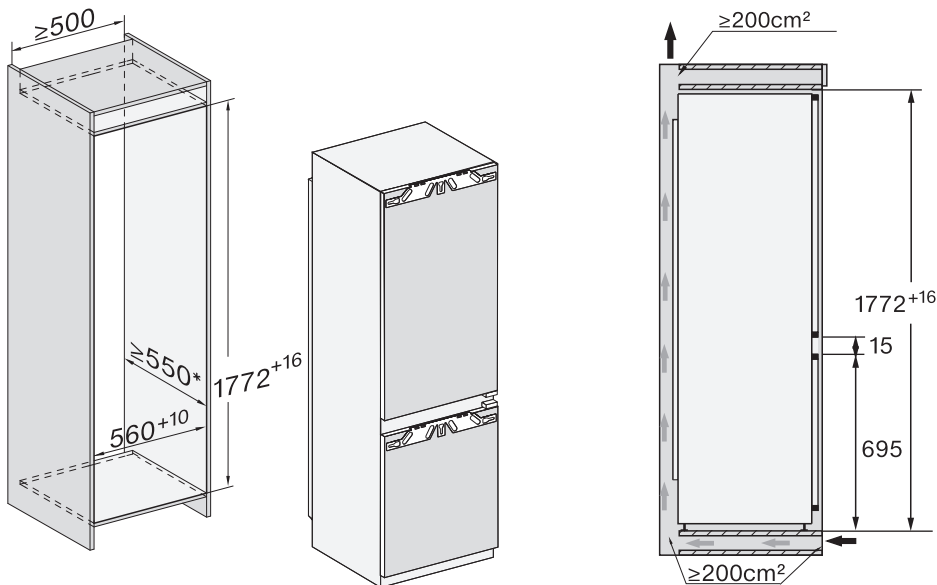
Тоңазытқыш бөлімі есігінің үстіңгі топсасына түйреуіштерді орнату үшін мұздатқыш есігін алып тастау керек (жинақтағы орнату нұсқауларын қараңыз).

Орнату

Ендіру өлшемдері

Жоғары блок/бүйірлік көріністе орнату

Барлық өлшемдері мм-мен берілген.



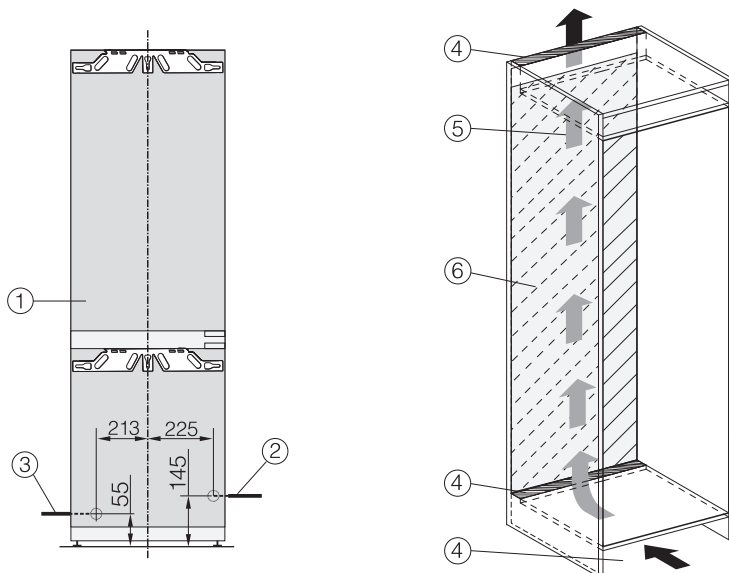
* Мәлімделген энергия шығыны 560 мм тереңдіктегі қуыстар үшін есептеледі. Тоңазытқыш құрылғысы 550 мм тереңдіктегі қуыста толығымен жұмыс істейді, бірақ қуат тұтынуы сәл жоғары болады.

Орнатпас бұрын корпустың өлшемдері дұрыс екеніне көз жеткізіңіз.

Қосылымдар және желдету

Барлық өлшемдері мм-мен берілген.

Тоңазытқыш құрылғысының дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін желдетудің көрсетілген көлденең қималарын сақтау қажет.



- ① Алдыңғы жақ көрінісі
- ② Электр желісінің қосылым кабелі, ұзындығы = 2200 мм
- ③ Су қосылымы, ұзындығы = 2000 мм
- ④ Желдету көлденең қимасы мин. 200 см²
- ⑤ Желдету
- ⑥ Бұл аймақта қосылым розеткалары жоқ

Су желісінің қосылымы

Су желісінің қосылымы туралы ақпарат

⚠ Дұрыс жалғанбаған жағдайда жарақат алу және құрылғыны зақымдау қаупі бар. Құрылғының дұрыс қосылмауы жарақатқа және/немесе мүліктің бұзылуына әкелуі мүмкін. Құрылғыны су құбырына қосуды тек білікті мамандар орындауы керек.

⚠ Су құбырына қоспас бұрын, тоңазытқыш құрылғысын қуат көзінен ажыратыңыз. Тоңазытқыш құрылғысын су құбырына қоспас бұрын өшіру клапанын жабыңыз.

⚠ Ластанған суға байланысты денсаулыққа қауіп және зақымдану қаупі. Келетін судың сапасы тоңазытқыш құрылғысы қолданылатын елдің ауыз суға деген талаптарына сай болуы керек. Тоңазытқыш құрылғысын ауыз су көзіне қосыңыз.

Бұл тоңазытқыш құрылғысы IEC 61770 және EN 61770 стандарттарына сәйкес келеді.

Сумен жабдықтау қосылымы құрылғы орнатылған елдегі қолданыстағы ережелерге сәйкес болуы керек. Тоңазытқыш құрылғысын сумен қамтамасыз ету үшін қолданылатын барлық құрылғылар мен жүйелер де тиісті елде қолданыстағы ережелерге сәйкес болуы керек.

Дұрыс жұмыс істеу үшін (ағызу жылдамдығы, мұз текшелерінің өлшемі, шу деңгейі) сумен жабдықтаудағы қысым 150 кПа және 620 кПа (1,5 бар – 6,2 бар) арасында болуы керек.

Сумен жабдықтаудағы қысым 620 кПа (6,2 бар) асып кетсе, қысымды төмендететін клапанды орнату қажет.

Тоңазытқыш құрылғысындағы су беру және кіріс электромагниттік клапан 1000 кПа (10 бар) дейінгі сумен жабдықтау қысымына арналған.

Жоғары сапалы мұз текшелерін қамтамасыз ету үшін тұщы суды пайдаланыңыз. Шлангты тұщы су көзіне жалғаңыз және су тұрып қалуы мүмкін су құбырына жалғамаңыз.

Тек берілген шлангті пайдаланыңыз. Шлангтіқысқартуға, ұзартуға немесе басқа шлангпен ауыстыруға болмайды.

Шлангті тек түпнұсқа Miele қосалқы бөлшектерімен ауыстыру керек. Тағамға арналған түтікке Miele интернет-дүкенінен, Miele тұтынушыларға қызмет көрсету орталығынан немесе жергілікті Miele дилеріне тапсырыс беруге болады.

Шланг пен сумен жабдықтау желісінің арасында, қажет болған жағдайда, сумен жабдықтауды тоқтатуға болатын өшіру клапаны орнатылуы керек.

Құрылғыны орнатқаннан кейін өшіру клапанының қолжетімді екеніне көз жеткізіңіз.

Су көзі

Қосылымдар тығыз екеніне көз жеткізіңіз.

⚠ Шлангке зақым келтіру қаупі бар.

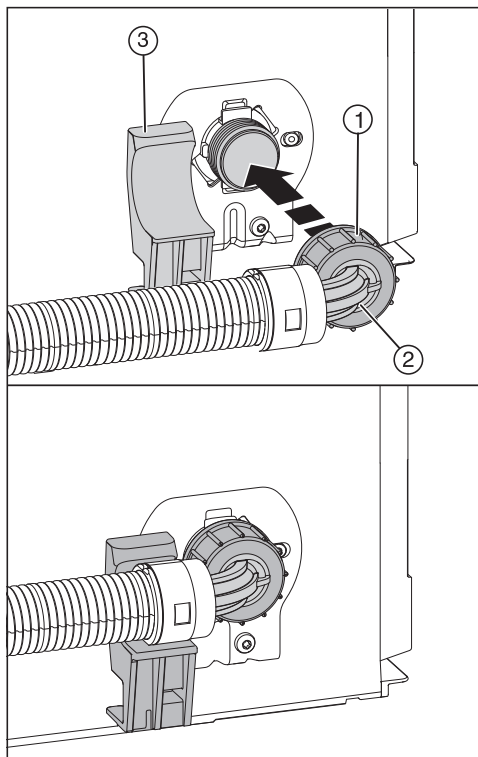
Өшіру клапанынан мұз текше жасаушыға су беру үзілді.

Шлангті бүгуге немесе зақымдауға болмайды.

Су көзіне қосу кезінде метрикалық R3/4 жібі бар өшіру клапанын пайдалану керек.

Соленоидты клапан тоңазытқыш құрылғысының артқы жағында төменгі оң жақта орналасқан. Сондай-ақ оның R3/4 метрикалық ағыны бар.

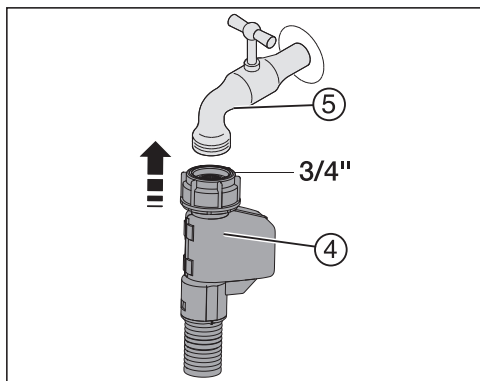
–Шлангті тоңазытқыш құрылғысына қосу



- Соленоидты клапанның бұрандасынан қақпақты алыңыз.
- Шлангтің қысққ ұшын ② көлденең ұстағышқа ③ қойып, оны мықтап бекітіңіз.
- Гайканы ① мықтап бекітілгенше жіпке қолмен бұраңыз.

Орнату

– Шлангті өшіру клапанына қосу



- Гайканы ④ өшіру клапанына ⑤ қосыңыз.

– Су желісінің қосылымын тексеру

Құрылғыны қуысқа орнатпас бұрын, су қосылымының тығыздығын тексеріңіз.

- Өшіру клапанын баяу ашып ⑤, бұрандалар қосылымдарын тексеріңіз.

Электрлік қосылым

Тоңазытқыш құрылғысын тек бірге берілген желілік қосылым кабелі арқылы жерге қосылған розеткаға қосу керек.

Тоңазытқыш құрылғысын орнатқаннан кейін розеткаға оңай қолжетімді болуы керек. Егер розетка қолжетімді болмаса, орнату жағындағы әрбір полюсте сәйкес ажырату құралдары барына көз жеткізіңіз.

⚠ Қызып кетуден өрт шығу қаупі бар.

Тоңазытқыш құрылғысын көп розеткалы адаптерге немесе ұзартқыш сымға қосу сымды шамадан тыс жүктеуі мүмкін.

Қауіпсіздік мақсатында ұзартқыш сымды немесе көп розеткалы адаптерді пайдаланбаңыз.

Электрлік орнату VDE 0100 талаптарына сәйкес келуі керек.

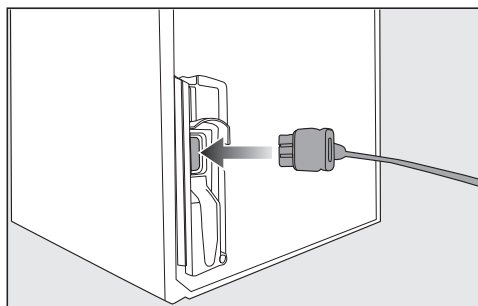
Қауіпсіздік мақсатында тоңазытқыш құрылғысын қосу үшін тағайындалған электр қондырғысында A  типті қалдық ток құрылғысын (RCD) пайдалануды ұсынамыз.

Желілік кабель зақымдалған болса, оны тек бір типтегі қосылым кабелімен ауыстыруға болады (Miele тұтынушыларға қызмет көрсету орталығынан алуға болады). Қауіпсіздік мақсатында осындай ауыстыру жұмысын тек білікті маман немесе Miele компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету бөлімі орындай алады.

Бұл пайдалану нұсқаулары және зауыттық тақтайша номиналды қуат тұтынысын және тиісті сақтандырғыш номиналын көрсетеді. Бұл ақпаратты жердегі электрлік қосылымның деректерімен салыстырыңыз. Күдіктенген жағдайда білікті электр маманымен ақылдасңыз.

Дербес электр қуат көзі жүйесінде немесе негізгі электр желісімен синхрондалмаған электр қуат көзі жүйесінде (мысалы, оқшауланған желілер, резервтік жүйелер) уақытша немесе тұрақты түрде пайдалануға болады. Электр қуат көзі жүйесінің EN 50160 немесе соған баламалы стандарттың сипаттамаларына сәйкестігі құрылғыны пайдалану үшін міндетті шарт болып табылады. Тұрмыстық электр қондырғысында және осы Miele өнімінде берілген қорғау шараларының қолданылуы мен пайдаланылуы оқшауланған жұмыс режимінде де немесе негізгі электр желісімен синхрондалмаған жұмыс кезінде де сақталуы тиіс немесе бұл шаралар қондырғыдағы баламалы шаралармен ауыстырылуы тиіс. Мысалы, VDE-AR-E 2510-2 стандартының ағымдағы нұсқасында сипатталған сияқты.

Тоңазытқыш құрылғысын қосу

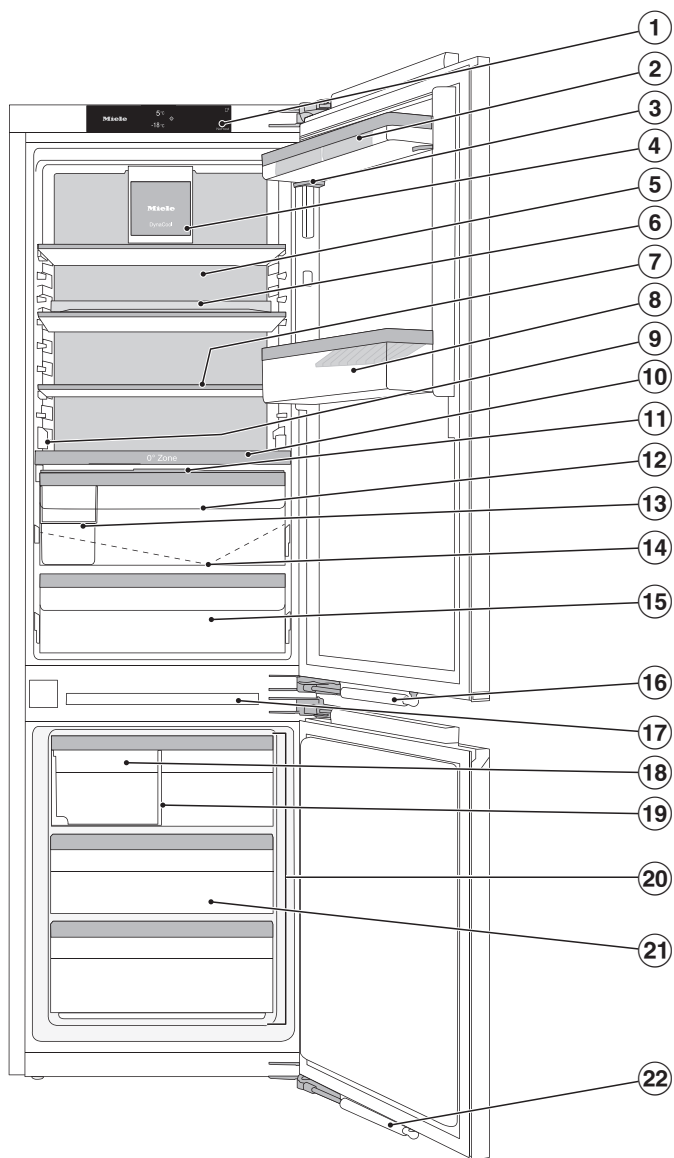


- Тығын коннекторын тоңазытқыш құрылғысының артқы панеліндегі розеткаға салыңыз.

Тығын коннекторының орнына дұрыс түскеніне көз жеткізіңіз.

- Тоңазытқыш құрылғысының тығынын розеткаға салыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы енді қуат көзіне қосылған.



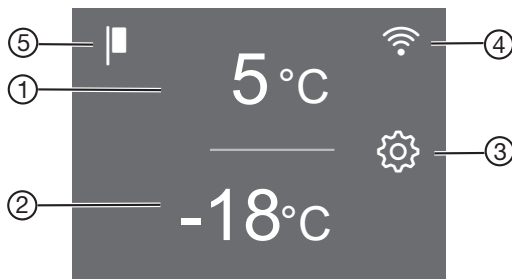
- ① Дисплей
- ② Жұмыртқа науасы
Жұмыртқа науасын есіктің ішкі жағындағы сөресінің артқы жиегіне бекітіңіз.
- ③ Дәл реттелетін есік сөресі
- ④ Жарықтандыруы бар желдеткіш
- ⑤ Конденсацияның алдын алу үшін құрғақ артқы қабырға
- ⑥ Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөре (FlexiTray)
- ⑦ Жарықтандыруы бар реттелетін сөре (FlexiLight 2.0)
- ⑧ Есіктің ішкі жағындағы сөресі бар бөтелке сөресі:
бөтелке ұстағышын сусын қораптарына орын жасау үшін оңға немесе солға жылжытуға болады.
- ⑨ Пісіру науасына арналған кеңістік (ComfortSize)
- ⑩ Бөтелке ұстағышы бар бөлу панелі; дымқылдатқышы және ылғалдылығы басқарылатын бөлікке арналған су контейнері бар
- ⑪ Ылғалдылықты бақылау бөліміндегі ылғалдылық деңгейін орнатуға арналған қақпақ
- ⑫ Жемістер мен көкөністерге арналған ылғалдылық бақыланатын бөлім (PerfectFresh Active аймағы)
- ⑬ Ұйымдастыру қорабы
- ⑭ Конденсат арнасы және конденсатты төгу тесігі:
Шөгінді конденсат автоматты түрде ағып, буланып кетеді.
- ⑮ Тамақты тез дайындауға арналған төмен температуралы құрғақ бөлім (PerfectFresh Active аймағы)
- ⑯ Жұмсақ жабылатын механизм (SoftClose)
- ⑰ Мұздатқыш бөлімінің ішкі жарығы
- ⑱ Біріктірілген мұз текшесінің науасы мен жарығы бар мұз текшесін жасағыш құрал
- ⑲ Реттелмелі бөлігі бар мұз текшесінің тартпасы
- ⑳ Сонымен қатар мұздату аймағын қосымша тоңазыту аймағы ретінде пайдалануға болады –
айнымалы температурасы бар аймақ (Freeze&Cool)
- ㉑ Тартпа
- ㉒ Жұмсақ жабылатын механизм (SoftClose)

Дисплей

Қалам сияқты өткір немесе ұшы бар заттар дисплейді сызады.

Дисплейді тек саусақ ұштарымен түртіңіз.

Саусақтарыңыз салқын болса, дисплейге саусақ жанасуына әрекет етпеуі мүмкін.



- ① Мұздатқыш аймағының температура дисплейі
- ② Мұздату бөлімінің температура дисплейі
- ③ Параметрлер режимі 
параметрлер режиміндегі түрлі параметрлерді реттеуге арналған сенсорлық басқару құралы
- ④ Miele@home қосылым күйіне арналған дисплей
(Miele@home функциясы орнатылған кезде ғана көрінеді)
- ⑤ Демо режимінің дисплейі
(Демо режимі функциясы қосылғанда ғана көрінеді)

Құрылғыны пайдалану

- Бастау дисплейіндегі қажетті аймақты/таңбаны түртіңіз.
- Ортада қалаған мән/таңба пайда болғанша саусағыңызды дисплейде солға немесе оңға сырғытыңыз.
- Растау үшін дисплейде қажетті опцияның үстін түртіңіз.
Таңдалған мән/таңба қызғылт сары түспен жанады (кейбір ерекшеліктермен).
- Settings (Параметрлер) деңгейін қалдыру үшін  немесе OK түймесін түртіңіз.

Settings (Параметрлер) режимі

Параметрлер режимінде құрылғының келесі функцияларын таңдауға және олардың параметрлерін белгілі бір дәрежеде өзгертуге болады:

Таңба	Функция	Зауыттық әдепкі мәні
	Party mode (Сауық кеш режимі) функциясын қосу немесе өшіру („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Holiday mode (Демалыс режимі) функциясын қосу немесе өшіру („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Мұз текшесін жасағыш құралды қосу және өшіру („Мұз текшелерін жасау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Құлыптау функциясын қосу немесе өшіру („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	 (өшірулі)
	Тоңазытқыш құрылғысын қосу немесе өшіру („Қосу және өшіру“ бөлімінен қараңыз)	
	Sabbath mode (Шаббат режимі) функциясын қосу немесе өшіру („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Sabbath mode (Шаббат режимі) нұсқасын шақырту	—
	Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгерту („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	1:00
	Қалаған айнымалы температура аймағын орнату (Мұздату және салқындату) („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	
	Мұздатқыш аймағы қосулы. Қосымша мұздату аймағын таңдауға болады.	On (Қосулы)

Құрылғы нұсқаулығы

	Қосымша мұздату аймағы қосулы. Мұздатқыш аймағын таңдауға болады.	Off (Өшірулі)
	PerfectFresh Active аймағында температура деңгейін баптаңыз („Дұрыс температура“ бөлімінен қараңыз)	5
	Ылғалдатқышты қосу немесе өшіру немесе оның қарқындылығын реттеу („PerfectFresh Active аймағында тағамды сақтау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Miele@home функциясын бірінші рет орнатыңыз, WiFi қосыңыз және өшіріңіз немесе желі конфигурациясын қалпына келтіріңіз („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Қолданба
	Пернетақта үнін қосу немесе өшіру	On (Қосулы)
	Дабылдар және дыбыстық сигналдар үнін өзгерту немесе оларды толық өшіру („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	On /level 5 (Қосу/5 деңгей)
	Дисплей жарықтығын өзгерту („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	4 деңгей
	Температура блогын өзгерту (°Цельсий немесе °Фаренгейт бойынша)	°C
	Demo mode (Демо режимі) функциясын өшіру (тек қосулы күйде көрінеді) („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Әдепкі параметрлерді қайта орнату („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	—
	Тоңазытқыш құрылғыңыз туралы ақпаратты (модель идентификаторы және сериялық нөмірі) шақырту („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	—

	Көміртекті сүзгісін өзгерту бойынша ескерту параметрін қосу („Қосымша керек-жарақтар“ бөлімінен қараңыз) („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)
	Мұз текшесіне арналған науасының тазалау орнын орнату (тек мұз текшесін жасағыш құралы қосулы болғанда пайда болады) („Тазалау және күту“ бөлімінен қараңыз)	—
	Cleaning (Тазалау) режимін қосу немесе өшіру („Тазалау және күту“ бөлімінен қараңыз)	Off (Өшірулі)

Ішкі сөрелерін реттеу

Есік сөресін/бөтелке сөресін жылжыту

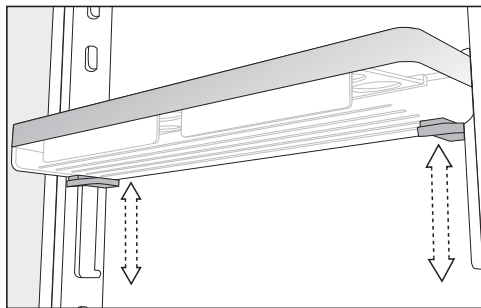
Тек құрылғы есігіндегі есік/бөтелкеге арналған сөрелерді олар бос болғанда жылжытыңыз.

- Бөтелкенің есігін/тіректерін жоғары көтеріңіз, содан кейін оларды алға тарту арқылы алыңыз.
- Бөтелкенің есігін/сөрелерін қалаған биіктікке қайта орнатыңыз.

Дәл реттелетін есік сөресін пайдалану

Есік сөресі/бөтелкеге арналған сөре биіктігін арттыру қажет болса, дәл реттеуді пайдаланыңыз.

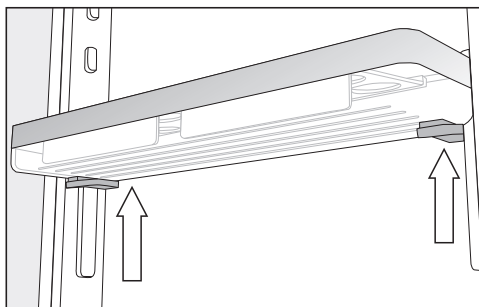
Есік сөресінің биіктігін оны жүктеген кезде өзгертуге болады.



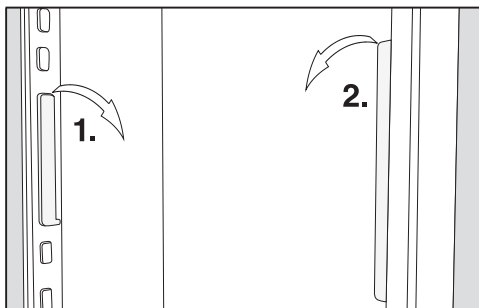
- Есік сөресін екі қолыңызбен ұстаңыз, оның астындағы екі жағындағы сұр түймелерді басып, оны жылжытыңыз.

Дәл реттелетін есік сөресін қайта орналастыру

Тек құрылғы есігіндегі есік/бөтелкеге арналған сөрелерді олар бос болғанда жылжытыңыз.

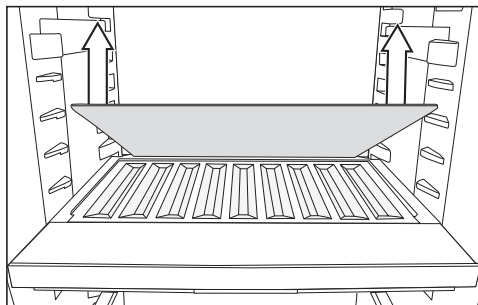


- Астындағы сұр түймелердің әрқайсысын түрте алатындай етіп есік сөресінің бүйірлерінен екі қолыңызбен ұстаңыз.
- Бір уақытта сұр түймелерді басып, есік сөресін жоғары сырғытып, бағыттауыш сырғытпалардан шешіп алыңыз.



- Бағыттауыш сырғытпаларды бұрандалы басқыштан алыңыз және оны қажетті орынға жылжытыңыз.
- Екінші бағыттауыш сырғытпаны біріншіге параллель жылжытыңыз.
- Сөрені бағыттауыш сырғытпаларға түсіріңіз.

Бөлгіш табақтағы бөтелке сөресін пайдалану



- Бөлгіш табақтың артқы жағындағы шыны сөрені алып, оны қауіпсіз орынға қойыңыз.
- Бөтелкелерді түптері құрылғының артқы жағында болатындай етіп мүмкіндігінше артқа орналастырыңыз.

Кеңес: Бөтелкелер сөренің шетіне ілініп тұрса, есіктегі төменгі бөтелке сөресін жоғары жылжыту арқылы реттеңіз.

Мұздатқыш аймағы үшін икемді дизайн жасау (VarioRoom)

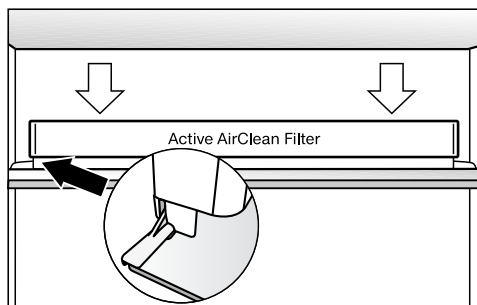
Күркетауық немесе жабайы аң-құс еті сияқты үлкен заттарды мұздатқыңыз келсе, үстіңгі мұздатқыш тартпаларды және жәшіктер арасындағы шыны табақтарды алуға болады. Бұл үлкен көлемді және жоғары мұздатылған тағамдарды сақтау үшін көбірек көлем мен кеңістікті қамтамасыз етеді.

Active AirClean сүзгісін жылжыту

Ұстағышы бар KKF-FS көмір сүзгілері (Active AirClean) қосымша керек-жарақтар ретінде қолжетімді (“Қосымша керек-жарақтар” бөлімінен қараңыз).

Active AirClean сүзгілеріне арналған ұстағыш сөренің артқы жағындағы қорғаныс жолағында орналасқан.

- Active AirClean сүзгісін жылжыту үшін оны жоғары тартып, қорғаныс жолағынан алыңыз.
- Содан кейін қорғаныс жолағын сөреден шығарып алыңыз.
- Оны пайдаланғыңыз келетін сөреге қайта қойыңыз.



- Active AirClean сүзгісін қорғаныс жолағына қайта бекітіңіз.

Керек-жарақтар

Мұз текшесінің науасы

Ұйымдастыру қорабы

Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөре (FlexiTray)

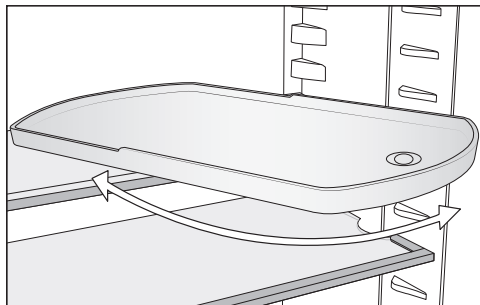
⚠ Тым көп тағамды салу және заттардың біркелкі бөлінбеуіне байланысты зақымдану қаупі.

Тағамның шамадан тыс жүктелуі және біркелкі емес таралуы айналмалы шыны сөреге зақым келтіруі мүмкін.

Максималды жүктеу өлшемін 8 кг-нан асырмаңыз. Тамақты сөренің толықтай бетіне біркелкі қойыңыз.

Құрылғы нұсқаулығы

Бұрылмалы шыны сөре сағат тілімен 180° бұрылып, артқы жағында орналасқан өнімдерге қолжетімділікті жақсартады.



⚠ Шыны сөре құлап кетсе, жарақат алу қаупі бар.

Бұрылмалы шыны сөре реттелетін сөрені алғанда істен шығып, шыны сөре науадан құлап, сынуы мүмкін. Реттелетін сөрені алып жатқанда, бұрылмалы шыны сөреден ұстаңыз.

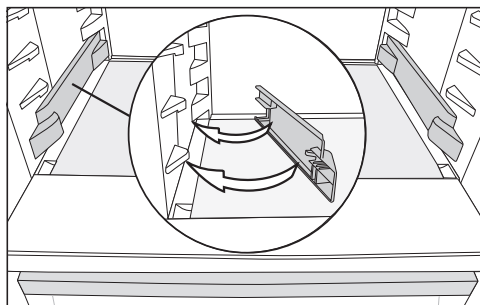
Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелетін сөрені қалауыңызша жылжытуға болады.

Жұмыртқа науаларын қыстыру

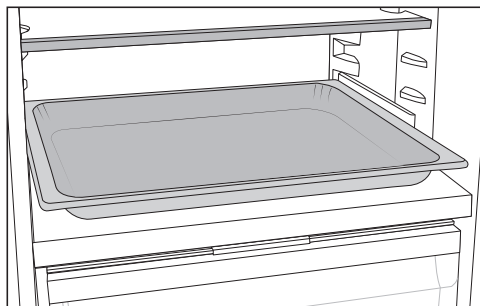
- Жұмыртқа науаларын есік сөресінің артқы жиегіне бекітіңіз.

Пісіру науасына арналған адаптерлерді енгізу

Жинақтағы адаптерлер пісіруге арналған науаны мұздатқыш бөліміне оңай салуға мүмкіндік береді. Науаның ені 466 мм, тереңдігі 386 мм және биіктігі 50 мм аспауы мүмкін.



- Адаптерлерді мұздатқыш бөлігінің бүйір қабырғаларындағы ең төменгі сөре тіректеріне бекітіңіз.
- Құрылғының есігін соңына дейін ашыңыз.



- Науаны мұздатқыш бөліміндегі адаптерлер үстіне қойып, оны тоқтағанша итеріңіз.

Кеңес: Табаны бөлме температурасына дейін суытыңыз, содан кейін оны мұздатқыш камераға салыңыз.

Қосымша керек-жарақтар

Құрылғыңыз үшін пайдалы Miele керек-жарақтары мен күтім көрсету өнімдерінің жиынтығы бар.

Тұрмыстық техникаға күтім жасау құралдары және керек-жарақтар сияқты тоңазытқыш құрылғыңызға арналған өнімдерді Miele онлайн дүкенінен, Miele клиенттерге қызмет көрсету орталығынан немесе Miele мамандандырылған дилерінен сатып алуға болады.

Miele онлайн дүкеніне келесі QR коды арқылы кіре аласыз:



Алғаш рет пайдалану алдында

- Барлық жапсырма материалдары мен қорғағыш жұқалтырын алып тастаңыз.
- Құрылғының ішкі жағы мен керек-жарақтарды тазалаңыз.

Тоңазытқыш құрылғысын қосу

- Тоңазытқыш құрылғысын „Электр қосылымы“ бөлімінде сипатталғандай электр желісіне қосыңыз.

Miele содан кейін құрылғының дисплейінде, онымен ілесе отырып  пайда болады.

Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын толтыру және енгізу

- Ылғалдатқыштың су ыдысын таза ауыз сумен толтырыңыз („PerfectFresh Active аймағында тағамды сақтау — ылғалдылығы басқарылатын бөлік“ бөлімінен қараңыз).
- Мұздатқыш бөлімі мен PerfectFresh Active аймағы арасындағы бөлу тақтасына су ыдысын салыңыз („PerfectFresh Active аймағында тағамды сақтау — ылғалдылығы басқарылатын бөлік“ бөлімінен қараңыз).

Тоңазытқыш құрылғысын қосу

- Құрылғы есігін ашыңыз.
- Дисплейде  басыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы салқындай бастап, ішкі жарықтандыру жанады.

Мұздатқыштың белгіленген температурасына жеткенде  таңба жоғалады, мұздатқыш бөлімінің температура дисплейі үнемі жанып тұрады және дабыл тоқтайды.

- Егер дабыл сіздің ашуыңызды келтірсе,  таңбасын түртіңіз.

Дабыл тоқтайды.

Тоңазытқыш құрылғысы біртіндеп алдын ала орнатылған температураға жетеді.

Тоңазытқыш ішіндегі температура жеткілікті төмен болуын қамтамасыз ету үшін тағамды салмас бұрын құрылғыны бірнеше сағат бойы жұмыс істеуге рұқсат етіңіз. Тағамды мұздатқыш құрылғысына белгіленген температураға жеткенше қоймаңыз.

Тағамды мұздату аймағына белгіленген температураға (мин. -18 °C) жеткенше қоймаңыз.

Тоңазытқыш құрылғысын өшіру

Ішкі тоңазытқыш құрылғысын тек Settings (Параметрлер) режимінде  қосуға болады.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.

Салқындату жүйесі және ішкі жарықтандыру өшірілген.

 дисплейде пайда болады.

Назар аударыңыз: тоңазытқыш құрылғысы өшірілген кезде қуат көзінен ажыратылмайды.

Тоңазытқыш бөлігін бөлек өшіру

Тоңазытқыш бөлімін мұздату бөлігін өшірмей-ақ өшіруге болады. Бұл мысалы, демалыс кезінде, пайдалы.

- Тоңазытқыш бөліміне арналған температура дисплейін түртіңіз.
- Оңға қарай  таңбасы ортасында көрсетілгенше сырғытыңыз.
-  түртіңіз.

Тоңазытқыш бөліміне арналған температура дисплейі сөнеді.
 дисплейде пайда болады.

Тоңазытқыш бөлімі өшірілген.

Тоңазытқыш бөліміне арналған температура дисплейі жанып тұрады.

Тоңазытқыш бөлімін қайтадан бөлек қосу

- Тоңазытқыш бөліміне арналған температура дисплейінде  түртіңіз.
-  түртіңіз.

Тоңазытқыш бөлімі қайта қосылады.

Ұзақ уақыт өшірулі кезінде орындалатын әрекеттерді ескеру

Тоңазытқыш құрылғысы ұзақ уақытқа өшірілсе, бірақ тазаланбай, есік жабық күйінде қалса, құрылғының ішінде көгерудің пайда болу қаупі бар.

Тоңазытқыш құрылғысын тазалау маңызды.

Тоңазытқыш құрылғысы ұзақ уақыт бойы пайдаланылмайтын болса, мына әрекеттерді орындаңыз:

- Тоңазытқыш құрылғысын өшіріңіз.
- Құралды розеткадан суырыңыз және ашаны розеткадан шығарыңыз немесе сақтандырғышты алыңыз.
- Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын құрылғыдан шығарыңыз, оны босатыңыз, содан кейін тазалап, құрғатыңыз.
- Мұз текшелеріне арналған тартпаны босатыңыз.

 Мұз текшесін жасағыш құралға зақым келтіру қаупі бар.
Мұз жасағыш әлі жұмыс істеп тұрғанда суды жауып тастасаңыз, су құбыры қатып қалуы мүмкін.
Су беру өшірілгенде (мысалы, демалыста болған кезде) мұз текшелерін жасағыш құралды өшіріңіз.

- Су кірісіне арналған кранды жабыңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысын тазалап, құрылғыны желдету және оның ішінде иістердің жиналуын болдырмау мақсатында есікті ашық қалдырыңыз.

Мұздатыншыты ұзақ уақыт өшірсеңіз де соңғы екі нұсқаулықты орындау ұсынылады.

Дұрыс температура

Тамақтың жарамдылық мерзімін қамтамасыз ету үшін дұрыс температураны орнату өте маңызды. Температураны төмендету микроорганизмдердің өсу жылдамдығын төмендетеді. Тағам тез бұзылмайды.

Тоңазытқыш құрылғысындағы температура жоғарылайтын болады:

- Құрылғының есігі неғұрлым жиі ашылғанда және соғұрлым ұзақ уақыт ашық қалғанда
- Тағам соның ішінде неғұрлым ұзақ сақталғанда
- Оның ішіне қойылатын тағам неғұрлым жылы болғанда
- Тоңазытқыш құрылғысының айналасындағы қоршаған орта температурасы неғұрлым жоғары болса. Тоңазытқыш құрылғысы қоршаған ортаның белгілі бір температурасында (климаттық ауқымда) пайдалануға арналған. Оған арналмаған қоршаған орта температурасында пайдаланбаңыз.

... тоңазытқыш бөлімінде және PerfectFresh Active аймағында

Тоңазытқыш бөлімінде **4 °C** температураны ұсынамыз.

PerfectFresh Active аймағындағы температура автоматты түрде бақыланады және **0-ден 3 °C-қа** дейін сақталады.

Температураны автоматты түрде бөлу (DynaCool)

Тоңазытқыштың салқындату жүйесі қосылған кезде желдеткіш автоматты түрде қосылады. Ол құрылғыдағы температураны барлық аймақтарға

біркелкі таратады, осылайша барлық өнімдер шамамен бірдей салқындатылады.

... мұздату аймағында

Балғын тағамды мұздату үшін температурасының **-18 °C** болуы талап етіледі. Бұл тағамның жарамдылық мерзімін ұзартып, оның сапасын сақтап тұрады.

Температура -10 °C-тан жоғары көтерілген бойда өнімде бактериялар қайтадан белсенді бола бастайды, сондықтан оны ұзақ уақыт сақтауға болмайды. Осы себепті жартылай жібітілген немесе толық жібітілген тағамды қайта мұздатуға болмайды. Тағамды пісіргеннен кейін қайта мұздатуға болады, себебі пісіру кезіндегі температура бактериялардың көпшілігін өлтіреді.

Мұздатқышты -18 °C тұрақты температурада ұстау және тиісті гигиеналық шараларды сақтау арқылы тағамның сақтау мерзімін барынша ұзартуға және тағамның бұзылуын болдырмауға болады.

Температура дисплейі

Қалыпты жұмыс кезінде температура дисплейі **мұздатқыш камерасының ағымдағы орташа температурасын** және **мұздатқыш камерасының максималды температурасын** көрсетеді.

Қоршаған ортаның температурасына және температура параметріне байланысты құрылғының қажетті температураға жетуі үшін бірнеше сағат қажет болуы мүмкін, содан кейін бұл температура дисплейде тұрақты температура ретінде көрсетіледі.

Тоңазытқыш/мұздатқыш бөлімдеріндегі температураны орнату

- Өзгерткіңіз келген бөлім орын үшін температура дисплейін басып тұрыңыз.
- Ортасында қажетті температура көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
- Раптау қажет температураны түртіңіз.

Содан кейін температура дисплейі мұздатқыш құрылғысының ағымдағы тоңазытқыш және тоңазытқыш температурасына қарай өзгереді.

Ықтимал температура параметрлері

- Мұздату аймағы: 3-тен 9 °C-қа дейін
- Мұздатқыш аймағы: -15 °C-тан -26 °C-қа дейін
- Қосымша мұздату аймағы (Freeze&Cool аймағы): -2°-тан 14 °C-қа дейін

PerfectFresh Active аймағында температура деңгейін баптау

PerfectFresh Active аймағындағы температура автоматты түрде 0-ден 3 °C-қа дейін реттеледі.

Дегенмен оның жылырақ немесе салқынырақ болуын қаласаңыз, мысалы, балықты сақтау кезінде температураны қадамдармен аздап реттеуге болады.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.

- Орталықта қалаған параметр пайда болғанша солға немесе оңға сырғытыңыз (1: ең төменгі температура; 9: ең жоғары температура).
- Раптау қажет параметрді түртіңіз.

Температура деңгейінің зауыттық әдепкі параметрі 5.

Кейбір жағдайда 1 мәнінен 4 мәніне дейінгі параметр температураның 0 °C-қа төмендеуіне себеп болады. Бұл тағамның қатып қалуына себеп болуы мүмкін.

Температура параметрін тексеріңіз.

Super cool және Super freeze функцияларын пайдалану

SuperCool ❄

Қосылған кезде SuperCool функциясы ❄ **мұздату аймағындағы** температураны ең төменгі параметрге дейін (қоршаған орта температурасына байланысты) жылдам төмендету үшін пайдалануға болады. Тоңазытқыш құрылғысы толық қуатта жұмыс істейді және температураны төмендетеді. Бұл функцияны жаңа піскен тағамның немесе сусынның көп мөлшерін тез салқындату үшін таңдаңыз.

SuperCool функциясы ❄ қосылған кезде құрылғы әдеттегіден көбірек шу шығаруы мүмкін.

SuperCool функциясы ❄ тамақты немесе сусындарды мұздатқыш аймағына қоймас бұрын **4 сағатқа** қосылуы керек.

SuperCool функциясы ❄ шамамен 12 сағаттан кейін автоматты түрде өзі өшеді. Осыдан кейін тоңазытқыш құрылғысы қайтадан қалыпты қуатта жұмыс істейді.

Кеңес: Қуатты үнемдеу үшін тамақ пен сусындар жеткілікті түрде салқындағаннан кейін SuperCool функциясын ❄ өзіңіз өшіре аласыз.

SuperCool ❄ функциясын қосу және өшіру

- Тоңазытқыш аймағына арналған температура дисплейін түртіңіз.
- SuperCool функциясын қосу және қайта өшіру үшін ❄ түртіңіз.

SuperCool функциясы **қосылған** кезде, ❄ белгісі қызғылт сары болып жанады.

- Settings (Параметрлер) деңгейін қалдыру үшін температура дисплейін түртіңіз.

Super cool және Super freeze функцияларын пайдалану

SuperFreeze ❄️

Қосылған кезде SuperFreeze функциясы ❄️ **мұздатқыш бөліміндегі** температураны ең төменгі параметрге дейін (қоршаған орта температурасына байланысты) жылдам төмендету үшін пайдалануға болады. Тоңазытқыш құрылғысы толық қуатта жұмыс істейді және температураны төмендетеді. Бұл функцияны жаңа піскен тағамды мұздату үшін таңдаңыз. Осының арқасында тағам тез мұздатады және қоректік заттарды, дәрумендерді, дәмі мен сыртқы түрін сақтайды.

SuperFreeze функциясы ❄️ қосылған кезде құрылғы әдеттегіден көбірек шу шығаруы мүмкін.

SuperFreeze функциясы шамамен **6 сағатқа** тағамды мұздатқыш бөліміне қою алдында қосылуы керек.
Тағамның максималды мөлшерін мұздатқан кезде, SuperFreeze функциясы ❄️ алдын ала **24 сағ** қосылуы керек.

SuperFreeze функциясы ❄️ шама 72 сағаттан кейін автоматты түрде өзі өшеді. Осыдан кейін тоңазытқыш құрылғысы қайтадан қалыпты қуатта жұмыс істейді. Мұздатқышқа қойылған жаңа піскен тағам саны оны өшіру алдында ұзақтық уақытын анықтайды.

Кеңес: Қуатты үнемдеу үшін тамақ пен сусындар жеткілікті түрде салқындағаннан кейін SuperFreeze функциясын өзіңіз өшіре аласыз.

SuperFreeze функциясын қосу қажет емес:

- Егер мұздатқышқа мұздатылған тағамды қойып жатсаңыз
- егер тек 2 кг-ға дейін тағамды немесе жаңа дайындалған тағамды күнделікті мұздататын болсаңыз

SuperFreeze ❄️ режимін қосу және өшіру

- Мұздату бөлімге арналған температура дисплейін түртіңіз.
- SuperFreeze функциясын қосу және қайта өшіру үшін ❄️ түймесін түртіңіз.

SuperFreeze функциясы **қосылған** кезде, ❄️ белгісі қызылт сары болып жанады.

- Settings (Параметрлер) деңгейін қалдыру үшін температура дисплейін түртіңіз.

Қосымша параметрлерді таңдау

Әртүрлі параметрлердің түсіндірмелері

Төменде тек қосымша түсіндіруді қажет ететін параметрлер сипатталған.

Сіз Параметрлер режимінде  болсаңыз, есік дабылы және басқа ескертулер автоматты түрде сөнеді.

Party mode (Сауық кеш режимі)

Егер сіз көп мөлшерде жаңа піскен тағамды немесе сусынды тез салқындатқыңыз немесе мұздатқыңыз келсе немесе мұз текшелерін жасау қажет болса, Party mode (Сауық кеш режимі) функциясы  ұсынылады.

Кеңес: Құрылғыға тамақ пен сусындарды қоядан шамамен 4 сағат бұрын Party mode  (Сауық кеш режимі) функциясын қосыңыз.

Party mode  (Сауық кеш режимі) қосылған кезде SuperCool функциясы автоматты түрде қосылады.

- SuperCool және SuperFreeze  функциялары
- Мұз текшелерін жасағыш құрал (мұз текшелері шығарылады)

Тоңазытқыш өшірулі болса немесе Party mode (Демалыс режимі)  қосулы болса, Holiday mode (Сауық кеш режимі)  функциясын қосу мүмкін емес.

Егер мұздатқыш қосымша мұздату бөлімі ретінде пайдаланылатын болса , Party mode  (Сауық кеш режимі) үстіңгі мұздату аймағы ретінде белсенді болып қалады. SuperFreeze  және мұз текшесін жасағыш құрал автоматты түрде ажыратылады.

Party mode  (Сауық кеш режимі) функциясы шамамен 24 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді. Дегенмен Party mode  (Сауық кеш режимі) функциясын кез келген уақытта ерте өшіре аласыз.

Holiday mode (Демалыс режимі)

Holiday mode (Демалыс режимі) функциясы  демалысқа шыққанда пайдалы, және мысалы, тоңазытқыш аймағын толығымен өшіргіңіз келмесе немесе жоғары салқындату дәрежесін қажет етпесеңіз.

Егер Holiday mode  (Демалыс режимі) қосылып тұрса, бұл бастау дисплейінде көрсетіледі. Оны бастау дисплейі немесе Параметрлер режимі  арқылы өшіруге болады.

Мұздатқыш аймағы 15 °C температурада реттеледі, ол PerfectFresh Active аймағындағы температураны автоматты түрде 9-дан 12 °C-қа дейін орнатады. Осылайша, мұздатқыш аймағы энергияны үнемдей отырып, жұмысын жалғастырады.

Мұздатқыш аймағы бұрын орнатылған температурада қосұлы күйінде қалады.

Егер мұздатқыш қосымша мұздату бөлімі ретінде пайдаланылатын болса , Holiday mode (Демалыс режимі) үстіңгі мұздату аймағы ретінде белсенді болып қалады. SuperFreeze  және мұз текшесін жасағыш құрал автоматты түрде ажыратылады.

Тез бұзылмайтын тамақты тоңазытқыш құрылғысында осы мұздату аймағына арналған температурада біраз уақыт сақтауға болады. Энергияны тұтыну қалыпты жұмыс режиміне қарағанда төмен. Бұл сонымен қатар тоңазытқыш аймағы сөніп, құрылғының есігі жабылған жағдайда пайда болуы мүмкін иістер мен зеңнің пайда болуына жол бермейді.

 Шіріген тағамның денсаулыққа зияны.

Температура ұзақ уақыт бойы 4 °C жоғары болса, мұздатқыш аймағындағы тағамның пайдасы мен сапасы нашарлауы мүмкін.

Шектеулі уақытқа тек Holiday mode (Демалыс режимі) функциясын  қосыңыз.

Осы уақыт ішінде жемістер, көкөністер, балық, ет және сүт өнімдері сияқты температураға сезімтал немесе тез бұзылатын тағамдарды сақтамаңыз.

Құлыптау функциясын / қосу

Құлыптау функциясы қосылған кезде, рұқсат етілмеген адамдардың, мысалы, байқаусызда балалардың тоңазытқыш құрылғысын өшіріп жіберуінен және реттеуінен қорғайды.

■  түртіңіз.

■ Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

■  түртіңіз.

Құлыптау функциясы қосылған кезде,  белгісі қызғылт сары болып жанады.

■ Құрылғы есігін жабыңыз. Содан кейін ғана құлыптау функциясы  іске қосылады.

Құлыптау функциясын / уақытша өшіру

Мысалы, температураны реттегіңіз келсе, құлыптау функциясын уақытша өшіруге болады:

■ Реттеу қажет бөлімнің температура дисплейін түртіңіз.

■ Шамамен 6 секунд  басып тұрыңыз.

Дисплей температура басқару құралына ауысады.

■ Енді қажетті параметрлерді таңдаңыз.

Құрылғы есігін жабу құлыптау функциясын  қайта іске қосады.

Құлыптау функциясын / толығымен өшіру

■  түртіңіз.

■ Шамамен 6 секунд  басып тұрыңыз.

Қосымша параметрлерді таңдау

- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

-  түртіңіз.

Құлыптау функциясы өшірілген кезде  жанады.

Sabbath mode (Шаббат режимі)

Тоңазытқыш құрылғысы діни рәсімдерді орындау мақсатында Sabbath mode (Шаббат режимін) ұсынады.

Егер Sabbath mode (Шаббат режимі)  қосылып тұрса, бұл бастау дисплейінде көрсетіледі.

Дисплей 3 секундтан кейін өшеді.

Sabbath mode (Шаббат режимі)  қосылған кезде, мұздатқыш құрылғысында кез келген параметрлерді орната алмайсыз.

Құрылғының есіктері дұрыс жабылғанына көз жеткізіңіз, себебі визуалды және дыбыстық дабылдар өшеді.

Sabbath mode (Шаббат режимі) функциясы  шамамен 80 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді.

Sabbath mode (Шаббат режимі)  қосылған кезде, төмендегілер өшіріледі:

- Есік ашылған кезде ішкі жарықтандыру
- Барлық дыбыстық және визуалды сигналдар
- Температура дисплейі
- Белсенді WiFi қосылымы

Алдыңғы барлық функциялар іске қосылып тұрады.

 Шіріген тағамның денсаулыққа зияны.

Sabbath mode (Шаббат режимі)  белсенді болғанша қуат ақаулары көрсетілмесе, тағамдар белгілі бір уақыт ішінде жоғары температурамен әсер етуі мүмкін. Бұл тағамды сақтау жарамдылық мерзімін азайтады.

Sabbath mode (Шаббат режимі)  барысында қуат ақаулығы орын алса, тағам сапасын тексеріңіз.

Sabbath mode (Шаббат режимі) функциясын өшіру

- Қара дисплей бетін түртіңіз.

 дисплейде пайда болады.

-  түртіңіз.

 қызғылт сары болып жанады.

-  таңбасын Settings (Параметрлер) режимінде  басыңыз.

Sabbath mode (Шаббат режимі) өшірілген кезде,  таңбасы ақ болып жанады.

Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгерту

Құрылғы есігі ашылғаннан кейін есік дабылының қаншалықты жылдам жұмыс істейтінін реттеуге болады.

-  түртіңіз.

- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

-  түртіңіз.

Қосымша параметрлерді таңдау

- Ортасында 30 секунд пен 3 минут 30 секунд арасындағы сізге қажетті уақыт көрсетілмейінше саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

- Растау қажет параметрді түртіңіз.

Айнымалы температура аймағы (Freeze&Cool)

Сонымен қатар айнымалы температура аймағы мұздатқыш аймағын  мұздату аймағы  ретінде пайдалануға мүмкіндік береді.

Орнатылған температураға жеткенше ұзақтығы

Аймақтағы нақты температура	Өзгертілген температура	Ұзақтығы (сағ)
-18 °C	0 °C	> 8
-18 °C	8 °C	> 12
8 °C	14 °C	> 6
14 °C	-18 °C	> 4

Қажетті температура аймағын үстіңгі мұздату аймағы бөлек өшірілген болса да таңдауға болады.

Сіз мұздату бөлімінің  немесе қосымша мұздатқыш аймағының  қосулы екенін тексеру арқылы білесіз

- температура дисплейінің төменгі жағында көрсетілген температура ауқымы:
-15 — -26 °C дейін: мұздату аймағы
-2—14 °C: қосымша тоңазытқыш аймағы
- Settings (Параметрлер) режимі :
 ақ болып жанады: мұздату аймағы
 қызғылт сары болып жанады: қосымша тоңазытқыш аймағы

Мұздату аймағынан қосымша мұздатқыш аймағына ауыстырып қосу

Температураны -2-тен 14 °C-ге дейін реттеуге болады.

Сақталған мұздатылған тағамды алдымен тартпалардан алып тастау керек екенін ескеріңіз.

Егер мұздату аймағы қосымша мұздатқыш аймағы ретінде пайдаланылса ,

- SuperFreeze  автоматты түрде ажыратылады.
- Holiday mode  (Демалыс режимі) және Party mode  (Сауық кеш режимі) тек үстіңгі мұздатқыш аймағында іске қосылған.

 Шіріген тағамның денсаулыққа зияны.

Мұздатқыштағы температура ұзақ уақыт бойы -18 °C жоғары болса, мұздатылған тағам ери бастауы мүмкін. Бұл тағамды сақтау жарамдылық мерзімін азайтады.

Мұздатылған тағамның ери бастағанын тексеріңіз. Олай болса, тағамның пайдалануға қауіпсіз екенін тексеріңіз, егер солай болса, оны мүмкіндігінше тезірек пайдаланыңыз немесе қайтадан мұздатпас бұрын пісіріңіз.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

Қосымша параметрлерді таңдау

-  түртіңіз.

 дисплейде сары болып пайда болады.

- Таңдауыңызды ОК түймесімен растаңыз.

 таңбасы Settings (Параметрлер) режимінде қызғылт сары болып жанады .

Тоңазытқыш құрылғысы алдын ала орнатылған температурасы -2 °C-қа реттеледі.

Қандай тағамдардың қай температурада жақсы сақталатыны туралы ақпаратты „Қосымша мұздатқыш аймағында тағамды сақтау“ бөлімінен қараңыз.

Қосымша мұздатқыш аймағынан мұздату аймағына қосу

Температураны -15-тен -26 °C-ге дейін реттеуге болады.

Сақталған тағамды алдымен тартпалардан алып тастау керек екенін ескеріңіз.

Тағамды мұздату аймағына белгіленген температураға (мин. -18 °C) жеткенше қоймаңыз.

-  түртіңіз.

- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

-  түртіңіз.

 дисплейде сары болып пайда болады.

- Таңдауыңызды ОК түймесімен растаңыз.

 таңбасы Settings (Параметрлер) режимінде ақ болып жанады .

- Settings (Параметрлер) деңгейін қалдыру үшін  немесе ОК түймесін түртіңіз.

- Мұздату аймағының температура дисплейін түртіңіз.

Тоңазытқыш құрылғысы алдын ала орнатылған температурасы -15 °C-қа реттеледі.

- Ортасында -18 °C деп көрінбейінше, саусағыңызды оңға жүргізіңіз.

- Растау қажет температураны түртіңіз.

Содан кейін температура дисплейі мұздатқыш құрылғысының ағымдағы мұздатқыш температурасына қарай өзгереді.

Желі

Сіздің тоңазытқыш құрылғыңыз біріктірілген WiFi модулімен жабдықталған. WiFi модулі үй желісіне қосылуға және мобильді құрылғыда Miele қолданбасын пайдалануға мүмкіндік береді.

Сіздің тоңазытқыш құрылғыңыз WiFi арқылы қосылғаннан кейін, ол қосылған сайын қосылым автоматты түрде қайта орнатылады.

Сіздің тоңазытқыш құрылғыңызды орнатқыңыз келетін жерде WiFi желісінің сигналы жеткілікті күшті екеніне көз жеткізіңіз.

Сіздің тоңазытқыш құрылғыны WiFi желісіне қосу, тіпті құрылғы өшірілген кезде де қуат тұтынуды арттырады.

Miele қолданбасы арқылы Smart Extra функциялары*

Miele қолданбасы арқылы желіге қосылу сізге көптеген Smart Extra функцияларына қол жеткізуге мүмкіндік береді, соның ішінде:

- Күй туралы ақпаратқа қол жеткізу.
- Қосымша пайдалы функцияларды пайдаланыңыз.
- Сіздің тоңазытқыш құрылғыңызды бағдарламалық жасақтама жаңартулары арқылы соңғы Miele әзірлемелерінен хабардар етіп отырыңыз.

Smart Extra туралы толығырақ ақпаратты Miele веб-сайтынан, Apple App Store® немесе Google Play Store™ дүкендерінен таба аласыз.

*Бұл Miele & Cie. KG ұсынған бөлек сандық ұсыныс. Функциялар ауқымы модельге және елге байланысты өзгеруі мүмкін. Miele қолданбасындағы Miele сандық өнімдері мен қызметтеріне арналған шарттар мен құпиялық саясатын қабылдау қажет. Miele кез келген уақытта сандық ұсынысты өзгерту немесе тоқтату құқығын өзіне қалдырады.

Желіге қойылатын талаптар

Келесі желі талаптарын ескеріңіз:

1. Орнату жағында үй желісі бар. WiFi құпия сөзін дайындаңыз.
2. Miele қолданбасы мобильді құрылғыңызда қолжетімді.
3. Сізде Miele қолданбасында пайдаланушы тіркелгісі бар.

Miele қолданбасы

Miele қолданбасын Apple App Store® немесе Google Play Store™ сервистерінен тегін жүктеп алуға болады.



Miele@home алғаш рет орнату

- түртіңіз.
 - Ортасында @ белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
 - @ түртіңіз.
 - Пайдалану қажет қосылым әдісін (қолданба немесе WPS) түртіңіз.
- Жүйеге кіру сәтті орындалғаннан кейін, бастау дисплейінде пайда болады.
- Егер байланыс орнатылмаса, пайда болады.
- Олай болса, процесті қайта бастаңыз.

WiFi қосылымын ажырату немесе қосу

- түртіңіз.
 - Ортасында @ белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
 - @ түртіңіз.
 - WiFi қосылымын ажырату үшін түртіңіз.
- дисплейде пайда болады.

Қосымша параметрлерді таңдау

- WiFi қосылымын қайта қосу үшін  түртіңіз.
- Мәзір деңгейінен шығу үшін  түртіңіз.

WiFi қосылымы қосылып тұрғанда, бастау дисплейінде  жанады.

Желі конфигурациясын қалпына келтіру

-  түртіңіз.
- Ортасында @ белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
- @ түртіңіз.
- Оңға қарай  таңбасы ортасында көрсетілгенше сырғытыңыз.
-  түртіңіз.
- OK түртіңіз.

Miele@home барлық енгізілген параметрлер мен мәндер әдепкі параметрлер үшін қалпына келтіріледі.

WiFi қосылымы ажыратылған. Бастау дисплейінде  өшеді.

Егер сіз тоңазытқыш құрылғысын тастайтын болсаңыз немесе сатсаңыз немесе пайдаланылған тоңазытқыш құрылғысын басқа затқа қолданатын болсаңыз, желі конфигурациясын қалпына келтіріңіз. Барлық жеке деректер тоңазытқыш құрылғысынан жойылады. Бұл алдыңғы иесінің тоңазытқыш құрылғысына бұдан былай кіре алмауын қамтамасыз етеді.

Дабылдар мен дыбыстық сигналдардың дыбыстық деңгейін өзгерту /

Дабылдар мен дыбыстық сигналдардың дыбыс деңгейін осы жерден өзгерте аласыз (мысалы, есік дабылы немесе ақау туралы хабарлама болған жағдайда). Немесе дабылдар мен дыбыстық сигналдар тітіркендіріп жатса, оларды өшіре аласыз.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.
- Сегмент жолағын солға немесе оңға жүргізу арқылы өзіңізге қажетті дыбысты таңдаңыз.
- Сегмент жолағын түрту арқылы қажетті дыбысты растаңыз.

Дабылдар мен дыбыстық сигналдар өшірілген кезде,  пайда болады.

Дисплей жарықтығын реттеу

Бөлмедегі жарықтандыру жағдайларына дисплей жарықтығын реттей аласыз.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.
- Сегмент жолағын солға немесе оңға жүргізу арқылы өзіңізге қажетті жарықтықты таңдаңыз.
- Сегмент жолағын түрту арқылы қажетті жарықтықты растаңыз.

Демо режимін өшіру

Демо режимі  тоңазытқыш құрылғысын шоурумда салқындату жүйесін қоспай-ақ ұсынуға мүмкіндік береді. Бұл параметр тұрмыстық мақсатта пайдалану үшін емес.

Егер Демо режимі әдепкі параметр ретінде қосылған болса, бастау дисплейінде  көрсетіледі.

-  түртіңіз.
-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.

Демо режимі  өшірілген соң, тоңазытқыш құрылғысы өшеді және оны қайта қосу керек.

Параметрлерді әдепкі параметрлеріне қайтару

Тоңазытқыш құрылғысында жасалған барлық параметрлер әдепкі параметрлерге қайтарылады (параметрлер үшін „Құрылғыға арналған нұсқаулық“ бөлімінен қараңыз).

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.

 дисплейде пайда болады.

- OK түймесін басыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы өшеді және оны қайта қосу керек.

Ақпарат

Құрылғы деректері (модель идентификаторы және сериялық нөмірі) дисплейде көрсетілген.

Бұл құрылғы деректерін қолыңызда ұстаңыз:

- Тоңазытқыш құрылғысын WiFi желісіне қосу үшін („Қосымша параметрлерді таңдау – Miele@home“ бөлімінен қараңыз) (моделіне байланысты).
- Құрылғының ақаулығы туралы Miele қызмет көрсету бөліміне хабарласқан кезде („Қызмет көрсету“ бөлімінен қараңыз).
- EPREL дерекқорынан ақпаратты алу кезінде („Қызмет көрсету“ бөлімінен қараңыз).

Көміртекті сүзгісін өзгерту индикаторы

Көміртекті сүзгісін (қосымша керек-жарақ) енгізген соң, көміртекті сүзгісін өзгерту индикаторын  Settings (Параметрлер) режимінде іске қосуға болады .

Бастау дисплейіндегі көміртекті сүзгісін өзгерту индикаторы  сізге шамамен әр 6 ай сайын көміртекті сүзгісін ауыстыру туралы ескертеді („Тазалау және күтім жасау – Көміртекті сүзгілерді ауыстыру“ бөлімінен қараңыз).

Қосымша параметрлерді таңдау

Тазалау режимі

Тазалау режимі  мұздатқыш аймағын оңай тазалауға мүмкіндік береді („Тазалау және күтім жасау“ бөлімінен қараңыз). Тоңазытқыш аймағы өшірілген болса да, ішкі жарықтандыру қосулы болып қалады. Дыбыстық сигнал тоқтайды және дисплейдегі таңбалар да күңгірттенеді.

Тазалау режимі  қосулы болса, бұл бастау дисплейінде көрсетіледі.

Тазалағаннан кейін, Тазалау режимі  өшірілуі тиіс. Егер құрылғы есігі 10 минуттан артық жабық болса, Тазалау режимі  автоматты түрде өздігінен өшеді.

 Шіріген тағамның денсаулыққа зияны.

Мұздатқыштағы температура ұзақ уақыт бойы -18°C жоғары болса, мұздатылған тағам ери бастауы мүмкін. Бұл тағамды сақтау жарамдылық мерзімін азайтады. Мұздатылған тағамның ери бастағанын тексеріңіз. Олай болса, тағамның пайдалануға қауіпсіз екенін тексеріңіз, егер солай болса, оны мүмкіндігінше тезірек пайдаланыңыз немесе қайтадан мұздатпас бұрын пісіріңіз.

Температура дабылы

Тоңазытқыш аймағындағы температура байқалмай көтеріліп кетпеуі үшін тоңазытқыш құрылғысы температура дабылымен жабдықталған.

Егер мұздату бөліміндегі температура тым жылып кетсе, мұздату бөлімінің температура дисплейінде   таңбасы қызыл болып жанады.

Сонымен қатар дабылдың себебі жойылмайынша немесе дабыл өшірілгенше дабыл естіліп тұрады.

Тоңазытқыш құрылғысы орнатылған температура құрылғысының тым жоғары деп танитын температурасын анықтайды.

Дыбыстық және визуалды сигналдар келесі жағдайларда іске қосылуы мүмкін:

- Тоңазытқыш құрылғысын қосасыз және температура аймағындағы температура белгіленген температурадан айтарлықтай ерекшеленеді.
- Мұздатылған өнімдерін қайта орнықтырып немесе шығарып жатқанда мұздатқышқа жылы бөлме ауасы тым көп кіреді.
- Сіз бірден көп мөлшердегі тамақты мұздатып жатырсыз.
- Сіз жылы тамақты мұздатып жатырсыз.
- Электр қуаты үзілді.
- Тоңазытқыш құрылғысы ақаулы.

Температура дабылын өшірмес бұрын оның себебін анықтап, жою керек.

Егер дабыл сіздің мазаңызды алса, оны ерте өшіруге болады.

■   түртіңіз.

Дабыл туралы хабарлама расталды:   өшіп, дабыл тоқтайды.

Дисплейде бастау экраны пайда болады: мұздатқыш бөлімінде жазылған ең жылы температура дисплейде шамамен 1 минут жыпылықтайды. Содан кейін температура дисплейі мұздатқыш бөліміндегі ағымдағы температураға өзгереді.

Температура және есік дабылы

Есік дабылы

Тоңазытқыш құрылғысы есік ашық қалған жағдайда қуат тұтынуды және тағамды қыздыруды болдырмау үшін есік дабылымен жабдықталған.

Құрылғының есігі ұзақ уақыт бойы ашық қалып кетсе,  тиісті температура дисплейінде жанады.

Дабыл естіледі және ішкі жарықтандыру жыпылықтайтын болады.

Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгертуге болады („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз).

Есік дабылының дыбыстық сигналын өшіруге болады („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз).

Дабыл тоқтайды және  белгісі есік жабылған бойда дисплейде шығады.

Есік дабылын ерте өшіру

■  басыңыз.

Дабыл тоқтап,  өшеді және ішкі жарықтандыру тұрақты түрде қайта жанады.

Құрылғының есігі жабылмаған болса, есік дабылы шамамен 1 минуттан кейін қайта естіледі.



Жанғыш газ қоспаларынан жарылыс қаупі бар.

Электр компоненттері газ жанғыш қоспаларының тұтануына әкелуі мүмкін.

Жарылғыш заттарды шарапты тоңазытқыш құрылғысында немесе құрамында зымыран отыны бар кез келген өнімдерде (мысалы, бүріккіш банкаларда) сақтамаңыз. Бүріккіш баллончиктерді баллончиктерге басылған деректері немесе жалын белгісі арқылы анықтауға болады. Электр компоненттері пайдаланылған газдардың тұтануына себеп болуы мүмкін.



Майлы немесе майлылау тағамдарды жеген кезде зақымдану қаупі бар.

Құрамында май немесе майы көп тағам тоңазытқыш құрылғысында немесе құрылғы есігінде сақталса, оның пластмасса бөлшектеріне тиіп кетпеуін қадағалаңыз, бұл пластмассаның жарылуына немесе сынуына әкелуі мүмкін.

Майдың немесе сұйық майдың тоңазытқыш құрылғысының пластик бөліктеріне өтуіне жол бермеу үшін абай болыңыз.

Ауа айналымы жеткіліксіз болса, салқындату өнімділігі төмендейді және энергия шығыны артады.

Ауаның тиімді айналымын қамтамасыз ету үшін тағамды құрылғыға тым жақын қоймаңыз.

Құрылғының артындағы желдеткішті жаппаңыз.

Әртүрлі сақтау аймақтары

Мұздатқыш бөліміндегі ауаның табиғи айналымына байланысты әртүрлі температуралық аймақтар бар.

Салқын, ауыр ауа мұздатқыш бөлімінің түбіне түседі. Құрылғыға тағамды салғанда әртүрлі аймақтарды пайдаланыңыз.

Бұл температураны автоматты түрде бөлу (DynaCool) бар тоңазытқыш құрылғысы. Тоңазытқыш бөлімінің салқындату жүйесі қосылған кезде тоңазытқыш құрылғысы желдеткішті автоматты түрде қосады. Бұл суықтың барлық тоңазытқыш бөліміне біркелкі таралатынын білдіреді және әртүрлі температура аймақтары арасындағы айырмашылықтар азырақ көрінеді. Осылайша барлық сақталған тамақ шамамен бірдей температураға дейін салқындатылады.

Ең жылы аймақ

Тоңазытқыш бөліміндегі ең жылы аймақ есіктің алдыңғы және жоғарғы жағында. Мұны сары май мен ірімшік сақтау үшін пайдаланыңыз.

Ең суық аймақ

Тоңазытқыш аймағындағы ең суық аймақ PerfectFresh Active аймағының бөлігіш тақтасының үстінде және құрылғының артқы жағында орналасқан. PerfectFresh Active аймағының бөлімдеріндегі температура одан да суық.

Тағамды тоңазытқыш аймағына сақтау

4 °C температура параметрі тиісті гигиеналық шаралармен бірге сальмонелла және листерия сияқты бактериялардың көбеюін тежейді, бұл ауыр тағамдық улануға әкелуі мүмкін.

Сондықтан бұл аймақтарды тоңазытқыш аймағында және PerfectFresh Active аймағында барлық нәзік және тез бұзылатын тамақты сақтау үшін пайдалану керек, соның ішінде:

- Балық, ет, құс еті
- Ет ассорти, дайын тағамдар
- Құрамында жұмыртқа немесе кілегей бар тағамдар немесе пісірілген тағамдар
- Балғын қамыр, торт қоспалары, пицца немесе бәлішке арналған қамыр
- Шикі сүт ірімшігі және басқа да шикі сүт өнімдері
- Хұмус, көкөніс паштеттері, өсімдік негізіндегі кілегейлі ірімшік алмастырғыштар
- Алдын ала оралған көкөністер
- Басқа жаңа піскен тағамдар (жапсырмада оларды шамамен 4 °C температурада сақтау керек деп көрсетілген)

Тоңазытқыш аймағында сақтауға жарамсыз тағам

Барлық тағам 5 °C-тан төмен температурада тоңазытқышта сақтауға жарамайды, себебі ол суыққа сезімтал болуы мүмкін.

Суыққа сезімтал тағамға мыналар жатады:

- Ананас, авокадо, банан, анар, манго, қауын, папайя, маракуйя, лимон, апельсин, мандарин, грейпфрут сияқты цитрус жемістері
- Әлі піспеген жеміс
- Баклажан, қияр, картоп, бұрыш, қызанақ, цуккини
- Қатты ірімшіктер (мысалы, пармезан, тау ірімшігі)

Кеңес: Сонымен қатар, айнымалы температура аймағы мұздатқыш аймағын қосымша тоңазытқыш аймағы ретінде пайдалануға мүмкіндік береді. Бұл тағамды 8 – ден 14 °C-қа дейінгі температура ауқымында тамаша сақтауға болады („Тағамды тоңазытқыштың қосымша аймағында сақтау – Температура ауқымы 8 °C-тан - 14 °C-қа дейін" бөлімін қараңыз).

Тамақты дұрыс сақтау

Мұздатқыш аймағында сақталған тамақтың қаптамада немесе дұрыс жабылғанына көз жеткізіңіз (кейбір ерекшеліктер PerfectFresh Active аймағында қолданылады). Бұл тамақ иістерінің басқа тамақтарға әсер етуіне жол бермейді, тамақтың кебуіне жол бермейді, сонымен қатар бактериялардың кез келген айқаспалы ластануын болдырмайды. Бұл әсіресе ет өнімдерін сақтау кезінде өте маңызды. Әсіресе шикі ет және балық сияқты тағамдардың басқа тамақпен байланыста болмауын қадағалаңыз.

Температураның дұрыс орнатылғанын қамтамасыз ету және тиісті гигиеналық шараларды қабылдау арқылы тағамның жарамдылық мерзімін едәуір ұзартуға болады. Бұл тамақтың бұзылуын болдырмайды.

PerfectFresh Active аймағында тамақты сақтау

PerfectFresh Active аймағы

PerfectFresh Active аймағы салқындату бөлімінің DIN EN 62552:2020 талаптарына сәйкес келеді.

PerfectFresh Active аймағы жемістер, көкөністер, балық, ет және сүт өнімдерін сақтауға тамаша жағдай жасайды. Дәмі мен дәрумендерін сақтай отырып, тамақ айтарлықтай ұзағырақ балғын болып қалады.

PerfectFresh Active аймағындағы температура автоматты түрде бақыланады және 0-ден 3 °C-қа дейін сақталады. Стандартты мұздатқыш бөліміндегі температура әдеттегіден төмен болса да, бұл суыққа сезімтал емес жаңа піскен тамақты сақтау үшін оңтайлы температура ауқымы.

PerfectFresh Active аймағындағы ылғалдылық деңгейі сақталатын тамаққа сәйкес реттелуі мүмкін. Егер ылғалдандырғыш  қосулы болса, су буы сақталған жеміс пен көкөністерге беріледі. Ылғалдандырғыш  шамамен 90 минут сайын және құрылғы есігі ашылған сайын қосылады. Тамақ жоғары ылғалдылықта сақталса, өзінің ылғалдылығын сақтайды, сондықтан тез күйіп кетпейді.

Есіңізде болсын, құрылғыға салынған тамақ неғұрлым балғын болса, соғұрлым ол балғын болып қалады.

Тамақты қолданар алдында шамамен 30–60 минут бұрын PerfectFresh Active аймағынан алыңыз. Хош иіс пен дәм бөлме температурасында ғана толық ашылады.

Ылғалдылық бақыланатын бөлім

△ |   

△△△ |   

Жоғарғы **ылғалдылық бақыланатын бөлім** температурасы 0–3 °C-қа дейін және ылғалдылық деңгейі бөлім қақпағының орналасуына байланысты ұлғаяды: △ ұлғаймаған немесе △△△ ұлғайған.

Ылғалдылық деңгейі ұлғаймаған △

△ параметрі пайдаланылған кезде, ылғалдылық бақыланатын бөлім құрғақ бөлімге айналады („Құрғақ бөлім“ бөлімінен қараңыз).

Ылғалдылықтың жоғарылауы △△△

Бұл жағдайда ылғалдылық бақыланатын бөлім жемістер мен көкөністерді сақтауға жарамды.

Ылғалдылық бақыланатын бөлімдегі ылғалдылықтың жоғарылауы конденсаттың жиналуына әкелуі мүмкін.

Егер сіз тым көп конденсаттың пайда болғанын және бұл тамаққа әсер ететінін байқасаңыз, келесі әрекеттерді орындаңыз:

Кез келген конденсатты шүберекпен сүртіңіз.

Бөлімнің қақпағын ылғалдылығы төмен △ күйге жылжыту арқылы ашыңыз.

Ылғалдандырғышты  өшіріңіз.

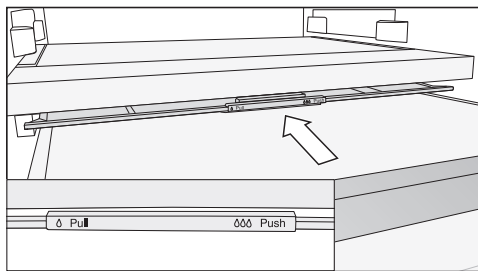
PerfectFresh Active аймағында тамақты сақтау

Ылғалдылықтың жоғарылауын таңдау ∆∆∆

∆∆∆ параметрі пайдаланылған кезде, ылғалдандырғыш  қосулы болуы керек.

Ылғалдандырғыш  қосулы болған кезде энергия тұтыну аздап ұлғаяды. Құрылғы әдеттегіден де көбірек шу шығаруы мүмкін.

-  түрттіңіз.
 - Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
 -  түрттіңіз.
 - Ортасында қажетті ылғалдандырғыш тығыздығы (1: төмен ылғалдылық; 3: максималды ылғалдылық) көрінбейінше, саусағыңызды солға жүргізіңіз.
 - Растау қажет параметрді түрттіңіз.
-  таңбасы қызғылт сары болып жанады.
- Ылғалдылық бақыланатын бөлімнің тартпасын ашыңыз.



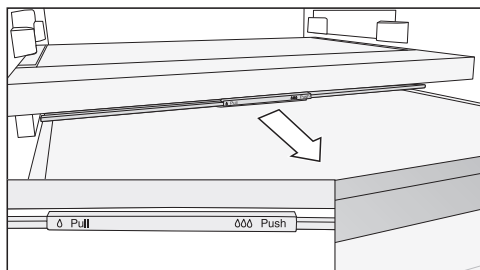
- Бөлім қақпағын мүмкіндігінше артқа қарай сырғытыңыз.

Бөлімнің қақпағы жабық және ылғалдылық бөлімде қалады ∆∆∆.

Төмен ылғалдылықты таңдау ∆

∆ параметрі пайдаланылған кезде, ылғалдандырғыш  өшірулі болуы керек.

-  түрттіңіз.
 - Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
 -  түрттіңіз.
 - Оңға сырғытып,  түрттіңіз.
-  таңбасы қызғылт ақ болып жанады.
- Ылғалдылық бақыланатын бөлімнің тартпасын ашыңыз.



- Бөлім қақпағын мүмкіндігінше алға қарай тартыңыз.

Бөлімнің қақпағы ашық, ылғалдылығы төмендейді ∆.

Тағам тартпаның шетінен жоғары орналасқан болса, тартпаны басу бөлімнің қақпағының орнын өзгертіп, оның жабылуына әкелуі мүмкін.

Тартпаны толтырған кезде тағамның бөлік қақпағына тиіп кетпеуін қадағалаңыз.

PerfectFresh Active аймағында тамақты сақтау

Ылғалдандырғыш

Ылғалдандырғыш  қосылғанда, ылғалдылығы басқарылатын бөлімде сақталған жемістер мен көкөністерге құрылғы есігі ашылған сайын және шамамен әрбір 90 минут сайын су буы жағылады. Су буы ылғалдылықпен басқарылатын бөлімде қосымша ылғалдылықты қамтамасыз етеді.

Ылғалдандырғыш және оның су ыдысы тоңазытқыш бөлімі мен PerfectFresh Active аймағы арасындағы бөлу тақтасында орналасқан.

Ылғалдандырғышты қоспас бұрын мыналарды тексеріп, назар аударыңыз („Қосымша параметрлерді таңдау“ бөлімінен қараңыз):

- Су ыдысы тазаланған, сумен толтырылған және мықтап бекітілген болуы керек.
- Ылғалдылықты бақылау бөліміне арналған қақпақ жабылған болуы керек (000 параметрі).

Су ыдысындағы су шамамен 4 айға созылуы керек.

Ылғалдандырғыш бұдан былай су буын шығармайтын болса ғана, су ыдысын қайта толтыру қажет.



Дұрыс толтырылмаған су ыдысының зақымдану қаупі. Құрамында қант бар сұйықтықтар ылғалдандырғышты зақымдауы мүмкін.

Су ыдысын толтыру үшін тек таза ауыз суды пайдаланыңыз.



Ластанған суға байланысты денсаулыққа қауіп төндіреді. Ластанған суды пайдалану улануға әкелуі мүмкін.

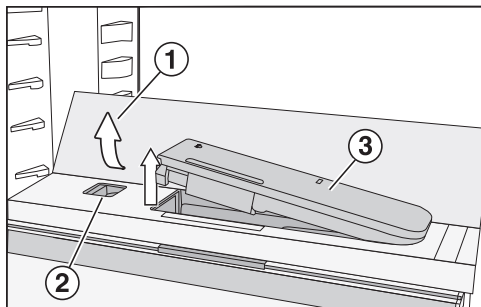
Су ыдысын толтыру үшін тек таза ауыз суды пайдаланыңыз.



Ластанған суға байланысты денсаулыққа қауіп төндіреді. Бактериялар су ыдысында тым ұзақ тұрған суда көбеюі мүмкін. Бұл сіздің денсаулығыңызға қауіп төндіреді.

Ылғалдандырғыштағы су ыдысын тазалаңыз және Тоңазытқыш, салқындатқыш немесе ылғалдандырғыш ұзақ уақыт бойы (2 күннен астам) өшірілген болса, оны таза ауыз сумен толтырыңыз. Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын тазалап, егер Holiday mode  (Демалыс режимі) ұзақ уақыт бойы (2 аптадан астам) қосылған болса, оны таза ауыз суымен толтырыңыз.

Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын толтыру



- Шыны сөренің артқы жағындағы сыртқы бұрыштарды басыңыз ①.

Алдыңғы жағындағы шыны сөре жанады.

- Сөрені көтеріп, оны артқа бүгіңіз.

Шыны сөре тігінен тұрады.

- Сырғытпаны ② солға қарай басыңыз.

Су ыдысы ③ ойықтан шығады.

- Су ыдысын алып, оны сызығына дейін ауыз сүмен толтырыңыз.

- Су ыдысын қайта енгізіңіз.

- Шыны сөрені ① кері төмен қарай бүгіңіз.

Құрғақ бөлім

Δ | 🐟 🐠 🐡

Құрғақ бөлім температурасы 0–3 °C құрайды және ылғалдылық ұлғаймаған Δ.

Құрғақ бөлім тез бұзылатын тағамдарды сақтауға өте ыңғайлы, мысалы:

- Балғын балық және моллюскалар
- Ет, құс еті және шұжық
- Деликатес салаттар
- Сүт өнімдері, мысалы, сүт, йогурт, ірімшік, қос кілегей және т.б.
- Өсімдік негізіндегі өнімдер, мысалы, тофу, сұлы сүті, хумус, көкөніс паштеті, ет және ірімшік алмастырғыштар, т.б.
- Бұл бөлімде кез келген тағамды, егер ол оралған болса, сақтауға болады.

Ақуызға бай тағамдар басқа тағам түрлеріне қарағанда тезірек бұзылатынын ескеріңіз. Мысалы, моллюскалар балыққа қарағанда тез бұзылады, ал балықтар етке қарағанда тез бұзылады.

Гигиеналық себептермен бұл тағамдарды әрқашан **жабық немесе оралған күйде** сақтаңыз.

PerfectFresh Active аймағында тамақты сақтау

Егер сіз сақтаған тамақтың жақсы сақталмайтынын байқасаңыз, келесі кеңестерге назар аударыңыз (мысалы, тамақ қысқа уақыт сақталғаннан кейін жұмсақ болып қалады немесе кеуіп қалады):

- Құрылғыға тек жаңа піскен тамақты салыңыз. Тамақтың бастапқы күйі балғындықты сақтау үшін өте маңызды.
- Тамақты сақтамас бұрын PerfectFresh Active аймағының бөлімдерін тазалаңыз.
- Өте дымқыл тамақты сақтамас бұрын оны кептіру керек.
- Суыққа сезімтал тағамдарды PerfectFresh Active аймағында сақтамаңыз („Мұздатқыш аймағында тағамды сақтау – Мұздатқыш аймағында сақтауға жарамсыз тағамдар“ бөлімінен қараңыз).
- Тамаққа арналған PerfectFresh Active дұрыс бөлімін, сондай-ақ бөлім қақпағының дұрыс орнын (ылғалдылық ұлғаймаған δ немесе ылғалдылық ұлғайған $\delta\delta$) таңдаңыз.
- Ылғалдылықпен басқарылатын бөлімдегі ылғалдылық деңгейінің $\delta\delta$ ұлғаюына, егер тамақ оралмаған күйде сақталса, сақталатын тамақтағы ылғалмен бірге қол жеткізіледі. Бөлімде азық-түлік неғұрлым көп сақталса, ылғалдылық соғұрлым жоғары болады.
- Бөлімдерді толтырмаңыз.
- Егер сіз $\delta\delta$ параметрді пайдалану кезінде тым көп конденсат пайда болғанын байқасаңыз және бұл тағамға әсер етсе:
 - Кез келген конденсатты шүберекпен сүртіңіз.
 - Артық ылғал ағып кетуі үшін торды немесе соған ұқсас затты бөлімге салыңыз.
 - Бөлімнің қақпағын ылғалдылығы δ төмен күйге жылжыту арқылы ашыңыз және ылғалдауышты  өшіріңіз.
- $\delta\delta$ параметріне қарамастан ылғалдылық деңгейі тым төмен болса, тамақты ауа өткізбейтін қаптамаға ораңыз.
- PerfectFresh Active аймағындағы температура тым жоғары немесе тым төмен деп ойласаңыз, алдымен мұздатқыш аймағындағы температураны 1 немесе 2 °C-қа өзгерту арқылы оны аздап реттеп көріңіз. PerfectFresh Active бөлімдерінің негізінде мұз кристалдары пайда бола бастаса, температураны көтеріңіз, әйтпесе төмен температура тамақтың бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Мұздатқыш аймағындағы температураны реттеу мәселені шешпесе, PerfectFresh Active аймағындағы температураны реттеңіз („Дұрыс температура“ бөлімінен қараңыз).

Тамақты қосымша мұздату аймағында сақтау

Сонымен қатар айнымалы температура аймағы мұздатқыш аймағын  мұздату аймағы  ретінде пайдалануға мүмкіндік береді.

Сондай-ақ барбекю кешіне немесе жаз айларында жаңа піскен тағамдар мен сусындардың көп мөлшерін сақтауға болады.

Қосымша мұздатқыш аймағын  Settings (Параметрлер) режимінде қойуға болады  („Қосымша параметрлерді таңдау“ – „Әртүрлі температура аймағы (Freeze&Cool)“ бөлімінен қараңыз). Сақталатын тағам түріне байланысты -2-ден 14 °C-қа дейінгі температураны таңдаңыз:

Температура ауқымы 8 бен 14 °C арасында

Бұл температура ауқымы жертөледегі температураға сәйкес келеді.

- Картоп, пияз, баклажан, қияр, бұрыш, қызанақ, кәді сияқты суыққа сезімтал көкөністер
- Ананас, авокадо, банан, анар, манго, қауын, папайя, маракуйя, лимон, апельсин, мандарин, грейпфрут сияқты суыққа сезімтал жемістер
- Тез піспейтін қызанақ, алмұрт, нектарин, киви, қара өрік сияқты көкөністер мен жемістер
- Суыққа сезімтал шарап
- Минералды су, лимонад, шырын сусындары, жеміс шырындары сияқты алкогольсіз сусындар
- Консервілер
- Қатты ірімшік (Пармезан)
- Серпімді болып қалуы керек май

Температура ауқымы 3 бен 9 °C арасында

Бұл температура ауқымы тоңазытқыш аймағындағы температураларға сәйкес келеді.

„Тағамды мұздатқыш аймағында сақтау“ бөліміндегі сақтау ұсыныстарын қараңыз.

Температура ауқымы -2 бен 3 °C арасында

Бұл сақтау климаты құрғақ бөлікке сәйкес келеді („PerfectFresh Active аймағында тағамды сақтау – Құрғақ бөлім“ бөлімінен қараңыз).

Тез бұзылатын тағамдарды сақтауға өте ыңғайлы.

-2 °C – 0 °C

- Балғын балық және моллюскалар

0 °C – 3 °C

- Ет, құс еті, шұжық өнімдері
- Сүт өнімдері, мысалы, йогурт, ірімшік, кілегей, т.б.
- Шикі сүт ірімшігі және шикі сүт өнімдері
- Өсімдік негізіндегі өнімдер, мысалы, тофу, сұлы сүті, хумус, фалафель, көкөніс паштеті, т.б.
- Өсімдік негізіндегі тағам және ірімшік алмастырғыштар
- Құрамында жұмыртқа немесе кілегей бар тағамдар
- Балғын қамыр, торт қоспасы, пиццаға арналған қамыр
- Деликатес салаттар, дайын тағамдар
- Бұл бөлімде кез келген тағамды, егер ол оралған болса, сақтауға болады.

Тағамды мұздату және сақтау

Балғын тағамды мұздату

 Шіріген тағамның денсаулыққа зияны.

Мұздатқыштағы температура ұзақ уақыт бойы -18 °C жоғары болса, мұздатылған тағам ери бастауы мүмкін. Бұл тағамды сақтау жарамдылық мерзімін азайтады.

Мұздатылған тағамның ери бастағанын тексеріңіз. Олай болса, тағамның пайдалануға қауіпсіз екенін тексеріңіз, егер солай болса, оны мүмкіндігінше тезірек пайдаланыңыз немесе қайтадан мұздатпас бұрын пісіріңіз.

Балғын тағамды мүмкіндігінше тез мұздату керек. Осылайша, өнімнің тағамдық құндылығы, дәрумендік құрамы, сыртқы түрі мен дәмі әсер етпейді.

Азық-түлік тез мұздатылған болса, жасушалар ылғалды жоғалтуға уақыт алады, сондықтан олардың көлемі кішірейеді. Ылғал соншалықты жоғалмайтындықтан, еріту процесінде тағамның ылғалды сіңіруі оңайырақ, ал еріген тағамның айналасында су өте аз жиналады.

Максималды мұздату сыйымдылығы

Мұздатқышқа салынған жаңа тағамның өзегіне дейін тез қатып қалуын қамтамасыз ету үшін мұздатқыштың максималды сыйымдылығынан асырмаңыз. 24 сағат ішінде мұздату үшін максималды мұздату қуаты техникалық деректер тақтасында көрсетілген: „Мұздату сыйымдылығы ... кг/24 сағат“.

Үйде мұздату

Тағамды мұздатқышқа салмас бұрын

- 2 кг астам жаңа тағамды мұздатып жатсаңыз, тағамды мұздатқышқа қоймас бұрын SuperFreeze функциясын ❄ 6 сағатқа орнатыңыз.
- Үлкенірек мөлшерде тағамды мұздатып жатсаңыз, тағамды мұздатқышқа қоймас бұрын SuperFreeze функциясын ❄ 24 сағатқа орнатыңыз.

Бұл мұздатқышта сақталған мұздатылған тағамның мұздатылған күйінде қалуына көмектеседі.

- Тек жақсы күйдегі жаңа тағамды мұздатыңыз.

Кейбір тағамдардың мұздатуға жарамсыз екенін ескеріңіз. Оларға, мысалы, салат немесе редис сияқты әдетте шикі түрде жейтін көкөністер жатады.

Кеңес: Түсін, дәмін, хош иісін және С дәруменін сақтау үшін көкөністерді мұздату алдында ағарту керек. Мұны істеу үшін көкөністерді 2–3 минут қайнаған суға бөліктерге түсіріңіз. Содан кейін көкөністерді алып, тез салқындату үшін мұзды суға батырыңыз. Көкөністерді кептіріп қою.

Мұздату үшін тағамды орау

- Тамақты бөліктерге бөліп мұздатыңыз.

Кеңес: Мұздатқыш камерада күйіп қалмас үшін қолайлы қаптаманы пайдаланыңыз (мысалы, мұздатқыш контейнерлері).

- Қаптамадан мүмкіндігінше ауаны шығарып, оны мықтап жабыңыз.
- Қаптаманың деректерін және мұздату күнін жазып қойыңыз.

Мұздатылған тамақты мұздатқышқа салу

 Тамақ тым ауыр болса, оны зақымдауы мүмкін.

Өте ауыр тағамды салу мұздатқыш тартпаларына/шыны сөрелеріне зақым келтіруі мүмкін.

Тиісті максималды жүктемеден аспаңыз:

Мұздатқыш тартпасы = 12 кг

Шыны сөресі = 35 кг

Мұздатылмаған тағам мұздатылған тағамға тиіп кетпеуі керек, себебі бұл мұздатылған тағамның еруіне әкеледі.

- Тағам мұздатылған кезде бір-біріне жабысып қалмас үшін, қаптама мен контейнерлердің құрғақ екеніне көз жеткізіңіз.

Тағамның өзегіне дейін тез қатып қалуын қамтамасыз ету үшін келесі қаптама мен контейнер өлшемінен асырмаңыз:

- Жемістер мен көкөністер: максимум 1 кг
- Ет: максимум 2,5 кг

– Аз мөлшердегі тамақты мұздату

Тағамды мұздатқыштың жоғарғы тартпаларына салыңыз.

- Тамақты мұздатқыштың **үстіңгі** тартпаларының түбіне тегіс етіп қойыңыз, сонда ол өзегіне дейін мүмкіндігінше тез қатып қалады.

– Тамақтың максималды мөлшерін мұздату (зауыттық тақтайшаны қараңыз)

Желдеткіштер бітеліп қалса, салқындату өнімділігі төмендейді және энергия шығыны артады. Мұздатқышқа тағамды салған кезде желдету саңылауларының бітелмегеніне көз жеткізіңіз.

Кеңес: Мұздатқыш аймағындағы бос орынды кеңейтуге болады. Күркетауық немесе жабайы аң-құс еті сияқты үлкен мұздатылған тағамдарды мұздатқыңыз келсе, мұздатқыш тартпаларының арасындағы шыны сөрелерді алып тастауға болады.

- Мұздатқыштың үстіңгі тартпаларын алыңыз.
- Тамақты жоғарғы шыны сөрелерге мүмкіндігінше тезірек өзегіне дейін қатып қалатындай етіп орналастырыңыз.

Мұздатылғаннан кейін:

- SuperFreeze функциясын  өшіріңіз.
- Мұздатылған тамақты мұздатқыш тартпаларына салып, қайтадан ішке қарай итеріңіз.

Сусындарды жылдам салқындату

Тоңазытқыш бөліміндегі сусындарды жылдам салқындату үшін SuperCool функциясын  қосыңыз.

Егер сіз сусындардың көп мөлшерін салқындатқыңыз келсе немесе сусындарды мұздатқышта салқындатқыңыз келсе, Party mode  (Сауық кеш режимі) функциясын Параметрлер режимінде  таңдаңыз.

Тағамды мұздату және сақтау

Мұздатқыш аймағында сусындарды тез салқындатқанда, бөтелкелерді **бір сағаттан артық** қалдырмаңыз. Олай жасаған жағдайда олар жарылып кетуі мүмкін.

Мұз текшелерін жасау

Мұз жасағышты қоспас бұрын мыналарды тексеріп, назар аударыңыз:

- Мұз текшелерін жасағыш құрал таза болуы керек.
- Тоңазытқыш құрылғысы қосулы болуы керек.
- Мұз текшесінің тартпасы реттелмелі бөлігін қамтиды. Қажетті мұз мөлшеріне байланысты мұз текшелері жиналатын аумақтың өлшемін реттеуге болады.
- Мұз текшелерін жасағыш құралдың астындағы тартпаны босатыңыз. аумағы бос болуы керек.
- Мұз текшелерін тек мұз текшелерінің тартпасы тек толығымен жабық күйде болғанда дайындауға болады.

 **Ластанған суға байланысты денсаулыққа қауіп төндіреді.** Бактериялар су жеткізу желілерінде тым ұзақ тұрған суда көбеюі мүмкін. Бұл сіздің денсаулығыңызға қауіп төндіреді. Мұз текшесін жасағыш құралды іске қосқаннан кейін жасалған мұз текшелерінің алғашқы 3 партиясын лақтырыңыз, себебі су бастапқыда сумен жабдықтауды жуу үшін пайдаланылды. Бұл мұз текшесін жасағыш құралды ұзақ уақыт тоқтатқаннан кейін (5 күннен астам) бастапқы іске қосуға да, қайта пайдалануға да қатысты.

Құрылғыны алғаш пайдаланған кезде мұз жасағыш құралдан бірінші мұз текшелері түсіп, жәшікке жиналуы үшін 24 сағатқа дейін уақыт кетуі мүмкін.

Мұз жасағыш құралды өшіріп, қайта қосқаннан кейін бұл процесс ең көбі 6 сағатқа созылады.

Мұз жасағыш құрал тек үйдегі мұз текшелерінің қалыпты мөлшерін жасай алады.

Мұз жасағыш құрал 24 сағат ішінде 1,2 кг мұз текшелерін жасай алады.

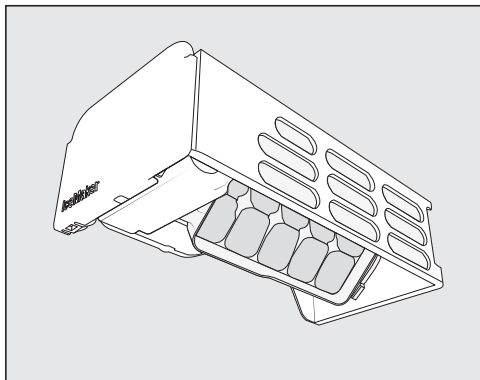
Құрылғы шығаратын мұз текшелерінің саны мұздатқыш камерадағы температураға байланысты. **Температура неғұрлым төмен болса, мұз текшелері соғұрлым көп шығарылады.**

Мұз жасағыш құралды қосу және өшіру

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.

Мұз текшелерін жасағыш құрал қосылған кезде,  белгісі қызғылт сары болып жанады.

Мұздатқыш бөлімі орнатылған температураға дейін салқындаған соң, мұз текшесін жасағыш құрал суға толады.



Мұз текшелері жасалғаннан кейін олар біріктірілген мұз текшесіне арналған науасынан тартпаға автоматты түрде құйылады. Мұз текшесінің науасын алып тастау мүмкін емес.

Мұз текшесінің тартпасы толған кезде мұз текшелерін жасау автоматты түрде тоқтайды. Науа үстіңгі жиегіне дейін толып кетпейді.

Кеңес: Мұз текшесінің науасын жүйелі түрде босатыңыз не мұзды бір аптадан артық болатындай жасамаған жағдайда. Осылайша сізде әрқашан жаңа жасалған мұз қолжетімді болады және мұз текшелері біріктірілмейді.

Мұз текшелерін жасағыңыз келмесе, мұз текшелерін жасаушы мұздатқыш камерада тәуелсіз өшірілуі мүмкін.

Мұз жасағыш өшірілсе, мұз текшесінің тартпасы биіктігі 10 см-ге дейінгі тағамды ұстап, мұздата алады.

Тазалау және күтім жасау

Тоңазытқыш құрылғысы ішкі корпусының ішінде орналасқан деректер тақтасын алып тастауға болмайды. Ол ақаулық болған жағдайда қажетті ақпаратты қамтиды.

Судың электронды блокқа немесе жарықтандыруға енуіне жол бермеңіз.

 Ылғалдың енуіне байланысты зақымдалу қаупі бар. Бу тазалағыштың буы пластик пен электрлік компоненттерді зақымдауы мүмкін. Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін бу тазалағышты пайдаланбаңыз.

Тазалау суы ағызу тесігіне енбеуі керек.

Еріту

Мұздатқыш аймағы және PerfectFresh Active аймағы

Мұздатқыш аймағы және PerfectFresh Active аймағы автоматты түрде ерітіледі.

Конденсат конденсаттың арнасы мен конденсатты ағызу саңылауы арқылы тоңазытқыш құрылғысының артқы жағындағы булану жүйесіне ағып кетеді. Компрессор шығаратын жылу конденсаттың автоматты түрде булануына әкеледі.

Тазалау құралдары

Тоңазытқыш құрылғысының ішкі шкафында қолданылатын тазалау және кондиционерлеу өнімдері тағамға қауіпсіз болуы керек.

Құрылғы беттеріне зақым келтірмеу үшін **мыналарды пайдаланбаңыз:**

- Құрамында сода, аммиак, қышқылдар немесе хлоридтер бар тазалау құралдары
- Құрамында қақтан тазартқыштары бар тазалау құралдары
- Абразивті тазалау құралдары (мысалы, ұнтақ, тазартқыш сұйықтық немесе пемза тастары)
- Құрамында еріткіштері бар тазалау құралдары
- Тот баспайтын болат тазартқыштары
- Ыдыс жуғышқа арналған тазартқыш
- Пеш бүріккіштері
- Шыны тазартқыш құралдары
- Қатты, абразивті губкалар мен щеткалар (мысалы, ыдыс тазалағыштар)
- Дақтарды кетіруге арналған кетіргіштер
- Өткір металл қырғыштар

Құрылғының беттерін тазалау үшін таза сүрткіні және аздап жуу сұйықтығы қосылған жылы суды пайдалануды ұсынамыз.

Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін дайындау

Тек мұздатқыш бөлімін тазалау:

Тазалау режимін  қосыңыз. Тоңазытқыш бөліміндегі салқындату жүйесі өшірілген, бірақ ішкі жарықтандыру қосулы күйінде қалады.

-  түртіңіз.
- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.
-  түртіңіз.
- Осы параметрлер деңгейінен шығу үшін  басыңыз.

Тазалау режимі  қосулы болса, бұл бастау дисплейінде көрсетіледі.

- Барлық тамақты тоңазытқыш бөлімінен шығарып, салқын жерде сақтаңыз.
- Тазалау үшін алынбалы керек-жарақтарды алыңыз („Керек-жарақтарды алу, бөлшектеу және тазалау“ бөлімінен қараңыз).

Мұздатқыш бөлімін/бүкіл тоңазытқыш құрылғысын тазалау:

- Тоңазытқыш құрылғысын өшіріңіз. Дисплейде  пайда болады және салқындату жүйесі өшіріледі.
- Мұздатқыш бөлімінен/Тоңазытқыш құрылғысынан кез келген тамақты алып, салқын жерде сақтаңыз.
- Тазалау үшін алынбалы керек-жарақтарды алыңыз („Керек-жарақтарды алу, бөлшектеу және тазалау“ бөлімінен қараңыз).

Құрылғының ішін тазалау

Мұздатқышты жүйелі түрде тазалау керек (кемінде айына бір рет).

Егер ластану біраз уақытқа тұрып қалса, оны белгілі бір жағдайларда кетіру мүмкін болмайды. Беттердің түссізденуге немесе зақымдалуы мүмкін. Сондықтан ластануды тез арада алып тастаған дұрыс.

- **Ішін** таза шүберекпен, жылы су және аздап жуғыш сұйықтығымен тазалаңыз.
- Тазалағаннан кейін таза сумен сүртіп, шүберекпен құрғатыңыз.

Конденсат арнасы мен конденсат төгу тесігін таза сақтаңыз. Конденсатты кез келген уақытта еркін ағызуға мүмкіндігі болуы керек.

Тазалау және күтім жасау

- Конденсация арнасын және су төгетін саңылауды мақта тампонымен немесе соған ұқсас жолмен тазалаңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысын қысқа уақытқа жеткілікті түрде желдету және иістің жиналуын болдырмау үшін есікті ашық қалдырыңыз.

Керек-жарақтарды қолмен немесе ыдыс жуғышта тазалау

Мына бөлімдер тек **қолмен** тазалануы керек:

- Тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелі немесе жолақтары
- Дәл реттелетін есік сәресі
- Бұрылмалы шыны сәресі бар реттелмелі сәренің пластик бөлшектері (FlexiTray)
- Өрнектері бар реттелмелі сөре
- Бөлгіш табақ және бөтелке сәресі
- Барлық тартпалар және бөлім қақпақтары (бұлар моделіне байланысты әртүрлі)
- Иілгіш бөтелке сәресі (қосымша керек-жарақ ретінде сатып алуға болады)
- Ұйымдастыру қорабы

Келесі бөлікті **ыдыс жуғышта жууға болады**:

 Ыдыс жуғыш температурасы жоғары болуына байланысты зақымдалу қаупі.

Тоңазытқыш құрылғысының бөліктері ыдыс жуғышта 55 °C жоғары температурада жуылса, жарамсыз болуы мүмкін, мысалы, деформациялануы мүмкін.

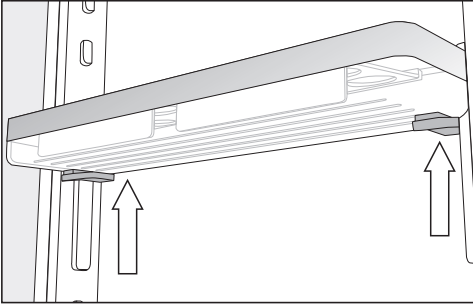
Ыдыс жуғыш машинада жууға болатын бөлшектер үшін әрқашан максималды температурасы 55 °C болатын бағдарламаларды таңдаңыз.

Сәбіз, қызанақ, кетчуп және т.б. табиғи түстермен жанасу ыдыс жуғыш машинаның пластик бөліктерінің түсінің өзгеруіне әкелуі мүмкін. Бұл түссіздену бөлшектердің тұрақтылығына әсер етпейді.

- Бөтелке ұстағышы, жұмыртқа науасы
- Құрылғы есігіндегі сөрелер және бөтелке сөрелері (тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінсіз)
- Дәл реттелетін есік сәресінің бағыттауыш сырғытпалары
- Реттелмелі сөрелер (әрлеу панелінсіз және өрнектері жоқ)
- Шыны сөрелер (қорғаныш әрлеу панелдерінсіз)
- Мұз текшесінің тартпасына арналған бөлік
- Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысынан тұратын 2 бөлшек
- Пісіруге арналған таба адаптерлері
- Көмір сүзгінің ұстағышы (қосымша керек-жарақ ретінде сатып алуға болады)

Тазалау үшін керек-жарақтарды алу және бөлшектеу

Дәл реттелетін есік сөресін алу



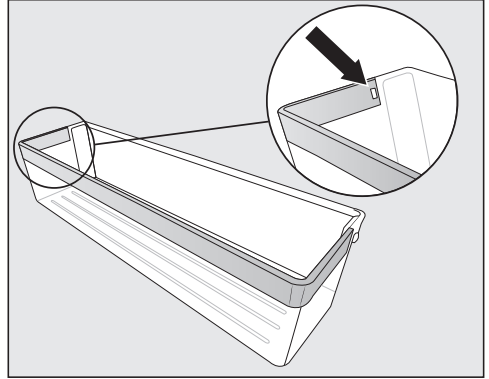
- Есік сөресін екі қолыңызбен ұстап, оның астындағы екі жағындағы сұр түймелерді басып, оны бағыттауыш сырғытпалар бойымен жоғары сырғытыңыз.
- Бағыттауыш сырғытпаларды бұрандалы басқыштан алыңыз.
- Оны алып тастағаннан кейін бағыттауыш сырғытпаны қажетті орынға жылжытыңыз және қарама-қарсы жағында біріншіге параллель екінші бағыттауышты орнатыңыз.
- Сөрені бағыттауыш сырғытпаларға кері түсіріңіз.

Есік сөресін/бөтелке сөресін бөлшектеу

Ыдыс жуғыш машинада есік сөресін/бөтелке сөресін тазаламас бұрын тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін алыңыз.

Тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін алу үшін келесі әрекеттерді орындаңыз:

- Есік сөресін/бөтелке сөресін жұмыс үстеліне қойыңыз.



- Ойықтағы ысырманы басыңыз. Тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелі енді сөреден алынады.
- Тазалап болған соң, сол процедураны керісінше орындау арқылы тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін сөреге қайта бекітіңіз.

Реттелетін сөрені/жарықтандыруы бар реттелетін сөрені бөлшектеу

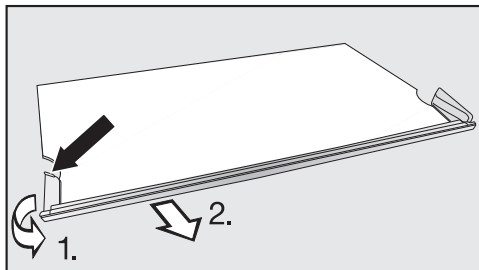
⚠ Дұрыс тазаланбау нәтижесінде болатын зақымдалу қаупі. Жарық диодты шамы бар тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелі оны тазалау үшін суға салғанда зақымдалады. Жарық диодты шамы бар тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін ылғал шүберекпен тазалаңыз.

Реттелетін сөрені тазаламас бұрын, тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін немесе жарық диодты шамы бар тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін алып тастаңыз.

Тазалау және күтім жасау

- Реттелетін сөрелі жұмсақ материалмен (мысалы, шәй сүлгі) жабылған үстелдің үстіне төңкеріп қойыңыз.

⚠ Қате өңдеуге байланысты зақымдалу қаупі бар. Жарық диодты шамы бар тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінің қақпағын алу металл контактілерді зақымдауы мүмкін. Алдыңғы сол жақ бұрыштағы бұл контактілер жарық диодты жарығына қуат береді. Алдымен контактілері жоқ жағы бұрап алынғанына көз жеткізіңіз.

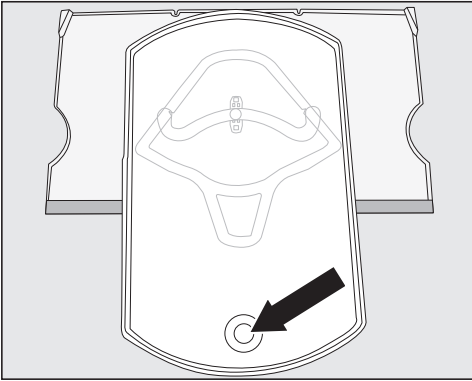


- Тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінің сол жағындағы пластик жиегінен ең артқы нүктесінен ұстаңыз.
- 1. Пластикалық қақпақты реттелетін сөреден тартыңыз да,
- 2. жиекті бір уақытта алып тастаңыз. Қарсы жағы да босатылатын болады.
- Тазалап болған соң, сол процедураны керісінше орындау арқылы тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелін қайта бекітіңіз.

Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөрелі (FlexiTray) бөлшектеу

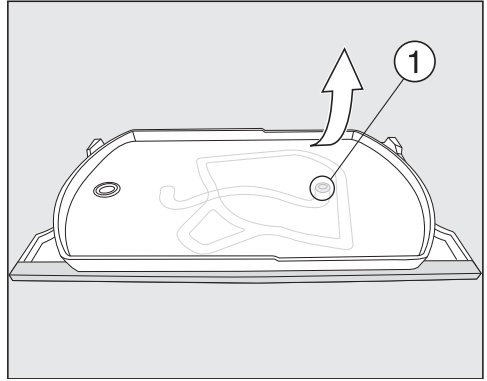
⚠ Шыны сөре құлап кетсе, жарақат алу қаупі бар. Бұрылмалы шыны сөре реттелетін сөрелі алғанда істен шығып, шыны сөре науадан құлап, сынуы мүмкін. Реттелетін сөрелі алып жатқанда, бұрылмалы шыны сөреден ұстаңыз.

- Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөрелі жұмсақ материалмен жабылған үстелдің үстіне қойыңыз (мысалы, шай сүлгі).



- Науаны алдыңғы панельге әкеліңіз. Саңылауды пайдаланып, шыны сөрені төменнен көтеріп, шығарып алыңыз.
- Науаны реттелетін сөреге қойып, бастапқы орнына қайтарыңыз.

Науаны реттелетін сөреден бастапқы орнына оралғаннан кейін және реттелетін сөреде тұрғанда ғана алуға болады. Бекіткіш сырғытпа бағыттауыштың соңындағы ① дөңгелек ойықта болуы керек.



- Төменгі реттелмелі сөренің жоғарғы оң жағын мықтап ұстаңыз және науаны реттелмелі сөреден мықтап тартып алыңыз.

Науа бекітпесі сырғытпа бағыттауышының ұшындағы ① дөңгелек ойықтан шығады.

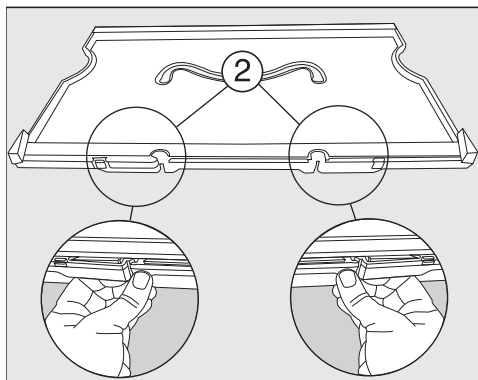
Енді барлық бөлшектерін шешіп алып, оларды тазалауыңызға болады.

Пластик сөренің астында реттелмелі сөренің сыртқы жиегіндегі қысқыштармен ② бекітілген шыны сөре бар.

Шыны сөрені төменде сипатталғаны бойынша тазалау үшін де алуға болады:

- Сөрені тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінің артқы жағында, ал алдыңғы шеті үстелдің үстіне сәл салбырап тұратындай етіп жылжытыңыз.

Тазалау және күтім жасау

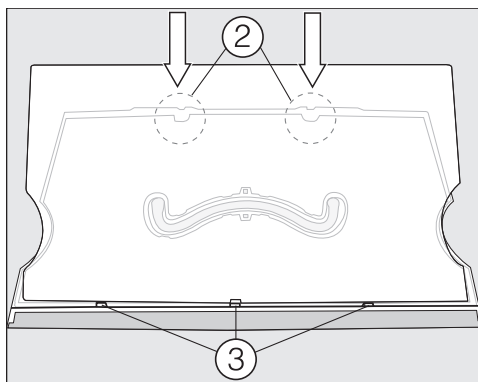


- Бекіткіштерді ② босатып, сөрелі жоғары көтеріңіз.

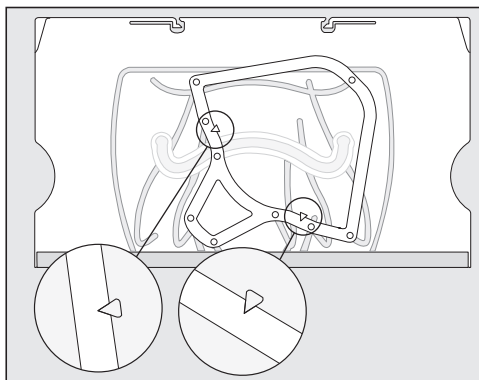
Шыны сөре босап шығады. Екі бөлікті де тазалауға болады.

Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөрелі (FlexiTray) жинау

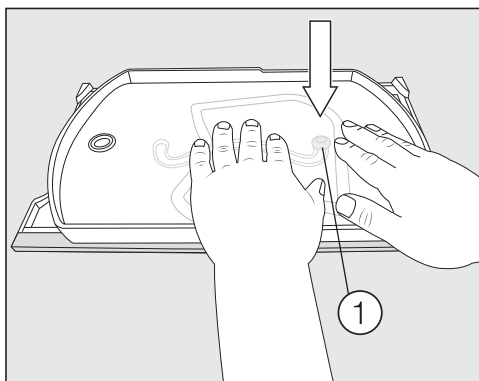
- Пластикалық реттелмелі сөрелі үстелдің үстіңгі жағында ойығы бар және тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінің алдыңғы жағында орналастырыңыз.



- Шыны сөрелі ойықтарға ③ салыңыз, содан кейін оны бекіткіштерге ② бекітіңіз.
- Сөрелі пластик бетін жоғары қаратып төңкеріңіз.



- Реттелмелі сөредегі көрсеткілер жақтаудағы ойықтарға тұра келетіндей етіп жақтауды реттелмелі сөреге қойыңыз.

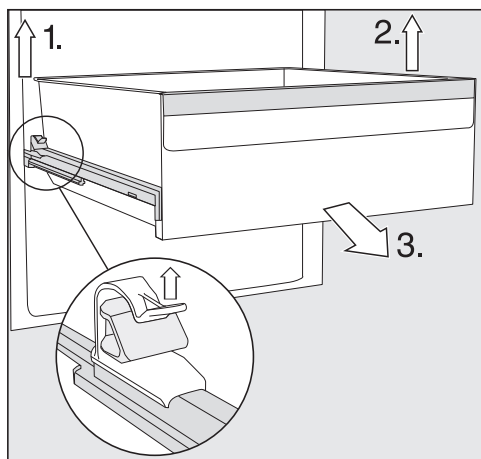


- Науаны бекіткіштерден төмен қаратып ұстаңыз және бекіткіштерді сырғытпа бағыттауыштың ұшындағы ① дөңгелек ойыққа мықтап салыңыз.
- Шыны сөрелі науаға қойыңыз.

Тоңазытқыш аймағынан тартпаларды алу

- Тартпаны соңына дейін тартыңыз.

Қорап артқы қабырғаға қысқыштар арқылы бекітіледі. Оны алып тастау үшін шешіп алу керек.



■ 1. Сол жақ қысқышты көтеріп, оны босату үшін бір уақытта тартпаны алға тартыңыз.

■ 2. Қарама-қарсы жақта да солай жасаңыз.

Тартпа енді орнына қыстырылмайды.

■ 3. Енді тартпаны алдыңғы жағынан мықтап тартыңыз.

Телескопиялық сырғытпаларды зақымдамау үшін оларды кері итеріңіз.

⚠ Дұрыс тазаланбау нәтижесінде болатын зақымдалу қаупі.

Телескопиялық сырғытпаларда тазалау кезінде жууға болатын арнайы майлауышы бар, ол сырғытпаларды зақымдайды.

Телескопиялық сырғытпаларды тазалау үшін оларды дымқыл шүберекпен сүртіңіз.

Тартпаларды ауыстыру

■ Тартпаны толық шығарылатын телескопиялық сырғытпаларға қойыңыз.

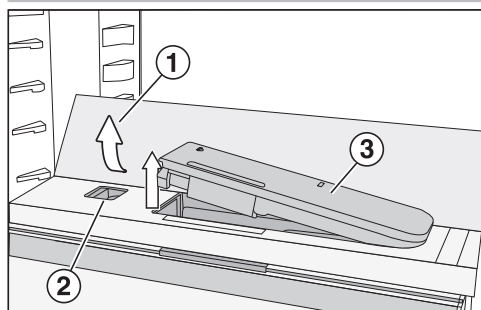
■ Сырт еткен дыбыс естілгенше тартпаны тоңазытқышқа мықтап итеріңіз.

Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын алу және бөлшектеу

⚠ Ластанған суға байланысты денсаулыққа қауіп төндіреді. Бактериялар су ыдысында тым ұзақ тұрған суда көбеюі мүмкін. Бұл сіздің денсаулығыңызға қауіп төндіреді.

Ылғалдандырғыштағы су ыдысын тазалаңыз және Тоңазытқыш, салқындатқыш немесе ылғалдандырғыш ұзақ уақыт бойы (2 күннен астам) өшірілген болса, оны таза ауыз сүмен толтырыңыз.

Ылғалдандырғышқа арналған су ыдысын тазалап, егер Holiday mode (Демалыс режимі) ұзақ уақыт бойы (2 аптадан астам) қосылған болса, оны таза ауыз суымен толтырыңыз.



■ Шыны сөренің артқы жағындағы сыртқы бұрыштарды басыңыз ①.

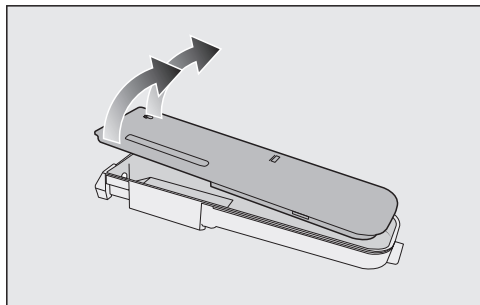
Алдыңғы жағындағы шыны сөре жанады.

■ Сөрені көтеріп, оны артқа бүгіңіз.

Шыны сөре тігінен тұрады.

Тазалау және күтім жасау

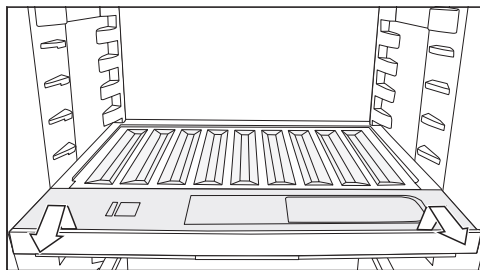
- Сырғытпаны ② солға қарай басыңыз.
- Су ыдысы ③ ойықтан шығады.
- Су ыдысын алып тастаңыз.



- Су ыдысын 2 бөлікке бөліп, оларды қолмен немесе ыдыс жуғышта тазалаңыз.
- Су ыдысын қайта енгізіңіз.
- Шыны сөрені ① кері төмен қарай бүгіңіз.

Белгіш табақ пен бөтелке қойғышын алу

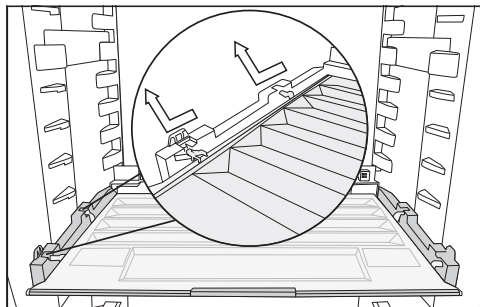
- Белгіш табақтың алдыңғы және артқы жағындағы шыны сөрелерді алыңыз.



- Алдыңғы жағындағы бөтелке қойғышын көтеріп, шығарып алыңыз.

- Тазалап болғаннан кейін, бөтелке қойғышын толығымен сырғытып, төмен қарай итеріңіз.
- Шыны сөрелерді қайтадан белгіш тақтаға салыңыз.

Камера қақпағын алу



- Алдыңғы жағындағы қақпақты көтеріп, оны шығарып алыңыз.
- Тазалап болған соң, камера қақпағын қайтадан кері сырғытыңыз.

Тартпалар мен шыны табақтарды мұздатқыш аймағынан алу

Телескопиялық сырғытпалардағы тартпаны алу

- Тартпаны соңына дейін тартыңыз.
- Тартпаның артқы жақтарын ұстап тұрып, оны жоғары, сосын алға және сыртқа көтеріңіз.

Телескопиялық сырғытпаларды зақымдамау үшін оларды кері итеріңіз.

Тартпаны ауыстыру

- Тартпаны толық шығарылатын телескопиялық сырғытпаларға қойыңыз.
- Тартпаны орнына түскенше мұздатқыш аймағына салыңыз.

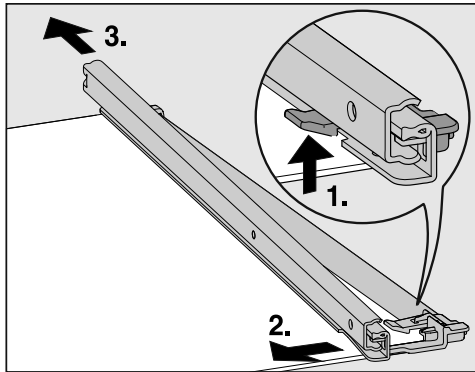
Төменгі тартпаны алу

- Тартпаны алға және сыртқа тартыңыз.

Шыны табақты алу

- Шыны табақты және телескопиялық сырғытпаларды шығарып алыңыз.

Телескопиялық сырғытпаларды шыны табактан алу

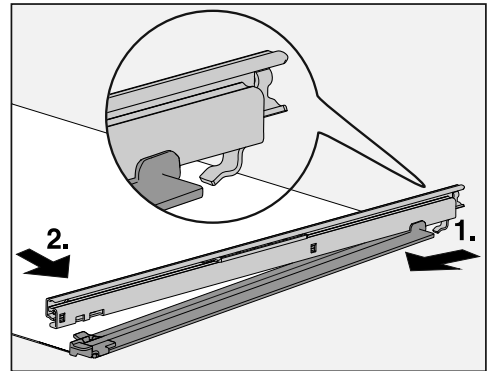


- Телескопиялық сырғытпаларды шығару үшін:

1. Бекіткішті жоғары қарай тартыңыз.
2. Телескопиялық сырғытпаны жанына қарай итеріңіз.
3. Содан кейін телескопиялық сырғытпаны артқа тартыңыз.

- Шыны табақтың алдыңғы және артқы жағындағы қорғаныш әрлеу панелін шығарыңыз.

- Шыны табақты тазалап болған соң, қорғаныш әрлеу панелін қайта бекітіңіз.



- Телескопиялық сырғытпаларды шыны табакқа бекіту үшін:

1. Телескопиялық сырғытпаны артқы жағынан іліңіз.
2. Содан кейін бекіткішті алдыңғы жағына бекітіңіз.

Active AirClean сүзгісін ауыстыру (көмір сүзгісі)

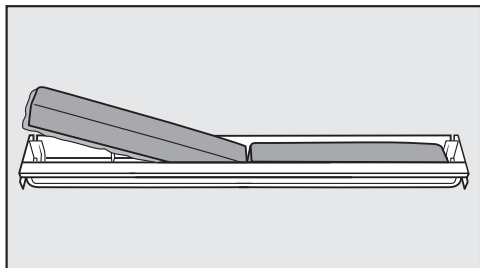
Жаңа Active AirClean сүзгілерін Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімінен, Miele дилерінен немесе Miele веб-сайтынан сатып алуға болады.

- Реттелмелі сөреден шығару үшін көмір сүзгісінің ұстағышын жоғары қарай тартыңыз.

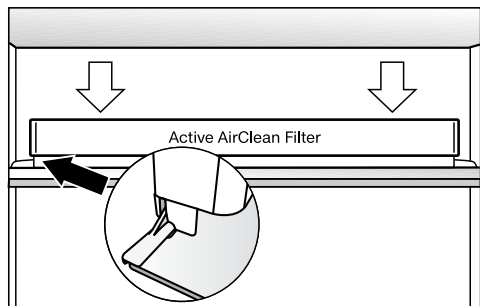
Орнатылған көмір сүзгілері тоңазытқыш құрылғысының артқы қабырғасына тиіп кетпеуі керек, себебі ылғал олардың жабысып қалуына әкелуі мүмкін.

Жаңа көмір сүзгілерін ұстағыштың шетінен шығып кетпеуін қамтамасыз ету үшін ұстағышқа жеткілікті терең салыңыз.

Тазалау және күтім жасау



- Көмір сүзгілерінің екеуін де алып тастаңыз және жаңа сүзгілерді ұстағышқа қоршаған шеті төмен қаратылатын етіп орнатыңыз.



- Ұстағышты реттелмелі сөрелің артқы жағындағы қорғаныс жолағының ортасына орналастырыңыз, сонда ол орнына түседі.

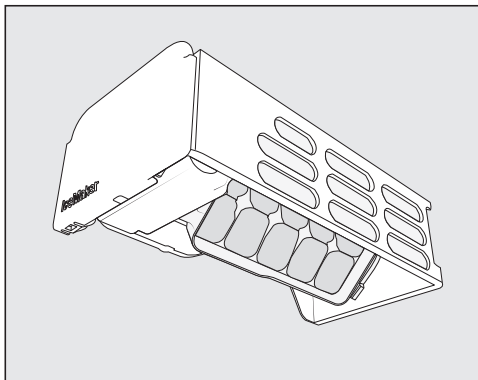
Active AirClean сүзгісінің өзгертілгенін растау

- Дисплейдегі  таңбаны түртіңіз.

 дисплейде өшіп, есептегіш қалпына келтіріледі.

Мұз текшесінің науасын тазалау

Мұз текшесінің науасын **алып тастау мүмкін емес** және сондықтан оны тазалау орнына жылжыту керек.



Мұз текшесінің науасын тазалаңыз:

- Мұз текшесін жасағыш құралды ұзақ уақытқа өшіру алдында.
- Мұзды және су қалдықтарын мұқият тазалаңыз.

Мұз текшесінің науасына арналған тазалау орнын таңдау

Мұз текшесінің науасына арналған тазалау орнын таңдамас бұрын мынаны тексеріңіз:

- Мұз текшесін жасағыш құрал қосылған.
- Мұз текшесінің тартпасы бос және орнында тұр.

-  түртіңіз.

- Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз.

-  түртіңіз.

Мұз текшесінің науасын тазалау орнына жылжыту үшін біраз уақыт қажет.

Мұз текшесінің науасын жылжыту тоқтаған соң,  таңбасы дисплейде пайда болады.

- Осы параметрлер деңгейінен шығу үшін  басыңыз.

- Мұз текшесінің тартпасын алыңыз.
- Мұз текшесінің науасын және мұз текшесінің тартпасын жылы су және аздап жуу сұйықтығымен тазалаңыз. Таза сүмен мұқият шайып, шүберекпен құрғатыңыз.
- Мұз текшесінің тартпасын құрылғыға кері салыңыз.
- Тазалағаннан кейін  түртіңіз.

Мұз текшесінің науасы бастапқы орнына оралғанын естисіз.

Есіктің тығыздағышын тазалау

 Дұрыс тазаланбау нәтижесінде болатын зақымдалу қаупі бар. Есіктің тығыздағышына май жақсаңыз немесе майласаңыз, ол тесік болып қалуы мүмкін. Есіктің тығыздағышына кез келген май жақпаңыз немесе майламаңыз.

- Есіктің тығыздағышын үнемі таза сүмен тазалап, содан кейін жұмсақ шүберекпен құрғатып сүрту керек.

Желдету саңылауларын тазалау

- Желдету саңылауларын қауырсын шаң тазартқышпен немесе шаңсорғышпен жүйелі түрде тазалап тұру керек (мысалы, Miele шаңсорғышының шаңды тазалау қылшағын пайдалануға болады).

Тазалағаннан кейін

- тоңазытқыш құрылғысындағы барлық сөрелер мен керек-жарақтарды ауыстырыңыз.
- Қажет болса, тоңазытқыш құрылғысын қайта қосыңыз.

- Егер сіз тоңазытқыш бөлімінің Тазалау режимін  қосқан болсаңыз:
Бастау дисплейін  түртіңіз.

-  қайта түртіңіз.

Тазалау режимі өшірілген кезде,  таңбасы ақ болып жанады.

Тоңазытқыш бөлімі қайта салқындай бастайды.

- Мұздатқыш бөлімі тез салқындауы үшін SuperFreeze функциясын  біраз уақытқа қосыңыз.
- Тоңазытқыш бөлімі тез салқындауы үшін SuperCool функциясын  біраз уақытқа қосыңыз.
- Тамақты мұздатқыш бөліміне қойыңыз.
- Мұздатқыштың температурасы қажетті деңгейге жеткенде, мұздатылған тағамды жәшіктерге бөліп, мұздатқышқа қайта салыңыз.
- Мұздатқыштағы температура тұрақты -18 °C немесе одан да суық болған кезде SuperFreeze функциясын  өшіріңіз.
- Құрылғы есіктерін жабыңыз.

Ақауларды жою

Көптеген ақаулар мен мәселелерді оңай түзетуге болады. Көп жағдайда клиенттерге қызмет көрсету бөліміне хабарласпай-ақ уақыт пен ақша үнемдеуіңізге болады.

Ақауларды өз бетінше түзетуге көмектесетін қосымша ақпаратты мына сілтеме бойынша табуға болады: www.miele.com/service.



Температураның қажетсіз жоғалуын болдырмау үшін құрылғыға қызмет көрсетуді күту кезінде есікті ашпаған жөн.

Мәселе	Себебі мен шешімі
Тоңазытқыш құрылғысы салқындатпайды.	Тоңазытқыш құрылғысы қосылмайды. ■ Тоңазытқыш құрылғысын қосыңыз.
	Қуат ашасы розеткаға дұрыс салынбаған немесе аша қосқышы құрылғының артқы панеліндегі розеткаға дұрыс салынбаған. ■ Қуат ашасын розеткаға және ашаны құрылғының розеткасына дұрыстап, құрылғыны қосыңыз.
	Желілік сақтандырғыш күйіп кеткен. Тоңазытқыш құрылғысында, тұрмыстық электр сымдарында немесе басқа электр құрылғысында ақау болуы мүмкін. ■ Білікті электрикке немесе Miele тұтынушыларға қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.
Компрессор үзіксіз жұмыс істейді.	Бұл қате емес. Қуатты үнемдеу үшін компрессор төмен жылдамдықпен, аздап салқындату қажет болғанда жұмыс істейді. Бұл компрессордың цикл уақытын арттырады.
Қуатты үнемдеу үшін компрессор төмен жылдамдықпен, бірақ аздап салқындату қажет болғанда ұзағырақ, жұмыс істейді. Тоңазытқыш құрылғысындағы температура параметрі тым төмен.	Желдету саңылаулары жабылып, шаң басып кетеді. ■ Желдету саңылауларын жаппаңыз. ■ Желдету саңылауларын үнемі сүртіп тұрыңыз.
	Құрылғының есіктері тым жиі ашылған немесе сақтау немесе мұздату үшін құрылғыға бірден көп мөлшерде жаңа тағам салынған. ■ Құрылғының есіктерін қажет болғанда және мүмкіндігінше қысқа уақытқа ғана ашыңыз.

Мәселе	Себебі мен шешімі
	Біраз уақыттан кейін температура өздігінен қалыпқа келеді.
	Құрылғы есіктері дұрыс жабылмаған. Мұздатқыш камерада қалың мұз қабаты пайда болуы мүмкін. ■ Құрылғы есіктерін жабыңыз. Біраз уақыттан кейін температура өздігінен қалыпқа келеді. Қалың мұз қабаты қалыптасып қойған болса, ол салқындауға әсер етіп, қуат тұтынуды арттырады. ■ Тоңазытқыш құрылғысын ерітіп, оны тазалаңыз.
	Қоршаған орта температурасы тым жоғары. Қоршаған орта температурасы жоғары болған сайын, компрессор соғұрлым ұзақ жұмыс істейді. ■ „Орнату – Орнату орны“ бөліміндегі ақпаратты қараңыз.
	Тоңазытқыш құрылғысы кіріктірілген қуыста дұрыс орнатылмаған. ■ Тоңазытқыш құрылғысын онымен бірге берілген орнату нұсқауларында сипатталғандай кіріктірілген қуыста орнатыңыз.
	Тоңазытқыш құрылғысындағы температура параметрі тым төмен. ■ Температура параметрін түзетіңіз.
	Өнімдер үлкен көлемде бір уақытта мұздатылған. ■ „Тағамды мұздату және сақтау“ бөлімінен қараңыз.
	SuperCool функциясы ❄ әлі қосылып тұр. ■ Қуатты үнемдеу үшін SuperCool функциясын ❄ ертерек өшіріңіз.
	SuperFreeze функциясы ❄ әлі қосылып тұр. ■ Қуатты үнемдеу үшін SuperFreeze функциясын ❄ ертерек өшіріңіз.

Ақауларды жою

Мәселе	Себебі мен шешімі
Тоңазытқыш құрылғысындағы температура параметрі тым жоғары. Мұздатылған өнімдер (үлгіге байланысты) еруі мүмкін.	Бұл қате емес. Температура параметрі тым жоғары. ■ Температура параметрін түзетіңіз. ■ 24 сағаттан кейін температураны қайта тексеріңіз. Қоршаған орта температурасы осы тоңазытқыш құрылғысы үшін тым төмен. Қоршаған орта температурасы тым төмен болса, компрессор сирек жұмыс істейтін болады. Тоңазытқыш құрылғысындағы температура параметрі жоғарылауда. ■ “Орнату – Орнату орны” бөліміндегі ақпаратты қараңыз. ■ Қоршаған орта температурасы ұлғаяды.
Тоңазытқыш құрылғысының ішінде мұз немесе конденсация пайда болды. Құрылғының есігі дұрыс жабылмауы мүмкін.	Есіктің тығыздағышы ойықтан шығып кетті. ■ Есіктің тығыздағышы ойыққа дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. Есіктің тығыздағышы зақымдалған. ■ Есіктің тығыздағышының зақымдалғанын тексеріңіз.
Есіктің тығыздағышы зақымдалған немесе оны ауыстыру қажет.	Есіктің тығыздағышын өзгерту үшін ешқандай құрал қажет емес. ■ Есіктің тығыздағышын өзгертіңіз. Ауыстыруды Miele немесе арнайы сатушылардан алуға болады.

Басқа мәселелер

Мәселе	Себебі мен шешімі
Ылғалдылық бақыланатын бөлімдегі ∞ параметр тамаққа әсер етеді.	Ылғалдылық бақыланатын бөлімдегі конденсат тым көп. ■ Кез келген конденсатты шүберекпен сүртіңіз. ■ Артық ылғал ағып кетуі үшін торды немесе соған ұқсас затты бөлімге салыңыз. ■ Бөлімнің қақпағын ылғалдылығы ∞ төмен күйге жылжыту арқылы ашыңыз және ылғалдауышты  өшіріңіз.

Мәселе	Себебі мен шешімі
Тағам бірге қатып қалған.	Мұздатқышқа салған кезде тағамның қаптамасы құрғақ болған жоқ. ■ Қасықтың сабы немесе пластик қырғыш сияқты доғал құралды пайдаланып, оны абайлап тартып алыңыз.
Құрылғы есігінің ұзақ уақыт ашық болғанына қарамастан, дыбыстық дабыл естілмейді.	Бұл ақаулық емес. Дабыл Параметрлер режимінде өшірілді. Дыбыстық дабылды қайта қосқыңыз келсе: ■  басыңыз. ■ Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз. ■  басыңыз. ■ Сегмент жолағын оңға жүргізу арқылы өзіңізге қажетті дыбысты таңдаңыз. ■ Сегмент жолағын түрту арқылы қажетті параметрді растаңыз. Дабылдар мен дыбыстық сигналдар қосылған кезде,  orange пайда болады.

Дисплей ескертулері

Хабар	Себебі мен шешімі
Бастау дисплейінде  жанады, басқару элементтері мен ішкі жарықтандыру жұмыс істеп тұрса да, тоңазытқыш құрылғысы суымайды.	Демо режимі іске қосылды. ■  түртіңіз. ■  түртіңіз. ■ Ортасында  белгі көрінбейінше, саусағыңызды солға немесе оңға жүргізіңіз. ■  түртіңіз. Демо режимі  өшірілген соң, тоңазытқыш құрылғысы өшеді және оны қайта қосу керек.
 дисплейде жанып тұрады және құрылғыны пайдалану мүмкін емес.	Тазалау режимі функциясы әлі қосұлы. ■ Бастау дисплейіндегі  түймесін түрту арқылы Тазалау режимі функциясын қайтадан өшіріңіз. ■  қайта түртіңіз. Тазалау режимі өшірілген кезде,  таңбасы ақ болып жанады. Тоңазытқыш құрылғысы қайтадан суыта бастайды.

Ақауларды жою

Хабар	Себебі мен шешімі
Дисплейде ештеңе көрінбейді. Дисплей толығымен бос.	Sabbath mode (Шаббат режимі)  қосылып тұр: ішкі жарықтандыру өшіріліп, тоңазытқыш құрылғысы салқындатылады. ■ Қара дисплей бетін түртіңіз.  дисплейде пайда болады. ■  түртіңіз.  қызғылт сары болып жанады. ■  таңбасын қайтадан басыңыз. Sabbath mode (Шаббат режимі) өшірілген кезде,  таңбасы ақ болып жанады.
 таңбасы бастау дисплейінде жанады және дыбыстық сигнал да естіледі.	Бастау дисплейіндегі көміртекті сүзгісін өзгерту индикаторы  көмір сүзгісін өзгерту қажет екенін еске салады. ■ Ұстағыштағы көміртекті сүзгісін ауыстырыңыз („Тазалау және күтім жасау – Көмір сүзгілерді ауыстыру (қосымша керек-жарақтар)“ бөлімінен қараңыз) және көміртекті сүзгісі ауыстырылғанын растау үшін дисплейдегі  таңбасын түртіңіз.  таңбасы бастау дисплейінде сөнеді.

Хабар	Себебі мен шешімі
 дисплейде сары болып жанады және дабыл да естіледі.	Мұз текшесінің тартпасы тоңазытқыш құрылғысында жоқ. Құрылғы есігі жабылған соң дыбыстық сигнал естіледі. ■ Дисплейде  басыңыз. Дабыл хабарламасы расталып, дыбыстық сигнал тоқтайды. Дисплейде ағымдағы температура қайта пайда болады. ■ Тоңазытқыш құрылғысындағы тартпаны дұрыс ауыстырыңыз немесе мұз текшесін жасағыш құралды өшіріңіз. Су қосылымы желілері орнатылмаған. ■ Су қосылымы желілері дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз. Су көзі өшірулі. ■ Тоқтату клапанын ашыңыз. Шланг майысып қалған. ■ Шлангті тексеріңіз; ақау болса, оны тек Miele түпнұсқалық қосалқы бөлшегімен ауыстыру керек. Су қосылымының қысымы тым аз. ■ Су қосылымы қысымы 150 кПа және 620 кПа (1,5 бар және 6,2 бар) болуын тексеріңіз.
 дисплейде сары болып жанады және дыбыстық сигнал естіледі.	Мұз текшесін жасағыш құрал тартпасы толған. ■ Тартпаны алып, оны босатыңыз.
 таңбасы мұздатқыш аймағы және/немесе мұздату аймағы үшін температура дисплейінде сары болып жанады; қосымша, дабыл естіліп, ішкі жарық жыпылықтайды.	Есік дабылы іске қосылды. ■  дисплейде бірнеше секунд басып тұрыңыз. Дабыл тоқтап,  таңбасы өшеді және ішкі жарықтандыру тұрақты түрде қайта жанады. ■ Тиісті құрылғы есігін жабыңыз.

Хабар	Себебі мен шешімі
  мұздатқыш бөліміндегі температура дисплейінде қызыл болып жанады, сонымен қатар, дабыл естіледі.	Температура дабылы іске қосылған; мұздатқыш бөліміндегі температура орнатылған температурадан жоғары көтерілді немесе төмен түсті. Мүмкін болған себептер: — Құрылғының есігі тым жиі ашылып тұрған. — Мұздатқышқа SuperFreeze функциясын қоспай-ақ көп мөлшерде балғын тамақ орналастырылды. — Электр қуатының үзілуі (электр желісінің үзілуі) ұзақ уақыт орын алды. — Тоңазытқыш құрылғысы ақаулы. ■   түртіңіз. Дабыл туралы хабарлама расталды:   өшіп, дабыл тоқтайды. Мұздатқыш бөлімінде жазылған ең жылы температура дисплейде шамамен 1 минут жыпылықтайды. Содан кейін температура дисплейі мұздатқыш бөліміндегі ағымдағы температураға өзгереді. Жыпылықтап тұрған температура дисплейінен ерте шығып кетуге болады: ■ Мұздату бөлімге арналған температура дисплейін түртіңіз. Көрсетілген ең жылы температура жоғалады. Содан кейін дисплей мұздатқыштағы ағымдағы температураны көрсетуге оралады. ■ Дабылдың себебін түзетіңіз. ■ Көрсетілген температураға байланысты мұздатқыштағы тамақтың ери бастағанын немесе ерігенін тексеру керек. Егер бар болса, оны мүмкіндігінше тезірек қолдану керек. Еріген тамақты пісіргеннен кейін ғана қайта мұздатуға болады.

Хабар	Себебі мен шешімі
 дисплейде қызыл болып жанады және дабыл да естіледі.	Қуат көзінің үзілуінің көрсеткіші: мұздатқыш бөліміндегі температура соңғы бірнеше күнде немесе сағатта электр қуатының үзілуіне немесе қуат көзінің үзілуіне байланысты тым жоғары көтерілді. ■  түртіңіз. Ақаулық туралы хабарлама расталды:  өшіп, дабыл тоқтайды. Мұздатқыш бөлімінде тіркелген ең жылы температура мұздатқыш бөліміндегі температура дисплейінде шамамен 1 минут жыпылықтайды. Содан кейін температура дисплейі мұздатқыш бөліміндегі ағымдағы температураға өзгереді. Жыпылықтап тұрған температура дисплейінен ерте шығып кетуге болады: ■ Мұздату бөлімге арналған температура дисплейін түртіңіз. Көрсетілген ең жылы температура жоғалады. Содан кейін дисплей мұздатқыштағы ағымдағы температураны көрсетуге оралады. Қуат қайта қосылған кезде құрылғы соңғы температура параметріне оралады. ■ Дабылдың себебін түзетіңіз. ■ Көрсетілген температураға байланысты мұздатқыштағы тамақтың ери бастағанын немесе ерігенін тексеру керек. Егер бар болса, оны мүмкіндігінше тезірек қолдану керек. Еріген тамақты пісіргеннен кейін ғана қайта мұздатуға болады.

Ақауларды жою

Хабар	Себебі мен шешімі
 дисплейде қызыл болып жанады және сандары бар F ақаулық коды пайда болуы мүмкін. Дабыл да естіледі.	Ақаулық орын алды. ■ Дабылды өшіру үшін дисплейде  басыңыз. ■ Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз. Ақау туралы хабарлау үшін сізге ақаулық коды, сондай-ақ тоңазытқыш құрылғысының модель идентификаторы мен сериялық нөмірі қажет. Бұл ақпаратты дисплейде ала аласыз: ■ Мұны жасау үшін  дисплейде басыңыз. Талап етілетін құрылғының деректері дисплейде көрсетіледі. Ақпараттық дисплейден шығу үшін OK белгісін баса отырып растаңыз және дисплейде ақаулық коды қайтадан көрсетіледі. Тоңазытқыш құрылғысын ақау туралы хабар дисплейінен тікелей өшіруге болады.
	Құрылғының ақаулығы бар: бұл дисплей әрқашан жаңа ғана таңдалған кез келген параметрлерге қарағанда басымдылық ие. Құрылғының ақаулығы көрсетілген кез келген ағымдағы есік және/немесе температура дабылдарына қарағанда басымдыққа ие.
	Мұз текшесін жасағыш құралында ақаулық орын алды. ■ Дабылды өшіру үшін дисплейде   басыңыз. ■ Miele компаниясының клиенттерге қызмет көрсету бөліміне қоңырау шалыңыз. Мұз текшесін жасағыш құралын да Settings (Параметрлер) режимінде  өшіруге болады.

Ылғалдандырғыштағы мәселе

Мәселе	Себебі мен шешімі
Ылғалдандырғыш PerfectFresh Active аймағындағы өнімдерге ылғал бермейді.	Ылғалдандырғыш қосылмаған. ■  таңбасын Settings (Параметрлер) режимінде  басыңыз.
	Камера қақпағы „Ылғалдылық ұлғаймаған 0“ параметрін таңдауға болатындай етіп алдыға қарай тартылған. ■ Камера қақпағы „Ылғалдылық ұлғайған 000“ параметрін таңдауға болатындай етіп кері қарай тартылған.
	Су ыдысында су жеткіліксіз. ■ Су ыдысын таза ауыз суымен толтырыңыз.
	Су ыдысы дұрыс орналастырылмаған. ■ Су ыдысын орнына дұрыс түскеніне көз жеткізіп, салыңыз.
	Ылғалдандырғыштың алдыңғы жағы бүлінген. ■ Ылғалдандырғыш пен су ыдысын тазалаңыз.

Ішкі жарықтандыру

Мәселе	Себебі мен шешімі
 Ашық, ток өткізетін электр компоненттерінен болатын электр тогының соғу қаупі бар. Жарықтандыру қақпағын алған кезде ток өткізетін электр компоненттерімен жанасу қаупі бар. Жарықтандыру қақпағын алмаңыз. Жарық диодты жарықтандыруды тек Miele тұтынушыларға қызмет көрсету бөлімі арқылы жөндеуге немесе ауыстыруға болады.	
 Жарық диодты жарықтан жарақат алу қаупі бар. Бұл жарықтандыру RG 2 қауіп тобына сай келеді. Егер қақпақ ақаулы болса, көздің зақымдану қаупі бар. Егер жарықтандыру қақпағы ақаулы болса, оптикалық құралдар (мысалы, үлкейткіш әйнек немесе соған ұқсас) арқылы жақын қашықтықтан жарықтандыруға тікелей қарамаңыз.	

Ақауларды жою

Мәселе	Себебі мен шешімі
Ішкі жарықтандыру жұмыс істеп тұрған жоқ.	Тоңазытқыш құрылғысы қосылмайды. ■ Тоңазытқыш құрылғысын қосыңыз.
	Sabbath mode  (Шаббат режимі) қосулы: дисплей қараңғы және тоңазытқыш құрылғысы салқындауда. ■ Қара дисплей бетін түртіңіз.  дисплейде пайда болады. ■  түртіңіз.  қызғылт сары болып жанады. ■  таңбасын Settings (Параметрлер) режимінде  басыңыз. Sabbath mode (Шаббат режимі) өшірілген кезде,  таңбасы ақ болып жанады.
	Қызып кетуді болдырмау үшін, егер құрылғының есігі ашық қалса, жарықтандыру шамамен 15 минуттан кейін автоматты түрде өшеді. Егер бұлай болмаса, ақаулық бар екендігін білдіреді. ■ Miele компаниясының клиенттерге қызмет көрсету бөліміне қоңырау шалыңыз.
Алынбалы сөрелердің біріндегі жарық диодты жарықтандыру жұмыс істемейді.	Сөре тіректеріне дұрыс орнатылмаған. ■ Сөренің сөре тіректеріне дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. Сөренің алдыңғы сол жақ бұрышында жарық диодты жарықтандыруға қуат беретін металл контактілері бар. ■ Сөрені орнына сырт еткенше басыңыз.
	Тот баспайтын болаттан жасалған төседегі жарық диодты жарықтандыру жұмыс істемейді. ■ Тот баспайтын болаттан жасалған төсемені жарық диодты жарықтандырумен ауыстырыңыз. Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімі ауыстыру жұмыстарымен қамтамасыз ете алады.

Мәселе	Себебі мен шешімі
Кез келген сөрелерде жарық диодты жарықтандыру жұмыс істемейді.	Сөрелердің біріндегі жарықдиодты жарықтандыруға немесе сол жақ сөренің тіректеріндегі контактілі тесіктеріне сұйықтық төгілген. Сақтандырғыш механизмі барлық сөрелердегі жарық диодты жарықтандыруды өшірген. ■ Жарық диодты жарықтандыруы бар тот баспайтын болаттан жасалған төсемені дымқыл шүберекпен сүртіп, құрғатыңыз немесе кепкенше тоңазытқыштың сыртында қалдырыңыз. ■ Жарықтандыруы бар сөрелерді ауыстырмас бұрын контактілердің таза және құрғақ екеніне көз жеткізіңіз. ■ Сөрені орнына сырт еткенше басыңыз. ■ Құрылғы есігін жабыңыз. Есік қайта ашылған кезде, ішкі жарықтандыру қосылады.
	Егер бұлай болмаса, ақаулық бар екендігін білдіреді. ■ Miele компаниясының клиенттерге қызмет көрсету бөліміне қоңырау шалыңыз.

Шу

Тоңазытқыш құрылғысы жұмыс істеу барысында әртүрлі шу шығарады. Салқындату өнімділігі төмен болса, тоңазытқыш құрылғысы энергияны үнемдеп, ұзағырақ жұмыс істейді. Дыбыс деңгейі төмен болады. Салқындату өнімділігі жоғары болса, тағам тезірек салқындатылады. Дыбыс деңгейі жоғары болады.

Ақауларды жою

Қалыпты шуылдар	Олардың себебі неде?
Быжылдау	Хладгент салқындату контурына айдалу үстінде.
Көпіршіктердің пайда болуы, шуылдау, шалпылдау	Хладагент құбырлар көмегімен айналады.
Гүлдеу	Тоңазытқыш құрылғы салқындауда.
Басу	Термостат компрессорды қосады немесе өшіреді.
Гүлдеу, ызылдау	Желдеткіш жұмыс істеп тұр. Есіктің автоматты ашылу мүмкіндігі құрылғы есігін ашады немесе жабады.
Ұсақталу	Тоңазытқыш құрылғысының ішіндегі материалдары кеңейіп жатыр.
Тарсылдау	Клапандар немесе жармалар іске қосылған.
Ызылдау (су контейнері бар тоңазытқыш құрылғылары)	Су су контейнерінен сорылуда.
Шырылдау (жұмсақ жабылатын механизмі бар тоңазытқыш құрылғылары)	Жұмсақ жабылатын механизмі бар құрылғының есігі ашылып немесе жабылып жатыр.
Шудың (компрессордан және салқындату контуры арқылы айналатын хладагенттен) белгілі бір мөлшері болатынын сөзсіз екені туралы есіңізде сақтаңыз.	

Шу	Себебі мен шешімі
Дірілдеу, дүрсілдеу, сықырлау	Тоңазытқыш құрылғысы тегіс тұрған жоқ. Тоңазытқыш құрылғысының тегіс тұруын тексеру және реттеу үшін деңгейді пайдаланыңыз. Тоңазытқыш құрылғысы астындағы реттелетін аяқтарды (үлгіге байланысты) көтеру немесе түсіру арқылы теңестіріледі. Кірістірілетін құрылғылар үшін: 140 см немесе одан жоғары кіріктірілген қуыстар үшін: құрылғы негізінің астына берілген тұрақтандырғыш өзектерді орналастырыңыз.
	Тоңазытқыш құрылғысы басқа құрылғыға немесе жиһазға тиіп тұр. Оны жылжытыңыз.
	Тартпалар, себеттер немесе сөрелер дірілдеп тұр немесе кептеліп тұр. Барлық алынбалы элементтерді тексеріп, орнына дұрыс қойыңыз.
	Бөтелкелер немесе контейнерлер тиіп тұр. Бөтелкелерді немесе контейнерлерді сәл алшақтатыңыз.
	Тасымалдау кабелінің қыстқыштары (модельге байланысты) құрылғының артқы жағында ілулі тұр. Тасымалдау кабелінің қыстқыштарын алып тастаңыз.

Қызмет көрсету

Ақауларды өз бетіңізше түзетуге көмектесетін ақпарат пен Miele қосалқы бөлшектері туралы ақпаратты www.miele.kz/service сайтынан табуға болады.

Ақаулық шыққан жағдайда хабарласу

Өзіңіз жөндей алмайтын ақаулық орын алған жағдайда Miele дилеріне немесе Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.

Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөлімінің қоңырауына тапсырыс бере аласыз, ол үшін www.miele.kz/service сайтына кіріңіз.

Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөлімінің байланыс ақпаратын осы құжаттың соңынан таба аласыз.

Miele тұтынушыға қызмет көрсету бөліміне хабарласқанда құрылғыңыздың үлгі идентификаторын және сериялық нөмірін (SN) айтыңыз. Екі нөмірді де салқындату құрылғысының ішіндегі деректер тақтасына немесе үлгіге байланысты Ақпарат **i** бөліміндегі Параметрлер режимінен табуға болады.

EPREL дерекқоры

2021 жылдың 1 наурызынан бастап энергия шығыны туралы белгіге және экодизайнға қатысты талаптар Еуропалық өнім дерекқорында (EPREL) қолжетімді болды. Өнім дерекқорын мына сілтеме арқылы таба аласыз: <https://eprel.ec.europa.eu/>. Сізден үлгі идентификаторын енгізу сұралады.

Үлгі идентификаторын салқындату құрылғысының ішіндегі деректер тақтасына немесе үлгіге байланысты Ақпарат **i** бөліміндегі Параметрлер режимінен табуға болады.

Miele			
XXXXXX		Nr. XX/ XXXXXXXXX.	
WEINTEMPERSCHRANK UNTERSCHMIDDELL MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET UNDERWORKTOP APPAREIL DE MISE EN TEMP. DES VINS MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P/ACONDICIONAMTO. VINOS MOD.EMPOSTRABAJO ENCIMERA BOTTLEW/TEMPERATURFYLHUSKAP			
Class/Class SN-ST	Ap-Type/AP-Type AF-Type/AF-Type	Bottle/Btl Gross Capacity Volume Brut/Capacitat Bruta XXX l	Cooling/Cooling Capacity Pouvoir de Congel/Capac.Congeladora
Nat/Cool Volume U. e Capac. Util	Gas / K / G Tot / R / F Tot / F / C	/ WEN / KALT / WINE / CHILL / WIND / CHILL	R600a: XXg

Кепілдік

Құрылғыға сатып алынған күннен бастап 2 жыл кепілдік беріледі.

Толық ақпарат алу үшін берілген буклеттегі кепілдік шарттарын қараңыз.

Сәйкестік құжаттары

Сәйкестік сертификаты

EAЭС RU C-DE.A46.B.36484/24
06.09.2024 ж. бастап 05.09.2029 ж. дейін

Сәйкестік декларациясы

EAЭС N RU Д-DE.PA03.B.16344/21
02.12.2021 ж. бастап 01.12.2026 ж. дейін

Кеден одағының (ал қазіргі уақытта - Еуразиялық экономикалық одақ ЕАЭО) техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді

ТР КО 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы»

ТР КО 020/2011 « Электромагниттік техникалық құралдардың үйлесімділігі»

ЕАЭО ТР 037/2016 «Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы».

Тасымалдау шарттары

Аспапты қаптамада көрсетілген манипуляциялық белгілеріне сәйкес тасымалдау керек. Тиеу-түсіру жұмыстары кезінде аспапты соққы жүктемелеріне ұшыратуға жол берілмейді.

Сақтау шарттары

Аспапты құрғақ және таза бөлмеде, +5-тен +35°С-қа дейінгі температурада, тікелей күн сәулесінің әсеріне ұшыратпай сақтау керек.

Техникалық сипаттамалары

Кернеуі: 220 В - 240 В

Жиілігі: 50-60 Гц

Ток тұтыну: 1,4 А

Сақтандырғыш: 10А инерциялық

Энергия тиімділігі класы А

Жалпы көлем: 362 л.

Сақтау мерзімі белгіленбеген

Аспаптың қызмет ету мерзімі – 10 жыл

ЕО сәйкестік декларациясы

Осы құжат арқылы Miele компаниясы тоңазытқыш-мұздатқыштың 2014/53/EU директивасына сәйкес екендігін мәлімдейді.

ЕО сәйкестік декларациясының толық мәтінін мына мекенжайлардың бірінен оқи аласыз:

- Өнімдер, www.miele.ie сайтынан жүктеп алыңыз
- Қызмет көрсету, ақпарат алу, пайдалану нұсқаулықтары, т.б.:
<https://miele.co.uk/manuals> веб-бетіне өтіп, өнімнің атауын немесе сериялық нөмірін енгізіңіз

WiFi модулінің жиілік ауқымы	2,4000–2,4835 ГГц
WiFi модулінің максималды тасымалдау қуаты	< 100 мВт

Авторлық құқықтар және лицензиялар

Байланыс модулін пайдалану және басқару мақсатында Miele компаниясы меншіктік немесе үшінші тарап бағдарламалық құралын пайдаланады, оған бастапқы коды ашық лицензиялау шарттары қолданылады. Бұл бағдарламалық құрал/осы бағдарламалық құрал компоненттері авторлық құқықтармен қорғалады. Miele және үшінші тараптың авторлық құқықтары сақталуы тиіс.

Сонымен қатар құрылғыға біріктірілген бұл байланыс модулі ашық бастапқы коды бар лицензия шарттарына сәйкес қолданылатын бағдарламалық құрал компоненттерін қамтиды. Құрылғыдағы бастапқы коды ашық компоненттер, сонымен қатар тиісті авторлық құқық ескертпелері, лицензиялық шарттардың көшірмелері жарамды және қосымша ақпаратты веб-браузердің көмегімен IP мекенжайы арқылы жергілікті түрде ашуға болады ([http\[s\]://<IP address>/Licenses](http[s]://<IP address>/Licenses)). Осы орында көрсетілетін бастапқы коды ашық лицензияларға қатысты жауапкершілік және кепілдік міндеттемелері тиісті құқық иелеріне қатысты қолданылады.

Тауар сапасына кепілдік

Ресми импорттаушылар арқылы сатып алынған елге әкелінетін тұрмыстық техниканың кепілдік мерзімі өнім тек жеке, отбасылық, тұрмыстық және кәсіпкерлік қызметпен байланыспаған басқа да қажеттіліктер үшін пайдаланылған жағдайда 24 айды құрайды.

Негізгі тауарға кірмейтін, бөлек сатып алынған аксессуарлар мен қосалқы бөлшектерге кепілдік мерзімі берілмейді.

Кепілдік мерзімі тауарды сатып алушыға табыстаған күннен бастап есептеледі. Түсініспеушіліктерді болдырмау үшін тауарларды беруді растайтын құжаттарды (тауарлық жүк қағаздар, тауарлық чектер және қолданыстағы заңнама талаптарына сәйкес тауарды беруді растайтын басқа да құжаттар) сақтап, кепілдік қызмет көрсетуге жүгінген кезде сервистік қызмет мамандарына көрсетуіңізді сұраймыз.

Кепілдік мерзімі ішінде сіз бұйымды мақсаты бойынша пайдаланылған және осы нұсқауда көрсетілген бұйымды орнату, қосу және пайдалану талаптарын сақтаған жағдайда, бұйымның ақауларын тегін жоюға және бұйымның сапасына қатысты заңмен белгіленген тұтынушылардың басқа да талаптарын қанағаттандыруға құқықтарыңызды пайдалана аласыз.

Қосылымды үшінші тұлғалар жүзеге асырса, орнату және қосу қызметтерінің төленгенін және орындалғанын растайтын құжаттарды сақтаңыз.

Назар аударыңыз! Әрбір бұйымның бірегей зауыттық нөмірі бар. Зауыттық нөмір бұйымның шығарылған күнін және оның комплектациясын анықтауға мүмкіндік береді. Miele сервистік қызметіне хабарласқанда бұйымның зауыттық нөмірін айтыңыз, бұл сізге жылдам әрі сапалы қызмет алуға мүмкіндік береді.

Егер Miele сервистік қызметі жабдықтың ақаулықтарын кепілдік мерзімі ішінде аталған жабдықтың бір бөлігін ауыстыру арқылы жөндейтін болса, клиент жөндеу аяқталғаннан кейін (жабдық ақауы жойылған кезде) бөлшектелген бөлікті сервистік қызмет өкіліне қайтаруға міндетті.

Miele сервистік қызметі келесі жағдайларда кепілдік қызмет көрсетуден бас тартуға құқылы:

- Тауардың механикалық зақымдануын анықтау;
- Дұрыс сақтамау және/немесе абайламай тасымалдау;

- Тасымалдау, сақтау және пайдалану кезінде қолайсыз климаттық жағдайлардың әсерінен болған зақымдарды анықтау;
- Химиялық заттар мен ылғалдың әсер ету іздерін анықтау;
- Орнату және қосу ережелерін сақтамау;
- Пайдалану нұсқауларының талаптарын орындамау;
- Қатты ластану нәтижесінде тауардың зақымдануын анықтау;
- Жұғыш құралдар мен шығын материалдарын дұрыс пайдаланбау немесе өндіруші ұсынбаған күтім жасау құралдарын пайдалану нәтижесінде зақымдануды анықтау;
- Осы қызметтерді көрсетуге құқығы жоқ тұлғалардың бөлшектеу, жөндеу және басқа да араласу белгілерін анықтау;
- ГОСТ, ДСТУ сәйкес келмейтін параметрлері бар электр желісіне қосылу;
- Жануарлардың немесе жәндіктердің әрекетінен тауарлардың зақымдануы;
- Үшінші тұлғалардың заңсыз әрекеттері;
- Форс-мажорлық әрекеттер (өрт, су тасқыны, табиғи апаттар және т.б.);
- Ішкі жұмыс көлемдеріне бөгде заттардың, жануарлардың, жәндіктердің және сұйықтықтардың түсуінен бұйымның дұрыс жұмыс істемеуі.

Кепілдік қызмет көрсетуі келесі жағдайларға қолданылмайды:

- осы Пайдалану нұсқауында көрсетілген бұйымды реттеу, баптау, тазалау және басқа да күтім жасау бойынша жұмыстар;
- осы Пайдалану нұсқауында көрсетілген шығын материалдарын (қуат элементтері, сүзгілер, жарықтандыру шамдары, шаң жинау қаптары және т.б.) ауыстыру бойынша жұмыстар.

Төмендегілер тауар кемшіліктері болып табылмайды:

- пайдаланудың алғашқы күндерінде тауар шығаратын жаңа пластиктің немесе резеңкенің иісі;
- пайдалану кезінде жабдық бөліктерінің түс реңктерінің және жылытырының өзгеруі;
- тауарға кіретін жекелеген құрамдастарының жұмыс істеу принциптеріне байланысты шулар (санитарлық нормалар шегінде);
- желдеткіштер

Өнім сапасына берілетін кепілдік

- есіктердің май/ауа жеткізгіштері
- су клапандары
- электрлік релелер
- электр қозғалтқыштары
- белдіктер
- компрессорлар
- материалдардың табиғи тозуы (қартаюу) нәтижесінде пайда болатын шү:
- қыздыру/салқындату кезінде сықырлаған шү
- сықыр
- қозғалатын механизмдердің аздап соғуы
- табиғи тозуы нәтижесінде жарамсыз болып қалған шығын материалдары мен тозу бөлшектерін ауыстыру қажеттілігі.

Miele сервистік орталықтары

Miele сервистік желісі Алматы және Киев қалаларындағы өзінің қызмет көрсету орталықтарын, Miele аймақтық сервистік мамандарын және аймақтардағы серіктес сервистік орталықтарын қамтиды. Miele сервисі ұсынылған қалалардың тізімін компанияның интернет сайтында таба аласыз:

- **Қазақстан:** www.miele.kz
- **Украина:** www.miele.ua

Егер сізге сервистік қолдау қажет болса, **Miele байланыс ақпараты** Парағында көрсетілген «Жедел желі» телефондарына хабарласуыңызды сұраймыз.

Техника сатып алуға, қосымша керек-жарақтар мен шығын материалдарын сатып алуға байланысты барлық мәселелер бойынша, сондай-ақ сервистік қолдау қажет болған жағдайда "жедел желі" телефоны бойынша хабарласуыңызды сұраймыз.

Импорттаушылар Қазақстан Республикасы

« Миле » ЖШС

Қазақстан

Алматы қаласы

Бостандық ауданы

Әбіш Кекілбайұлы көшесі, 34 үй, 1-04

пошта индексі 050000

телефон: +7 (727) 313-23-00

Факс: +7 (727) 311 10 42

E-mail: info@miele.kz

Internet: www.miele.kz

Украина

« Миле » ЖШҚ

01033 Киев, Украина

Короленковская көшесі, 4-үй

Телефон: + 38 (044) 496 0300

E-mail: info@miele.ua

Internet: www.miele.ua

ТМД-ның басқа елдері

Қосымша керек-жарақтар мен шығын материалдарын сатып алудың барлық мәселелері бойынша, сондай-ақ сервистік қолдау қажет болған жағдайда, сіз осы өнімді сатып алған сатушыға хабарласуыңызды сұраймыз.

Назар аударыңыз!

Осы елдердегі кепілдік шарттары (жергілікті заңнамаға байланысты) өзгеше болуы мүмкін. Сіз сатушыдан кепілдік шарттарын нақтылай аласыз.

Өндіруші:

Миле & Ци. КГ, Карл-Миле-Штрассе көш., 29, 33332 Гютерсло қ., Германия
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Deutschland

Зауыттың орналасқан жері:

Либхер-Хаусгерете Марица ЕООД, Пловдив ауданы, 4202 Радиново, Болгария
Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD, Plovdiv Area, 4202 Radinovo, Bulgarien

Импорттаушылар:

"Миле" ЖШС

Қазақстан

Алматы қаласы

Бостандық ауданы

Әбіш Кекілбайұлы көшесі, 34 үй, 1-04

пошта индексі 050000

телефон: +7 (727) 313-23-00

Факс: +7 (727) 311 10 42

E-mail: info@miele.kz

Internet: www.miele.kz

«Миле» ЖШҚ

01033 Киев, Украина

Короленковская көшесі, 4-үй

Телефон: + 38 (044) 496 0300

E-mail: info@miele.ua

Internet: www.miele.ua



EAC

KFN 7795 ...

kk-KZ

M.-Nr. 12 844 610 / 02 / 002