

Пайдалану және орнату нұсқаулары Тоңазытқыш



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
Энергияны үнемдеу жолы	16
Орнату	18
Тоңазытқыш құрылғысын кірістірілетін қуысқа бекіту	18
Орнату орны	18
Side-by-Side орнату	20
Желдету	21
Есіктің топсасын өзгерту	21
Монтаждау керек-жарақтары берілген	21
Бағыттауыштарды туралау	21
Аралық бөлшектер	22
Құрылғы есігінің ашылу бұрышын шектеу	22
Жиһаз есігінің панелі	23
Көлденең және тік саңылаулар	23
Жиһаз есігінің салмағы	24
Биік жиһаздың алдыңғы жағына арналған қосымша бағыттаушы есіктің топсасы	24
Құрылғы есігінің топсаларын баптау	24
Ендіру өлшемдері	25
Жоғары блок/бүйірлік көріністе орнату	25
Қосылымдар және желдету	26
Электрлік қосылым	27
Таныстыру	29
Сіздің тоңазытқыш құрылғыңыз	29
Дисплейі бар басқару панелі	31

Параметрлер режимі 	32
Сауық кеш режимі 	32
"Демалыс" режимі 	32
Құлыптау функциясы  / 	32
Тоңазытқыш құрылғысын өшіру 	32
Шаббат режимі 	32
Шаббат режимі туралы ақпарат 	33
Есік дабылы  іске қосылғанға дейінгі уақыт	33
PerfectFresh Pro аймағында температураны баптау  	33
Желілік қосылым 	33
Пернелер дыбысы  / 	33
Дабылдар мен дыбыстық сигналдар  / 	33
Дисплей жарықтығы 	33
Температураның өлшем бірлігі °C/°F	33
Демо режимі 	33
Зауыттық әдепкі параметрлер 	33
Тоңазытқыш құрылғысы туралы ақпарат 	34
Active AirClean сүзгісінің дисплейі 	34
Тазалау режимі 	34
Қауіпсіздік	34
Есік дабылы	34
Құрылғы функциялары	35
SuperCool 	35
Ішкі сөрелерін реттеу	35
Есік сөресін/бөтелке сөресін жылжыту	35
Реттелмелі сөрелерді жылжыту	35
Бөтелке қойғышын жылжыту	36
Бөлінген сөрені артқа жылжытамыз	36
Бөлгіш табақтағы бөтелке сөресін пайдалану	36
Пісіруге арналған қалыпқа арналған адаптерлерді енгізу	36
Active AirClean сүзгісін жылжыту	37
Керек-жарақтар	38
Қосымша керек-жарақтар	38
Пайдалануға беру	39
Алғаш рет пайдалану алдында	39
Тоңазытқыш құрылғысын қосу	39
Тоңазытқыш құрылғыны қосу	39
Тоңазытқыш құрылғыны өшіру	39
Ұзақ уақыт бойы өшіру	39
Желіге қойылатын талаптар	40
Желілік қосылымды алғаш рет орнату	40
Сканерлеу және қосылу	40

Мазмұны

Жұмыс	41
Температура дисплейі	41
Тоңазытқыш бөліміндегі температура.....	41
Температураны орнату.....	41
Тағамды тоңазытқыш аймағына сақтау	43
Әртүрлі сақтау аймақтары	43
Тамақты бос күйде немесе қаптамада сақтау керек пе?	43
PerfectFresh Pro аймағында тамақты сақтау.....	44
Ылғалдылық бақыланатын бөлім	45
Құрғақ бөлім.....	46
Реттеу параметрлері	48
Тазалау және күтім	61
Еріту	61
Тазалау құралдары	61
Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін дайындау	62
Құрылғының ішін тазалау	62
Керек-жарақтарды қолмен немесе ыдыс жуғышта тазалау	63
Тазалау үшін керек-жарақтарды алу және бөлшектеу	63
Есіктің тығыздағышын тазалау.....	66
Желдету саңылауларын тазалау.....	66
Тазалаудан кейін	66
Ақауларды жою	67
Ішкі жарықтандыру.....	73
Шу	74
Қызмет көрсету	76
Ақаулық шыққан жағдайда хабарласу.....	76
EPREL дерекқоры	76
Кепілдік	77
Сәйкестік құжаттары	77
Авторлық құқықтар және лицензиялар	78
Өнім сапасына берілетін кепілдік	79
Miele туралы байланыс ақпараты	81

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.

Бұл пайдалану және орнату нұсқауларын қауіпсіз жерде сақтаңыз және оларды кез келген болашақ иесіне беріңіз.

Дұрыс қолдану

► Бұл тоңазытқыш құрылғысы үйде және соған ұқсас орталарда, мысалы:

– Дүкендерде, кеңселерде және ұқсас жұмыс орындарында

– Фермерлік шаруашылықтарында

– Қонақүйлерде, мотельдерде, таңғы ас берілетін қонақүйлерде және басқа да әдеттегі үй жағдайларында қонақтарға пайдалану үшін қажет.

Бұл тоңазытқыш құрылғысы сыртта пайдалануға арналмаған.

► Тоңазытқыш құрылғысы тұрмыстық мақсатта тек тамақ пен сусындарды салқындату және сақтау үшін арналған.

Тоңазытқыш құрылғысы тамақты мұздатуға жарамайды.

Кез келген басқа пайдалануға рұқсат етілмейді.

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 қаптама материалына (мысалы, полиэтилен үлдіріне) шатасуы немесе қаптама материалын басына тартуы 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 шығу 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.

► Электр желісінің қосылым кабелі зақымдалған болса, оны тек бірдей типтегі электр желісінің қосылым кабелімен ауыстыруға болады (Miele онлайн дүкенінен немесе Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімінен алуға болады). Қауіпсіздік мақсатында осындай ауыстыру жұмысын тек білікті маман немесе Miele компаниясының клиенттерге 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, кемеде).
- ▶ 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 құрылғыны электр тоғынан оқшаулау керек.
- ▶ Рұқсатсыз орнату, техникалық қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстары өндіруші өзіне міндеттеме қабылдамайтын, пайдаланушы үшін болжанбайтын қауіптерді туындатуы мүмкін. Орнату, техникалық қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстарын тек білікті маман немесе Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімі орындауы керек.
- ▶ Тоңазытқыш құрылғысын білікті маман немесе Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімі жөндемесе, өндірушінің кепілдігі жарамсыз болады.
- ▶ Ақаулы бөлшектерді түпнұсқа қосалқы бөлшектермен ауыстыруды ұсынамыз. Егер Miele компаниясының түпнұсқа қосалқы бөлшектері дұрыс орнатылса, Miele қауіпсіздік талаптарының толық сақталуын қамтамасыз етеді және кепілдік күшінде қалады.

Ескерту және қауіпсіздік нұсқаулықтары

► Тоңазытқыш құрылғысы белгілі бір жағдайларда (мысалы, температура, ылғалдылық, химиялық кедергі, абразивтік кедергі және діріл) қолданылатын арнайы шаммен жабдықталған. Осы шамды тек өз мақсатында пайдалану керек. Бұл шам бөлмеге жарық түсіруге арналмаған. Алмастырмалы шамдарды тек білікті маман немесе Miele клиенттерге қызмет көрсету бөлімі ғана орната алады. Бұл тоңазытқыш құрылғысында ең аз дегенде энергия тиімділігінің F классына жататын бірнеше жарық көздері бар.

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 шкафқа 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.

► Желдету орны көлденең қималары ешбір жолмен жабылмауы немесе бұғатталмауы керек. Бұл құрылғының дұрыс желдетілуін нашарлатуы, энергия шығынын арттыруы және компоненттерге зақым келтіруі мүмкін.

► Майлы немесе майлылау тағамдарды жеген кезде зақымдану қаупі бар. Егер тоңазытқыш құрылғысы немесе құрылғының есігі құрамында май немесе май бар тағамды сақтау үшін пайдаланылса, оның пластикалық компоненттермен жанаспайтынына көз жеткізіңіз. Кез келген майдың жерге төгілуі пластикте жарықты тудырып, оның сынуына немесе бүлінуіне әкелуі мүмкін.

► Жанғыш газдардың қоспаларынан өрт шығу және жарылу қаупі бар. Жарылғыш заттарды шарапты тоңазытқыш құрылғысында немесе құрамында зымыран отыны бар кез келген өнімдерде (мысалы, бүріккіш баллон) сақтамаңыз. Электр компоненттері газ жанғыш қоспаларының тұтануына әкелуі мүмкін. Бүріккіш баллондарды баллондарға басылған деректері немесе жалын белгісі арқылы анықтауға болады. Электр компоненттері пайдаланылған газдардың тұтануына себеп болуы мүмкін.

► Жарылу қаупі бар. Тоңазытқыш құрылғысының ішіне электр құрылғыларын (мысалы, электр балмұздақ жасаушы) қоспаңыз. Бұл ұшқын мен жарылысқа әкелуі мүмкін.

► 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

- ▶ Біз Miele компаниясының түпнұсқа керек-жарақтарын пайдалануды ұсынамыз. Егер басқа бөлшектер пайдаланылса, кепілдік, өнімділік және/немесе өнім бойынша жауапкершілік талаптары жарамсыз деп танылады.
- ▶ Miele компаниясының түпнұсқа қосалқы бөлшектері тоңазытқыш құрылғысын пайдалануды тоқтатқаннан кейін кемінде 10 жыл және 15 жылға дейін қоймада сақталады.

Тазалау және күтім жасау

- ▶ Есік тығыздағыштарына ешқандай майды қолданбаңыз, өйткені олар тығыздағыштардың нашарлауына және уақыт өте кеуектің пайда болуына әкеледі.
- ▶ Бұл құрылғыны тазалау немесе еріту үшін бу тазалағышты пайдаланбаңыз.
Бу 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 мұз кетіргіштерді пайдаланбаңыз. Ерітуге арналған спрейлер мен мұз кетіргіштердің құрамында пластик бөлшектерді зақымдауы немесе жарылғыш газдардың жиналуына әкеліп соғатын және денсаулыққа қауіп төндіретін заттар 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 құрылғының ішінде қалып, тұншығып қалуы мүмкін.

- Құрылғының есігін(терін) алып тастаңыз.
- Тартпаларды алып тастаңыз.
- Сөрелерді тоңазытқыш құрылғысында балалар ішке кіре алмайтындай етіп қалдырыңыз.
- Ескі тоңазытқыш құрылғысының есік құлпы болса, оны жойыңыз. Бұл балалардың құрылғыда ойнап, кездейсоқ құлыпталып, өмірлеріне қауіп төндіру қаупін болдырмайды.

► **Электр тогының соғу қаупі бар!**

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

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 хладагенттің ағып кетуінен өртену қаупі бар. Құрылғының ішіндегі хладагент және май тез тұтанғыш болады. Жеткілікті жоғары шоғырлануда сыртқа шығатын хладагент немесе май сыртқы жылу көзіне тиіп кетсе, тұтануы мүмкін. Кәдеге жарату кезінде салқындату тізбегінің зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Бұл хладагент пен майдың бақылаусыз ағып кетуіне жол бермейді (хладагент туралы мәліметтер алу үшін зауыттық тақтайшасын 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 қауіп жоқ.



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

Қаптама материалдарын кәдеге жарату

Қаптама материалы тасымалдау үшін қолданылады және тасымалдау кезінде құрылғыны зақымданудан қорғайды.

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 батареяны алып тастауыңыз керек және мүмкін болса, барлық шамды жоймай алып тастауыңыз керек. Оларды тегін тапсыруға болатын қолайлы жинау орнына апару керек. Ескі құрылғыны қоқысқа тастау үшін сақтаған кезде балаларға қауіп төндірмейтінін тексеріңіз.

Тұрақтылық және қоршаған ортаны қорғау

Энергияны үнемдеу жолы ...

Энергияны үнемдеу жолы:

- | | |
|-----------------------------|--|
| Орнату орны | <p>Тоңазытқыш құрылғысы қоршаған ортаның жоғары температураларында жиі салқындатылып тұруы қажет және бұл процесте энергияны көп жұмсайды. Сондықтан сізге қажет:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 | <p>Температура суық болған сайын, энергия тұтынысы соғұрлым жоғары болады. Мына параметрлер ұсынылады:</p> <ul style="list-style-type: none">- тоңазытқыш камерасында 4–5 °C.- PerfectFresh Pro аймағы 0 °C-тан сәл жоғары. |
| Пайдалану | <p>Жылу енгізу және ауа айналымын тоқтату арқылы энергия тұтынысы артады. Сондықтан:</p> <ul style="list-style-type: none">- Құрылғының есігін/есіктерін қажет болған жағдайда 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.

Орнату

 Орнату нұсқауларына сәйкес орнатыңыз (QR кодын қараңыз).



Материал нөмірі 11668510

Баспа нұсқаулығына тапсырыс беріңіз

Сіз Miele компаниясынан баспа нұсқаулығына тегін тапсырыс бере аласыз.

Miele үшін қажетті барлық байланыс ақпаратын осы құжаттың соңында табуға болады. Тапсырыс беру кезінде зауыттық тақтайшадағы модель идентификаторын және сериялық нөмірін жазып алыңыз.

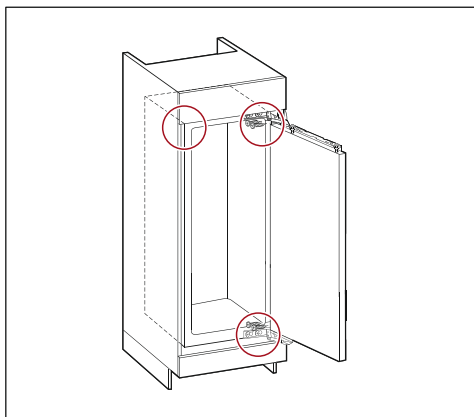
Тоңазытқыш құрылғысын кірістірілетін қуысқа бекіту

 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.

Егер электр ашасы мен электр желісінің қосылым кабельдері тоңазытқыш құрылғысының артқы жағына тиіп кетсе, олар дірілден зақымданып, қысқа тұйықталуға әкелуі 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 корпуста 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/есіктердің дұрыс жабылғанына және тоңазытқыш құрылғының 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



Құрылғының сыртқы тақтасындағы конденсациядан болған зақымдану қаупі бар. Ылғалдылығы жоғары және желдетудің болмауы жағдайында сыртқы құрылғылардың тақталарында конденсация жиналып, бұл коррозияға әкелуі мүмкін.

Егер тоңазытқыш құрылғысы осы мақсатқа рұқсат етілмесе, әртүрлі мұздатқыш құрылғыларын тура бір-бірінің жанына немесе үстіне қоймаңыз.

Әрбір құрылғы бөлек кірістірілетін қуысқа құрылған болса, тоңазытқыш құрылғыңызды кірістірілген жылыту жүйесі бар басқа тоңазытқыш құрылғысының жанына орнатуға болады.

Кеңес: Сіздің тоңазытқыш құрылғыңыз сәйкес келетін нұсқалар туралы нақты ақпарат алу үшін дилерге хабарласыңыз.

Желдету



Өрт шығу қаупі және желдетудің жеткіліксіздігінен зақымдану қаупі бар. Тоңазытқыш құрылғысы жеткілікті түрде желдетілмесе, компрессор жиірек және ұзақ уақыт бойы жұмыс істейтін болады. Бұл электр энергиясын тұтынудың артуына және компрессордың жұмыс температурасының жоғарылауына әкеледі, бұл тоңазытқыш құрылғысының зақымдалуына әкелуі мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысының айналасында желдетудің жеткілікті екеніне көз жеткізіңіз:

Талап етілетін вентиляция жолының қимасын сақтау өте маңызды болып табылады.

Вентиляция жолының қимасы ешбір жолмен жабылмауы немесе бұғатталмауы керек.

Шаң мен кірді кетіру үшін желдету аймақтарын үнемі тазалап отырыңыз.

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 топсасына 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.

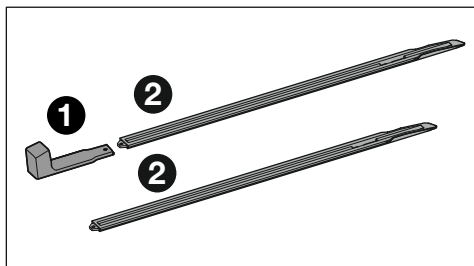
Монтаждау керек-жарақтары берілген

Тоңазытқыш құрылғысын орнату нұсқауларына сәйкес орнатыңыз.

Бағыттауыштарды туралау

Олар 1400 мм тауашаның биіктігінен қоршалған.

Олар орнатылған кезде шу деңгейі төмендейді.



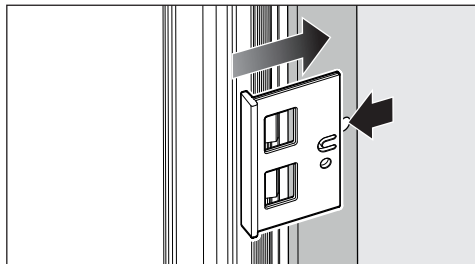
1 - орнату тұтқасы, 2 - бағыттауыштар

Орнату тұтқасын пайдаланып тоңазытқыш құрылғысының астындағы екі туралау бағыттауыштарын сырғытыңыз (орнату нұсқауларын қараңыз).

Аралық бөлшектер

Биіктігі 1400 мм кірістірілетін қуыстан беріледі.

Аралық бөлшек орнатылғанда, есікті ашу күші азаяды.



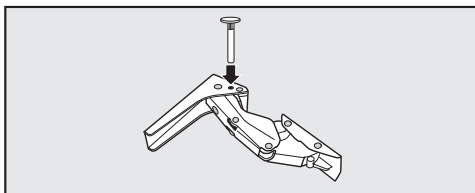
Құрылғы есігін ашыңыз және берілген аралық бөлшекті жанына орнатыңыз (орнату жөніндегі нұсқауларды қараңыз).

Құрылғы есігінің ашылу бұрышын шектеу

Есіктің топсалары құрылғы есігі кең ашылатындай етіп орнатылған.

Қажет болса, берілген түйреуіштер арқылы ашу бұрышын шамамен 90°-пен шектеуге болады.

Есіктің ашылуын шектейтін құлыптау есік ілмегін тоңазытқыш құрылғысын орнатпас бұрын бекіту керек.



■ Түйреуішті есіктің топсасына жоғарыдан салыңыз.

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.

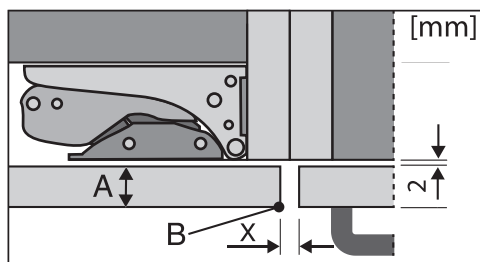
- Тік саңылау

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 A [мм]	Өртүрлі шет радиустары үшін X [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

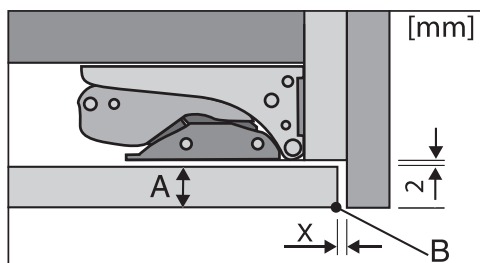


Іргелес асүй жиһазының қасбеті

A = Жиһаз қасбетінің қалыңдығы

B = Жиек радиусы

X = Саңылау



Көршілес қабырға

A = Жиһаз қасбетінің қалыңдығы

B = Жиек радиусы

X = 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 есігінің рұқсат етілген максималды салмағы:

Тоңазытқыш құрылғысы	кг
К 7347 ...	19
К 7447 ...	21
К 7747 ...	26

Биік жиһаздың алдыңғы жағына арналған қосымша бағыттаушы есіктің топсасы

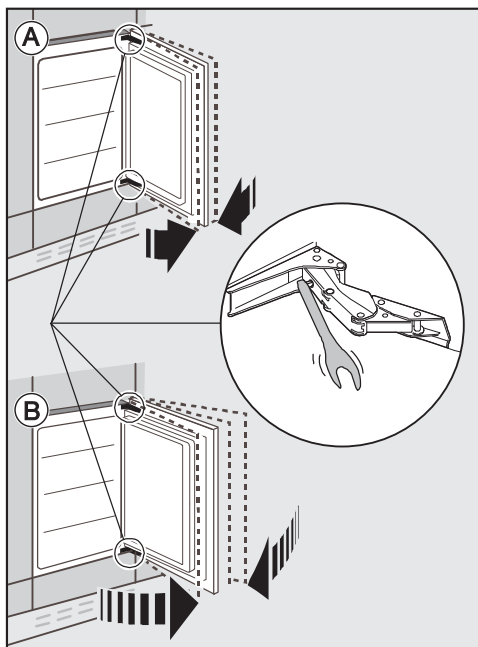
Егер сіз тоңазытқыш құрылғыдан **айтарлықтай** асып түсетін биік жиһаздың алдыңғы жағын пайдалансаңыз, қосымша бағыттаушы есіктің топсасын орнатуды ұсынамыз.

Назар аударыңыз, бұл бағыттаушы есік топсаның (жиһаз топсасының ерекше түрі) тоңазытқыш құрылғының есік топсасымен бірдей айналу нүктесі бар.

Бағыттаушы топса есіктің қозғалысын тиімдірек басқаруға көмектеседі және қажетті тұрақтылықты қамтамасыз етеді.

Құрылғы есігінің топсаларын баптау

Биіктігі 1220 мм тоңазытқыш құрылғыларына қолданылады.



Ⓐ Құрылғы есігінің ашу бұрышын азайту үшін:

- Алты қырлы кілтті сағат тілімен бұраңыз.

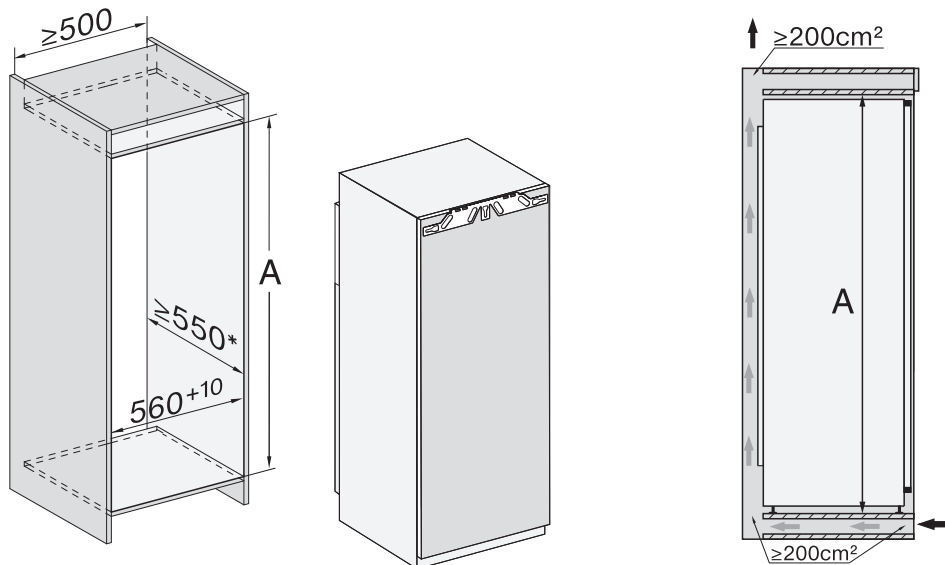
Ⓑ Құрылғы есігін толығымен ашу үшін:

- Алты қырлы кілтті сағат тіліне қарсы бағытта бұраңыз.

Ендіру өлшемдері

Жоғары блок/бүйірлік көріністе орнату

Барлық өлшемі 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.

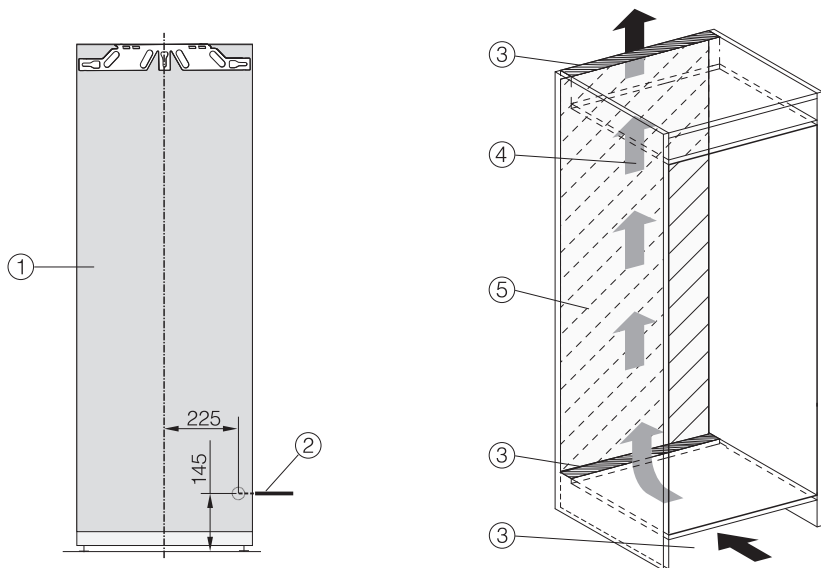
	Кіріктірілген қуыс биіктігі A
К 7347 ...	1220–1236
К 7447 ...	1397–1413
К 7747 ...	1772–1788

Орнату

Қосылымдар және желдету

Барлық өлшемі мм-мен берілген.

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



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

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.

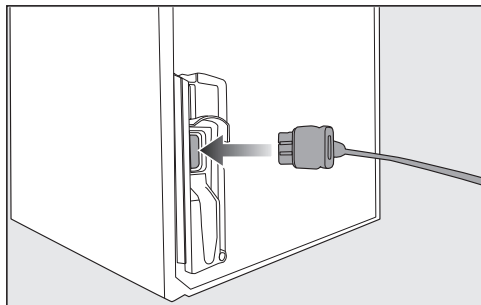
Желілік кабель зақымдалған болса, оны тек бір типтегі қосылым кабелімен ауыстыруға болады (Miele тұтынушыларға қызмет көрсету орталығынан алуға болады). Қауіпсіздік мақсатында осындай ауыстыру жұмысын тек білікті маман немесе Miele компаниясының тұтынушыларға қызмет көрсету бөлімі орындай алады.

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 ақылдасыңыз.

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



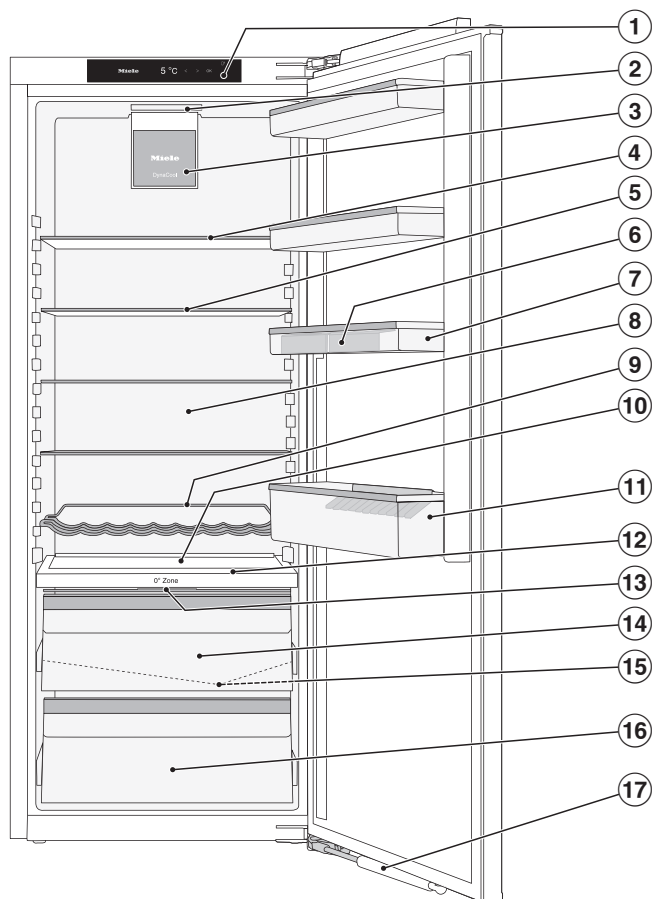
- Тығын коннекторын тоңазытқыш құрылғысының артқы панеліндегі розеткаға салыңыз.

Тығын коннекторының орнына дұрыс түскеніне көз жеткізіңіз.

- Тоңазытқыш құрылғысының тығынын розеткаға салыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы енді қуат көзіне қосылған.

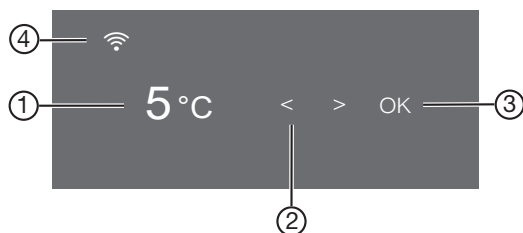
Сіздің тоңазытқыш құрылғыңыз



Бұл сурет тек суретпен сипаттау мақсаттарына арналған.

- ① Дисплей
- ② Ішкі жарықтандыру
- ③ Желдеткіш
- ④ Бөлінген сөре (FlexiBoard):
Алдыңғы жағында биік контейнерлерге орын босату үшін шыны пластинаның құрылғының алдыңғы жағын артқа сырғытыңыз.
- ⑤ Реттелмелі сөре
- ⑥ Жұмыртқа науасы
Жұмыртқа науасын есіктің ішкі жағындағы сөресінің артқы жиегіне бекітіңіз.
- ⑦ Құрылғы есігіндегі сөрелер
- ⑧ Конденсацияның алдын алу үшін құрғақ артқы қабырға
- ⑨ Икемді бөтелке қойғышы
- ⑩ Пісіру науасына арналған кеңістік (ComfortSize)
- ⑪ Есіктің ішкі жағындағы сөресі бар бөтелке сөресі:
бөтелке ұстағышын сусын қораптарына орын жасау үшін оңға немесе солға жылжытуға болады.
- ⑫ Бөтелке қойғышы бар бөлгіш табақ
- ⑬ Ылғалдылықты орнату бөлімінің қақпағы:
Ылғалдылық деңгейі бөлік қақпағының орнына байланысты артады:
↓ жоғарыламайды немесе ∞∞∞ артады.
- ⑭ PerfectFresh Pro аймағы (ылғалдылығы басқарылатын бөлімін құрғақ бөлім ретінде де пайдалануға болады):
Жемістер мен көкөністерді осы жерде 0-ден 3°C-қа дейінгі температурада және мінсіз ылғалдылық параметрімен сақтаңыз ∞∞∞.
- ⑮ Конденсат арнасы және конденсатты төгу тесігі:
Шөгінді конденсат автоматты түрде ағып, буланып кетеді.
- ⑯ PerfectFresh Pro аймағы (құрғақ бөлім):
мұнда сүт өнімдерін, ет пен балықты 0-ден 3 °C-қа дейінгі температурада сақтауға болады.
- ⑰ Жұмсақ жабылатын механизм (SoftClose)

Дисплейі бар басқару панелі



- ① Мұздатқыш аймағының температура дисплейі
- ② Параметрді таңдауға арналған сенсорлық басқару элементтері
- ③ Таңдауды растау және Параметрлер режиміне ⚙️ кіру үшін OK сенсорды басқару элементтері
- ④ Қосылым күйін көрсету (тек желі орнатылған болса ғана көрінеді)

Параметрлер режимі

Сауық кеш режимі

Егер сіз көп мөлшерде жаңа піскен тағамды немесе сусынды тез салқындатқыңыз немесе мұздатқыңыз келсе, Сауық кеш режимі функциясы ұсынылады.

Сауық кеш режимі функциясы тамақты мұздатқышқа қоймас бұрын 4 сағатқа қосылуы керек.

Сауық кеш режимі функциясы шамамен 24 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді.

Егер қуат өшетін болса, Сауық кеш режимі функциясы өшіріледі.

"Демалыс" режимі

"Демалыс" режимі функциясы демалысқа шыққанда, және мысалы, тоңазытқыш бөлімін толығымен өшіргіңіз келмесе немесе жоғары салқындату дәрежесін қажет етпесеңіз пайдалы болады.

Егер "Демалыс" режимі қосылған болса, тоңазытқыш бөлімі 15 °C температураға дейін реттеледі. Осылайша тоңазытқыш бөлімі энергияны үнемдей отырып, жұмысын жалғастырады.

Тез бұзылмайтын тамақты тоңазытқыш құрылғысында осы тоңазытқыш бөліміне арналған температурада біраз уақыт сақтауға болады. Электр энергиясын тұтыну қалыпты жұмыс режиміне қарағанда төмен.

Бұл, сонымен қатар, тоңазытқыш бөлімі сөніп, құрылғы есігі жабылған жағдайда пайда болуы мүмкін иістер мен зеңнің пайда болуына жол бермейді.

Құлыптау функциясы /

Есік құлпы функциясы қосылған кезде рұқсат етілмеген адамдардың, мысалы, балалардың тоңазытқыш құрылғысын байқаусызда өшіріп жіберуінен және реттеуінен қорғайды. Мысалы, тек температураны тез реттегіңіз келсе, құлыптау функциясын уақытша өшіруге болады.

Тоңазытқыш құрылғысын өшіру

“Пайдалануға беру” қараңыз - тоңазытқыш құрылғысын өшіру.

Шаббат режимі

Тоңазытқыш құрылғысы діни рәсімдерді орындау мақсатында Шаббат режимін ұсынады (“Параметрлерді реттеу” бөлімін қараңыз).

Шаббат режимі қосылған кезде, төмендегілер уақытша өшіріледі:

- Құрылғы есігі ашылған кездегі ішкі жарықтандыру
- Барлық көрінетін және дыбыстық сигналдар
- Дисплей

- Белсенді WiFi қосылымы
- Еске салғыштар (мысалы, Active AirClean сүзгісінің дисплейі): орнатылған уақыт аралығы кідірітеледі

Алдыңғы барлық функциялар іске қосылып тұрады.

Шаббат режимі қосылған кезде тоңазытқыш құрылғысында кез келген параметрлерді орната алмайсыз.

Шаббат режимі туралы ақпарат

Осы жерде Шаббат режимі нұсқасын шақыртуға болады.

Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақыт

Құрылғы есігінің дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты осы жерден орнатуға болады.

PerfectFresh Pro аймағында температураны баптау

PerfectFresh Pro 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 ("Параметрлерді реттеу" бөлімін қараңыз).

Желілік қосылым

Мұнда желіні бірінші рет орнатуға, WiFi желісін өшіруге және қосуға немесе желі конфигурациясын қалпына келтіруге болады ("Параметрлерді реттеу" бөлімін қараңыз).

Пернелер дыбысы /

Осында пернелер дыбысын қосып, өшіре аласыз („Параметрлерді орнату“ бөлімін қараңыз).

Дабылдар мен дыбыстық сигналдар /

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 толығымен өшіре аласыз („Параметрлерді реттеу“ бөлімін қараңыз).

Дисплей жарықтығы

Бөлмедегі жарықтандыру жағдайларына дисплей жарықтығын реттей аласыз.

Температураның өлшем бірлігі °C/°F

Қажетті температураның өлшем бірлігін (Цельсий немесе Фаренгейт) осы жерден орната аласыз.

Демо режимі

Демо режимі әдепкі параметр ретінде қосылған болса, осы жерден өшіре аласыз ( дисплейде пайда болады).

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

Зауыттық әдепкі параметрлер

Тоңазытқыш құрылғысының барлық параметрін зауыттық әдепкі параметрлерге қайта орната аласыз.

Кеңес: Тоңазытқыш құрылғысын қоқысқа тастағанда, оны сатқанда немесе пайдаланылған тоңазытқыш құрылғысын іске қосқанда, тоңазытқыш құрылғысының параметрлерін әдепкі мәндерге қайтарыңыз. Бұл желі конфигурациясын қайта орнатып, сіздің жеке деректеріңіз тоңазытқыш құрылғысынан жойылатын болады. Бұл алдыңғы иесінің тоңазытқыш құрылғысына бұдан былай кіре алмауын қамтамасыз етеді.

Тоңазытқыш құрылғысы туралы ақпарат

Тоңазытқыш құрылғысының модель идентификаторы мен сериялық нөмірін осы жерден шығара аласыз.

Бұл құрылғы деректерін келесі мақсаттар үшін қолыңызда ұстаңыз:

- Тоңазытқыш құрылғысын WiFi желісіне қосу үшін
- Құрылғының ақаулығы туралы Miele клиенттерге қызмет көрсету бөліміне хабарласқан кезде
- EPREL дерекқорынан ақпаратты алу кезінде

Active AirClean сүзгісінің дисплейі

Ауаны Active AirClean сүзгісі (керек-жарақтар ретінде қолжетімді) көмегімен сүзу ауаның шаң мен иістерден таза болуын қамтамасыз етеді.

Active AirClean сүзгісінің дисплейі Active AirClean сүзгісін шамамен әр 6 ай сайын ауыстыру қажет екендігін еске салады.

Active AirClean сүзгісінің дисплейін осы жерде белсендіре аласыз.

Тазалау режимі

Тазалау режимі  функциясы тоңазытқыш бөлімін оңай тазалауға мүмкіндік береді.

Тоңазытқыш бөлімі өшірілген болса да, ішкі жарықтандыру қосулы болып қалады. Дыбыстық сигнал тоқтайды және дисплейдегі таңбалар да күңгірттенеді.

Қауіпсіздік

Есік дабылы

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

Құрылғы есігі ұзақ уақыт бойы ашық қалып кетсе,  тиісті температура дисплейінде жанады. Дабыл естіледі және ішкі жарықтандыру жыпылықтайтын болады.

Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгерте аласыз. Есік дабылының дыбыстық сигналын да өшіруге болады.

Дабыл тоқтайды және  құрылғы есігі жабыла сала дисплейде өшеді.

Есік дабылын ерте өшіру

■ OK түймесін басыңыз.

 өшеді және дабыл тоқтайды. Ішкі жарықтандыру үнемі жанып тұрады.

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

Құрылғы функциялары

SuperCool ❄️

Қосылған кезде SuperCool функциясы **тоңазытқыш 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 тамақтың немесе сусынның көп мөлшерін тез салқындату үшін таңдаңыз.

SuperCool функциясы тамақты немесе сусындарды тоңазытқыш бөліміне **қоймас бұрын бірден** қосылуы керек ("Жұмыс - SuperCool қосу" ❄️ қараңыз).

SuperCool функциясы шамамен 18 сағаттан кейін автоматты түрде өзі өшеді.

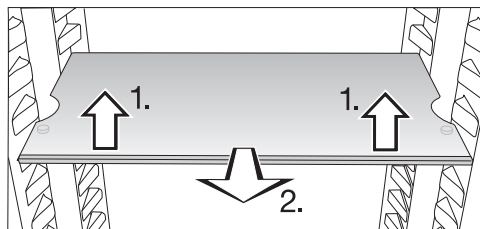
Ішкі сөрелерін реттеу

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.

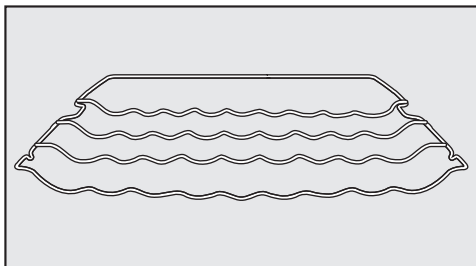
Реттелмелі сөрелерді жылжыту



- Сөрелі құрылғының алдыңғы жағынан сәл көтеріп, сәл алға қарай тартыңыз.
- Оны бүйіріндегі ойықтар сөре тіректеріне сәйкес келгенше көтеріңіз. Содан кейін сөрелі қажетті деңгейге көтеруге немесе түсіруге болады.
- Сөрелі ішке қарай итеріңіз.

Тежеуіштер сөрелердің кездейсоқ ығысып кетуіне жол бермейді.

Бөтелке қойғышын жылжыту



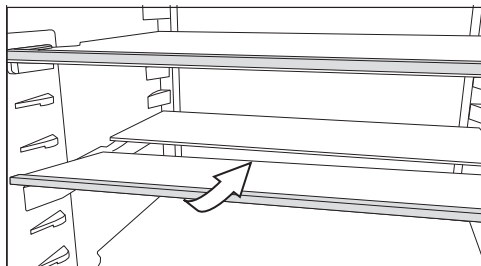
Бөтелке қойғышын тоңазытқыш құрылғысындағы әртүрлі орындарға қоюға болады.

- Бөтелке қойғышын алдыңғы жағынан сәл көтеріп, бүйіріндегі ойық сөре тірегіне сәйкес келгенше сәл алға қарай тартыңыз. Содан кейін оны қажетті деңгейге көтеруге немесе төмендетуге болады.

Бөтелкелер құрылғының артқы жағына тиіп кетпес үшін артқы тақтайша жоғары қаратылуы керек.

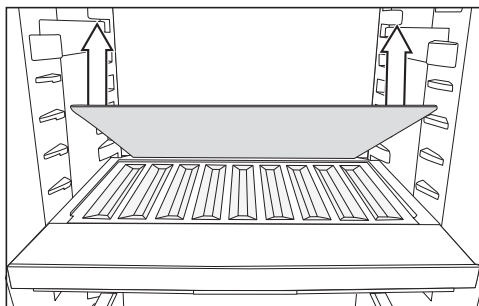
Тежеуіштер бөтелке қойғыштың кездейсоқ ығысып кетуіне жол бермейді.

Бөлінген сөрені артқа жылжытамыз



- Шыны пластина құрылғының алдыңғы жағы бөлігін алдыңғы жағынан сәл жоғары көтеріп, оны артқы бөліктің астына абайлап сырғытыңыз.

Бөлгіш табақтағы бөтелке сөресін пайдалану

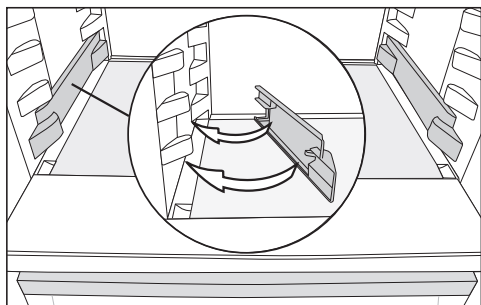


- Бөлгіш табақтың артқы жағындағы шыны сөрені алып, оны қауіпсіз орынға қойыңыз.
- Бөтелкелерді түптері құрылғының артқы жағында болатындай етіп мүмкіндігінше артқа орналастырыңыз.

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

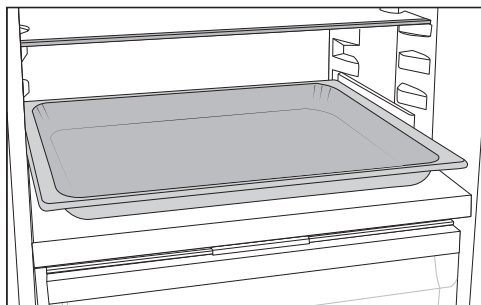
Пісіруге арналған қалыпқа арналған адаптерлерді енгізу

Пісіруге арналған қалып ені 466 мм, тереңдігі 386 мм және биіктігі 50 мм аспауы мүмкін.



- Адаптерлерді тоңазытқыш бөлімінің бүйір қабырғаларындағы ең төменгі сөре тіректеріне бекітіңіз.

- Құрылғы есігін толықтай ашыңыз.

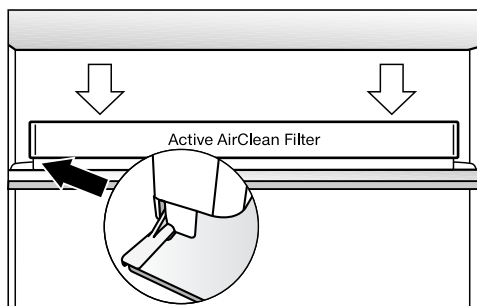


- Пісіруге арналған қалыпты тоңазытқыш бөліміндегі адаптерлер үстіне қойып, оны тоқтағанша итеріңіз.

Active AirClean сүзгісін жылжыту

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

Жұмыртқа науасы

Икемді бөтелке қойғыш

Пісіру науаларына арналған
адаптерлер

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.
- Тоңазытқыш құрылғысының ішкі бөлігіндегі барлық жарнамалық материалдар мен жапсырмаларды алып тастаңыз.
- Құрылғының ішкі жағы мен керек-жарақтарды тазалаңыз.

Тоңазытқыш құрылғысын қосу

- Тоңазытқыш құрылғысын орнату үшін “Электрлік қосылымы” бөлімінде сипатталғандай электр желісіне қосыңыз.

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

Тоңазытқыш құрылғыны қосу

- Құрылғының есігін ашыңыз.
- Басқару панеліндегі **OK** сенсорлық басқару құралын түртіңіз.

Құрылғы есігі ашылғанда тоңазытқыш құрылғысы салқындап бастайды және ішкі жарықтандыру қосылатын болады.

Тоңазытқыш құрылғысы алдын ала орнатылған температураға реттеледі.

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.

Тоңазытқыш құрылғыны өшіру

- Басқару панеліндегі **OK** сенсорлық басқару құралын түртіңіз.

 дисплейде пайда болады.

- **OK** түртіңіз.

-  таңбасына жылжу үшін **<** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- **OK** түртіңіз.

 дисплейде пайда болады.

Салқындату және ішкі жарықтандыру өшірулі.

Назар аударыңыз: тоңазытқыш құрылғысы өшірілген кезде қуат көзінен ажыратылмайды.

Ұзақ уақыт бойы өшіру

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

Тоңазытқыш құрылғысын ұзақ уақытқа кетер алдында тазалау керек.

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

- Тоңазытқыш құрылғысын өшіріңіз.
- Құрылғыны розеткадан суырып, ашаны розеткадан ажыратыңыз немесе сақтандырғышты ажыратыңыз.
- Тоңазытқыш құрылғысын тазалап, құрылғыны желдету және оның ішінде иістердің жиналуын болдырмау мақсатында есікті ашық қалдырыңыз.

Пайдалануға беру

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.



Желілік қосылымды алғаш рет орнату

- ОК басыңыз.
- 📶 дисплейде пайда болады.
- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- Қалаған қосылым әдісін (қолданба немесе WPS) таңдау үшін > сенсорлық басқару элементін және < пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.

- Параметрлер режимінен шығу үшін , < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Еш кедергісіз кіргеннен кейін, дисплейде  пайда болады.

Егер байланыс орнатылмаса,  пайда болады.

Процесті қайта бастаңыз.

Сканерлеу және қосылу

- QR кодын сканерлеңіз.

Miele қолданбасын орнатып қойсаңыз және пайдаланушы аккаунтыңыз болса, сізге бірден желіні реттеу қадамдары ашылады.

Miele қолданбасын әлі орнатпаған болсаңыз, Apple App Store® немесе Google Play Store™ ашылады.

- Miele қолданбасын орнатыңыз да, пайдаланушы аккаунтын реттеңіз.

- QR кодын қайта сканерлеңіз.

Miele қолданбасы параметрлерді қалай реттеу керек екенін айтып отырады.

(модельге байланысты)



Температура дисплейі

Қалыпты жұмыс кезінде температура дисплейі тоңазытқыш құрылғысының ішіндегі тоңазытқыш бөлігінің **ағымдағы орташа 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 құрылғысындағы температура әрқашан **жоғарылайтын** болады:

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

Тоңазытқыш бөліміндегі температура

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

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

Тоңазытқыш бөліміндегі температураны 3-тен 9°C-ге дейін реттеуге болады.

PerfectFresh Pro аймағындағы температура автоматты түрде **0-ден 3 °C-қа** дейін реттеледі. Егер қажет болса, температураны қадамдармен аздап реттеуге болады (“Параметрлерді реттеу” бөлімін қараңыз).

Температураны орнату

- Басқару панеліндегі **OK** сенсорлық басқару құралын түртңіз.

 дисплейде пайда болады.

- **OK** түртңіз.

- Температураны өзгерту үшін **<** және **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- **OK** түртңіз.

Температура дисплейі қазіргі уақытта тоңазытқыш құрылғысындағы нақты температураға қайта оралады.

SuperCool функциясын қосу ❄

SuperCool функциясы тамақты немесе сусындарды тоңазытқыш бөліміне **қоймас бұрын бірден** қосылуы керек.

SuperCool функциясы қосылған кезде құрылғы әдеттегіден көбірек шу шығаруы мүмкін.

- Басқару панеліндегі *OK* сенсорлық басқару элементін түртіңіз.

🌡️ дисплейде пайда болады.

- *OK* түймесін басыңыз.

- ❄️ таңбасына жылжу үшін < сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- *OK* түймесін басыңыз.

SuperCool функциясы **қосылған кезде**, дисплейдің жоғарғы бұрышында dot пайда болады •.

- Қажетті температураға жылжып, >*OK* түймесін түрту үшін сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

SuperCool функциясын өшіру ❄️

SuperCool функциясы шамамен 18 сағаттан кейін автоматты түрде өзі өшеді. Осыдан кейін тоңазытқыш құрылғысы қайтадан шкафқа салуға дайын қуатта жұмыс істейді.

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

- Басқару панеліндегі *OK* сенсорлық басқару элементін түртіңіз.

🌡️ дисплейде пайда болады.

- *OK* түймесін басыңыз.

- ❄️ таңбасына жылжу үшін < сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- *OK* түймесін басыңыз.

SuperCool функциясы **өшірілген кезде**, дисплейдің жоғарғы бұрышында dot жоқ болады •.

- Қажетті температураға жылжып, >*OK* түймесін түрту үшін сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

Тағамды тоңазытқыш аймағына сақтау

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 тарату (DynaCool) функциясы 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 бөліміндегі ең суық аймақ PerfectFresh Pro аймағының бөлгіш тақтасының үстінде және құрылғының артқы жағында орналасқан. PerfectFresh Pro аймағының бөлімдеріндегі температура одан да суық.

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 бөлімінде және PerfectFresh Pro аймағында барлық нәзік заттар және тез бұзылатын тамақты сақтау үшін пайдалану керек, соның ішінде:

- Балық, ет, құс еті
- Ет тілімдері, дайын тағамдар
- Жұмыртқа немесе кілегей қосылған тағамдар немесе пісірілген тағамдар
- Жаңа басылған 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 дайындалып, қапталған көкөністер
- Басқа да жаңа піскен тамақ (жапсырмада оларды шамамен 4 °C температурада сақтау керек деп көрсетілген)

Тамақты бос күйде немесе қаптамада сақтау керек пе?

Тоңазытқыш бөлімінде сақталған тамақтың қаптамада немесе дұрыс жабылғанына көз жеткізіңіз (Кейбір ерекшеліктер PerfectFresh Pro аймағында қолданылады).

Бұл тамақ иістерінің басқа тамақтарға әсер етуіне жол бермейді, тамақтың кебуіне жол бермейді, сонымен қатар микробтардың кез келген айқаспалы

ластануын болдырмайды. Бұл әсіресе ет өнімдерін сақтау кезінде өте маңызды. Әсіресе шикі ет және балық сияқты тамақтардың 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.

Ақуызға бай тағамдар

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

PerfectFresh Pro аймағында тамақты сақтау

PerfectFresh Pro аймағы салқындату бөлімінің DIN EN 62552:2025 талаптарына сәйкес келеді.

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

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

Температура автоматты түрде бақыланады және **0-ден 3 °C-қа** дейін сақталады. Стандартты тоңазытқыш бөліміндегі температура әдеттегіден төмен болса да, бұл суыққа сезімтал емес жаңа піскен тамақты сақтау үшін оңтайлы температура ауқымы. Бұл температурада бұзылу процесі баяулататындықтан, тамақ өнімдерін балғындығын жоғалтпай әлдеқайда ұзақ сақтауға болады.

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

Ылғалдылық деңгейі сақталатын тамаққа сәйкес реттелуі мүмкін. Тамақ жоғары ылғалдылықта сақталса, өзінің ылғалдылығын сақтайды, сондықтан тез кеуіп кетпейді.

Ылғалдылық бақыланатын бөлім



Ылғалдылық деңгейі бөлім қақпағының орнына байланысты артады: δ жоғарыламайды немесе $\delta\delta$ артады.

Ылғалдылықтың жоғарылауы $\delta\delta$

Бұл жағдайда ылғалдылық бақыланатын бөлім жемістер мен көкөністерді сақтауға жарамды.

Ылғалдылық деңгейлері орамсыз сақталса, сақталатын тағамның түрі мен санына байланысты айтарлықтай өзгереді.

Ылғалдылық бақыланатын бөлімдегі ылғалдылықтың жоғарылауы конденсаттың жиналуына әкелуі мүмкін.

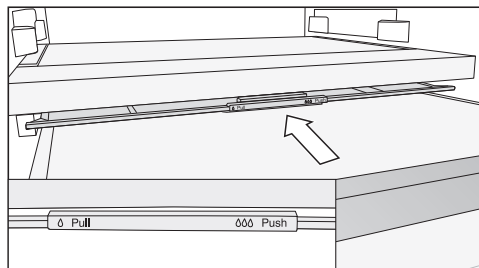
Егер сіз тым көп конденсаттың пайда болғанын және бұл тамаққа әсер ететінін байқасаңыз, келесі әрекеттерді орындаңыз:

Кез келген конденсатты тазалағыш шүберекпен сүртіңіз.

Бөлімнің қақпағын ылғалдылығы төмен δ күйге жылжыту арқылы ашыңыз.

Ылғалдылықтың жоғарылауын таңдау $\delta\delta$

- Ылғалдылық бақыланатын бөлімнің тартпасын ашыңыз.



- Бөлім қақпағын мүмкіндігінше артқа қарай сырғытыңыз.

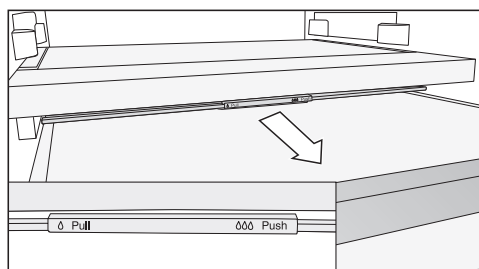
Бөлім қақпағы жабық.

Ылғалдылық деңгейі ұлғаймаған δ

δ параметрі пайдаланылған кезде, ылғалдылық бақыланатын бөлім құрғақ бөлімге айналады ("Құрғақ бөлім" бөлімінен қараңыз).

Төмен ылғалдылықты таңдау δ

- Ылғалдылық бақыланатын бөлімнің тартпасын ашыңыз.



- Бөлім қақпағын мүмкіндігінше алға қарай тартыңыз.

Бөлімнің қақпағы ашық, ылғалдылығы төмендейді δ .

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.

Құрғақ бөлім

Δ |   

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, кілегей және т.б.
- Өсімдік негізіндегі өнімдер, мысалы, тофу, сұлы сусыны, 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.

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 Pro аймағының бөлімдерін тазалаңыз.
- Өте дымқыл тамақты сақтамас бұрын оны кептіру керек.
- Суыққа сезімтал тамақтарды PerfectFresh Pro аймағында сақтамаңыз (“Тоңазытқыш бөлімінде тамақты сақтау – Тоңазытқыш бөлімінде сақтауға жарамсыз тамақтар” бөлімінен қараңыз).
- Тамаққа арналған PerfectFresh Pro дұрыс бөлімін, сондай-ақ бөлім қақпағының дұрыс орнын (төмен ылғалдылық δ немесе ылғалдылықтың жоғарылауы $\delta\delta$) 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:
 - Түзілген кез келген конденсатты шүберекпен сүртіңіз.
 - Артық ылғал ағып кетуі үшін торды немесе соған ұқсас затты бөлімге салыңыз.
 - Бөлімнің қақпағын ылғалдылығы төмен δ күйге жылжыту арқылы ашыңыз.
- $\delta\delta$ параметріне қарамастан ылғалдылық деңгейі тым төмен болса, тамақты ауа өткізбейтін қаптамаға ораңыз.
- PerfectFresh Pro аймағындағы температура тым жоғары немесе тым төмен деп ойласаңыз, алдымен тоңазытқыш бөлімінде температураны 1 немесе 2 °C-қа өзгерту арқылы оны аздап реттеп көріңіз. PerfectFresh Pro бөлімдерінің түбінде мұз кристалдары пайда бола бастаса, температураны көтеріңіз, әйтпесе төмен температура тамақтың бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Тоңазытқыш бөлімі температураны реттеу мәселені шешпесе, PerfectFresh Pro аймағындағы температураны реттеңіз (“Дұрыс температура” бөлімінен қараңыз).

Реттеу параметрлері

	Параметрлер режимі
	Сауық кеш режимін қосу немесе өшіру.
	“Демалыс” режимін қосу немесе өшіру.
	Есік құлпы функциясын қосыңыз, оны уақытша өшіріңіз немесе толығымен өшіріңіз.
	Тоңазытқыш құрылғысын өшіріңіз.
	Шаббат режимін қосу немесе өшіру.
	Шаббат режимі нұсқасын шақырту.
	Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгертіңіз.
	PerfectFresh Pro аймағында температура деңгейін баптау
	Желілік қосылым
	APP / WPS Желілік қосылымды алғаш рет орнатыңыз.
	WiFi қосылымын қосыңыз немесе өшіріңіз.
	Желі конфигурациясын қалпына келтіріңіз.
	Түймеге басу дыбысын қосу немесе өшіру.
	Дабылдар және дыбыстық сигналдар үнін өзгерту немесе дабылдар және дыбыстық сигналдарды толығымен өшіру.
	Дисплей жарықтығын реттеңіз.
	Температураның өлшем бірлігін өзгерту.
	Демо режимін өшіру тек қосулы күйде көрінеді.
	Параметрлерді зауыттық әдепкі параметрлеріне қайтару.
	Тоңазытқыш құрылғысы туралы ақпаратқа қол жеткізіңіз.
	Active AirClean сүзгісінің дисплейін белсендіріңіз.



Тазалау режимі қосыңыз немесе өшіріңіз.

Реттеу параметрлері

Құрылғы Параметрлер режимінде  тұрса, есік дабылы және басқа ескертулер автоматты түрде өшіріледі.

Сауық кеш режимін қосу

Сауық кеш режимі функциясы  тамақты мұздатқышқа қоймас бұрын 4 сағатқа қосылуы керек.

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

Сауық кеш режимі  қосылған кезде дисплейдің жоғарғы бұрышында dot пайда болады •.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Сауық кеш режимі  қосылған кезде SuperCool  функциясы автоматты түрде қосылады.

Сауық кеш режимін өшіру

Сауық кеш режимі функциясы  шамамен 24 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді.

Қуатты үнемдеу үшін тамақ пен сусындар жеткілікті түрде салқындағаннан кейін Сауық кеш режимі функциясын алдын-ала өзіңіз өшіре аласыз.

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

Сауық кеш режимі функциясы  өшірілген кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында dot сөніп қалады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

“Демалыс” режимін қосу ☀

- ОК түймесін басыңыз.
- 🌡️ дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⚙️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ☀️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

“Демалыс” режимі ☀️ қосылған кезде дисплейдің жоғарғы бұрышында dot пайда болады •.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙️, < таңбасына жылжу үшін > немесе ↩️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ↩️ сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

“Демалыс” режимін өшіру ☀

- ОК түймесін басыңыз.
- 🌡️ дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⚙️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ☀️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

“Демалыс” режимі функциясы ☀️ өшірілген кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында dot сөніп қалады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙️, < таңбасына жылжу үшін > немесе ↩️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе ↩️ сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

⚠️ 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.

Реттеу параметрлері

Есік құлпы функциясын / қосу

- ОК басыңыз.

Дисплейде  пайда болады.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

Құлыптау функциясы  қосылған кезде, дисплейдің • жоғарғы бұрышында нүкте пайда болады.

- Құрылғы есігін ашыңыз және жабыңыз. Есік құлпы функциясы  енді ғана іске қосылды.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Құлыптау функциясын / уақытша өшіру

- ОК түймесін басыңыз.

 дисплейде пайда болады.

- ОК сенсорлық басқару құралын шамамен 6 секунд басып тұрыңыз.

 дисплейде пайда болады.

- ОК түймесін басыңыз.

- Енді қажетті параметрлерді таңдаңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Құрылғы есігін жабу құлыптау функциясын  қайта іске қосады.

Құлыптау функциясын / толығымен өшіру

- ОК түймесін басыңыз.

 дисплейде пайда болады.

- ОК сенсорлық басқару құралын шамамен 6 секунд басып тұрыңыз.

 дисплейде пайда болады.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Құлыптау функциясы өшірілген кезде,  дисплейде пайда болады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ,  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысын өшіру

- Басқару панеліндегі ОК сенсорлық басқару элементін түртіңіз.

❏ дисплейде пайда болады (тоңазытқыш бөлімі таңдалған).

- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⚙️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⏻ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Салқындату жүйесі және ішкі жарықтандыру өшірілген.

⏻ дисплейде пайда болады.

Назар аударыңыз: тоңазытқыш құрылғысы өшірілген кезде қуат көзінен ажыратылмайды.

Шаббат режимі ❏ функциясын қосу

- ОК басыңыз.

Дисплейде 🌙 пайда болады.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе ⚙️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

- < белгісіне жылжу үшін > немесе ❏ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК басыңыз.

Шаббат режимі функциясы ❏ қосылған кезде, dot дисплейдің үстіңгі бұрышында • пайда болады.

Дисплей шамамен 3 секундтан кейін өшеді.

Визуалды және дыбыстық дабылдардың өшуін үшін құрылғы есігі дұрыс жабылғанына көз жеткізіңіз.

Шаббат режимі функциясын өшіру ❏

Шаббат режимі функциясы ❏ шамамен 80 сағаттан кейін автоматты түрде өшеді.

Дегенмен Шаббат режимі функциясын ❏ ерте өшіре аласыз.

- ОК түймесін басыңыз.

❏ дисплейде пайда болады.

- ОК түймесін басыңыз.

Шаббат режимі функциясы ❏ қосылған кезде, dot дисплейдің үстіңгі бұрышында • пайда болады.

- ОК түймесін басыңыз.

Шаббат режимі функциясы ❏ өшірілген кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында dot сөніп қалады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙️, < таңбасына жылжу үшін > немесе ⏪ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⏪ сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Реттеу параметрлері

Есік дабылы іске қосылғанға дейінгі уақытты өзгерту

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- Қалаған уақытты 30 секунд пен 3 минут арасында орнату үшін < және > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз: 30 секунд.
- ОК түймесін басыңыз.
- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ,  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Желілік қосылымды алғаш рет орнату

- ОК басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- < белгісіне жылжу үшін > немесе @ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- Қалаған қосылым әдісін (қолданба немесе WPS) таңдау үшін > сенсорлық басқару элементін және < пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК басыңыз.
- < белгісіне жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Еш кедергісіз кіргеннен кейін, дисплейде  пайда болады.

Егер байланыс орнатылмаса,  пайда болады.

Процесті қайта бастаңыз.

WiFi қосылымын өшіру

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

- @ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

WiFi өшірілсе, ✖ таңба дисплейде пайда болады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙, ↩ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- ↩ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, OK түймесін басыңыз.

WiFi қосылымын қосу

- OK түймесін басыңыз.

📶 дисплейде пайда болады.

- ⚙ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- @ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- ↩ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, OK түймесін басыңыз.

WiFi қосылса, 📶 таңба және дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте пайда болады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙, ↩ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- ↩ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, OK түймесін басыңыз.

WiFi қосылымы қосылып тұрғанда, 📶 таңба дисплейде пайда болады.

Реттеу параметрлері

Желі конфигурациясын қалпына келтіру

- **OK** түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
-  таңбасына жылжу үшін **<** немесе **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- **OK** түймесін басыңыз.
-  таңбасына жылжу үшін **<** немесе **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- **OK** түймесін басыңыз.
-  таңбасына жылжу үшін **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- **OK** түймесін басыңыз.
- **X** таңбасына жылжу үшін **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- **OK** түймесін басыңыз.
- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ,  таңбасына жылжу үшін **<** немесе **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- **OK** түймесін басыңыз.
-  таңбасына жылжу үшін **<** немесе **>** сенсорлық басқару элементін пайдаланып, **OK** түймесін басыңыз.

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

WiFi қосылымы өшірілді.  дисплейде өшеді.

Желі конфигурациясы тоңазытқышын кәдеге жаратқан, сатқан кезде немесе пайдаланылған тоңазытқышы іске қосылған кезде қалпына келтірілуі керек. Барлық жеке деректер тоңазытқышынан жойылады. Бұл алдыңғы иесінің тоңазытқышына енді пайдалана алмайтындығына кепілдік береді.

PerfectFresh Pro аймағында температура деңгейін баптау

- Параметрлер режимінде , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару құралын пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- 1 (ең төменгі температура) мен 9 (ең жоғары температура) арасындағы параметрді таңдау үшін < және > сенсорлық басқару элементтерін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

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.

Түймеге басу дыбысын қосу

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

Түймеге басу дыбысы қосылып тұрса,  дисплейде пайда болады. Сондай-ақ дисплейдің • жоғарғы бұрышында dot пайда болады.

- Параметрлер режимінен шығу үшін , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Түймеге басу дыбысын өшіру

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

Түймеге басу дыбысы өшірілген болса,  дисплейде пайда болады.

- Параметрлер режимінен шығу үшін , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Дабылдар мен дыбыстық сигналдардың дыбыстық деңгейін өзгерту /

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
- ОК түймесін басыңыз.

Реттеу параметрлері

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
 - ОК түймесін басыңыз.
 - Дабылдар мен дыбыстық сигналдар үшін қалаған дыбыстық деңгейді таңдауға арналған < сенсорлық басқару элементін және > пайдаланыңыз.
 - Дабылдар мен дыбыстық сигналдарды толығымен өшіргіңіз келсе, сегмент жолағы толығымен өшкенше саусағыңызбен солға қарай жылжыңыз.
 - ОК түймесін басыңыз.
- Дабылдар мен дыбыстық сигналдар өшірілген кезде,  пайда болады.
- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
 - ОК түймесін басыңыз.
 - < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Дисплей жарықтығын реттеу

- ОК түймесін басыңыз.
-  дисплейде пайда болады.
-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
 - ОК түймесін басыңыз.
 -  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.
 - ОК түймесін басыңыз.
 - Қалаған дисплей жарықтығын таңдау үшін < және > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

°C/°F температураның өлшем бірлігін өзгерту

- OK түймесін басыңыз.

🌡️ дисплейде пайда болады.

- ⚙️ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- °C немесе °F таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

Температураның өлшем бірлігі °C немесе °F енді таңдалған.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ⚙️, ⬅️ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- ⬅️ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, OK түймесін басыңыз.

Демо режимін өшіріңіз!❏

- OK түймесін басыңыз.

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

- OK түймесін басыңыз.

- ❏ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

Демо режимі ❏ өшірілгеннен кейін, тоңазытқышы өшеді және ол қайта қосуды қажет етеді.

Параметрлерді зауыттық әдепкі параметрлерге 🏠 қайта орната аласыз

- OK түймесін басыңыз.

🌡️ дисплейде пайда болады.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе ⚙️ сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе 🏠 сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

- 🔄 таңбасына жылжу үшін > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы өшеді және оны қайта қосу керек.

Реттеу параметрлері

Active AirClean сүзгісінің дисплейін іске қосу

- ОК түймесін басыңыз.

 дисплейде пайда болады.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Active AirClean сүзгісінің дисплейі  іске қосылып тұрса, дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте пайда болады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** ,  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

-  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Тазалау режимін қосу

- ОК түймесін басыңыз.

 дисплейде пайда болады.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Тазалау режимі  қосылған кезде дисплейдің жоғарғы бұрышында dot пайда болады •.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Тазалау режимін өшіру

- ОК түймесін басыңыз.

 дисплейде пайда болады.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

Тазалау режимі  өшірілген кезде дисплейдің жоғарғы бұрышында dot жоғалады.

- **Параметрлер режимінен шығу үшін** , < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз.

- ОК түймесін басыңыз.

- < таңбасына жылжу үшін > немесе  сенсорлық басқару элементін пайдаланып, ОК түймесін басыңыз.

Тоңазытқыш құрылғысы ішкі корпусының ішінде орналасқан деректер тақтасын алып тастауға болмайды. Онда қызмет көрсету орталығына қоңырау шалу кезінде қажетті ақпарат бар.

Судың электронды блокқа немесе жарықтандыруға енуіне жол бермеңіз.



Ылғалдың енуіне байланысты зақымдалу қаупі бар.

Бу тазалағыштың буы пластик пен электр компоненттерді зақымдауы мүмкін.

Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін бу тазалағышты пайдаланбаңыз.

Еріту

Тоңазытқыш бөлімі және PerfectFresh Pro аймағы

Тоңазытқыш бөлімі мен PerfectFresh Pro аймағы автоматты түрде ерітіледі.

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.

Тазалау және күтім

Тоңазытқыш құрылғысын тазалау үшін дайындау

- Тоңазытқыш құрылғысын өшіріңіз.

Дисплейде  пайда болады және салқындату жүйесі өшіріледі.

- Кез келген тағамды тоңазытқыш құрылғысынан сыртқа шығарып, оны салқын жерге сақтаңыз.
- Тазалау үшін алынбалы керек-жарақтарды алыңыз („Керек-жарақтарды тазалау үшін алу және бөлшектеу“ бөлімінен қараңыз).

Құрылғының ішін тазалау

Тоңазытқыш құрылғыны жүйелі түрде немесе айына кемінде бір рет тазалаңыз.

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 аздаған жуғыш сұйықтықпен тазалаңыз.
- Тазалағаннан кейін таза сумен сүртіп, тазалағыш шүберекпен құрғатыңыз.
- Конденсация арнасын және су төгетін саңылауды мақта таяқшасымен 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
- Ажырамалы сөреге арналған адаптерлер
- Икемді бөтелке қойғышы
- Бөлгіш табақ және бөтелке сөресі
- Барлық тартпалар және бөлім қақпақтары (бұлар моделіне байланысты әртүрлі)
- Бұрылмалы шыны сөресі бар реттелмелі сөрелік иілгіш бөлшектері (қосымша керек-жарақ ретінде сатып алуға болады)
- Ұйымдастыру қорабы (қосымша керек-жарақ ретінде сатып алуға болады)

Келесі бөлікті **ыдыс жуғышта жууға болады**:



Ыдыс жуғыш температурасы жоғары болуына байланысты зақымдалу қаупі бар. 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 есік пен бөтелке сөрелері (тот баспайтын болаттан жасалған әрлеу панелінсіз)
- Реттелмелі сөрелер (әрлеу панелінсіз және өрнектері жоқ)
- Пісіруге арналған таба адаптерлері
- Көмір сүзгінің ұстағышы (қосымша керек-жарақ ретінде сатып алуға болады)

Тазалау үшін керек-жарақтарды алу және бөлшектеу

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:

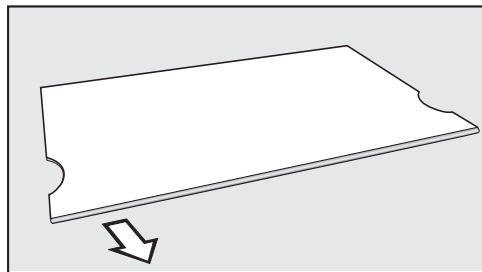
- Есік сөресін/бөтелке сөресін жұмыс үстеліне қойыңыз.
- Әрлеу панелін сөреден бір жағынан бастап тартыңыз.
- Есік сөресін/бөтелке сөресін тазалап болғаннан кейін, әрлеу панелін қайта бекітіңіз.

Тазалау және күтім

Реттелмелі сөрелі бөлшектеу

Реттелмелі сөрелі тазаламас бұрын әрлеу панелін алып тастаңыз. Келесі әрекеттерді орындаңыз:

- Сөрелі жұмсақ материалмен (мысалы, шай сүлгімен) жабылған жұмыс үстеліне қойыңыз.



- Әрлеу панелін сөреден бір жағынан бастап тартыңыз.
- Сөрелі тазалап болғаннан кейін, әрлеу панелін қайта бекітіңіз.

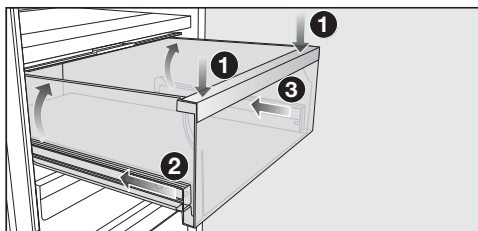
Ажырамалы сөрелі бөлшектеу

Реттелмелі сөрелі тазаламас бұрын әрлеу панелін алып тастаңыз. Келесі әрекеттерді орындаңыз:

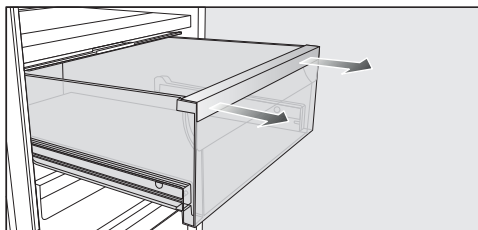
- Сөрелі жұмсақ материалмен (мысалы, шай сүлгімен) жабылған жұмыс үстеліне қойыңыз.
- Әрлеу панелін сөреден бір жағынан бастап тартыңыз.
- Екі адаптерді сол және оң жақтағы тірек қабырғаларынан тартыңыз.
- Тазалап болғаннан кейін, екі адаптерді қажетті биіктікте сол және оң жақтағы тірек қабырғаларына бекітіңіз.
- Әрлеу панелін сөреге қайта жалғаңыз.

Тоңазытқыш бөлімінен тартпаларды алу

- Тартпаны жартылай суырып алыңыз.



- Тартпаны ол артқы жағынан жоғары көтерілгенше құрылғының алдыңғы жағынан төмен басыңыз **1**. Тартпаны төмен басып тұрыңыз.
- Енді абайлап сол **2** және содан кейін оң **3** бағыттауышты шамамен 2 см енгізіңіз.



- Екі қолмен тартпаны алға қарай мықтап тартыңыз.

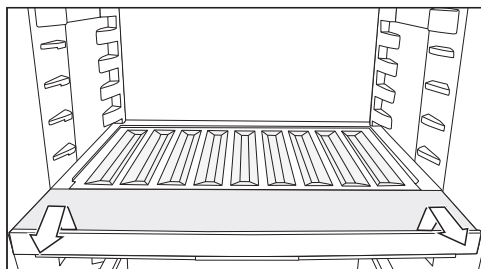
Телескопиялық сырғытпаларды зақымдамау үшін оларды кері итеріңіз.

Тартпаларды бекіту

- Тартпаны толық шығарылатын телескопиялық бағыттауыштарға қойыңыз.
- Тартпаны орнына сырт еткенше тоңазытқыш құрылғысына итеріп салыңыз.

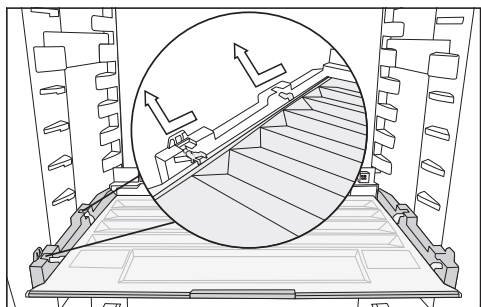
Бөлгіш табақ пен бөтелке қойғышын алу

- Бөлгіш табақтың артқы жағындағы шыны сөрелі алыңыз.



- Алдыңғы жағындағы бөтелке қойғышын көтеріп, шығарып алыңыз.
- Тазалап болғаннан кейін, бөтелке қойғышын толығымен сырғытып, төмен қарай итеріңіз.
- Шыны сөрені қайтадан бөлгіш тақтаға салыңыз.

Камера қақпағын алу



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

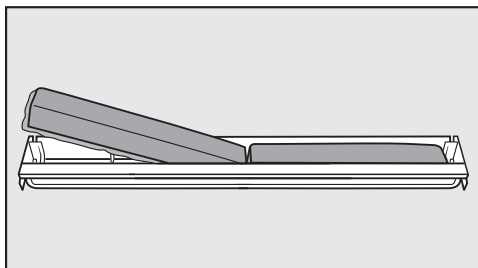
Active AirClean сүзгісін ауыстыру (көмір сүзгісі)

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

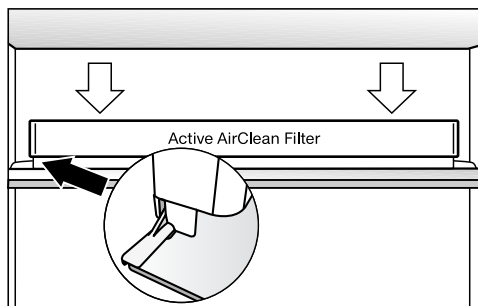
- Реттелмелі сөреден шығару үшін көмір сүзгісінің ұстағышын жоғары қарай тартыңыз.

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.



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



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

Тазалау және күтім

Active AirClean сүзгісінің өзгертілгенін растау

■ ОК басыңыз.

● таңбасы өшіп, есептегіш қалпына келтіріледі.

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 сумен 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).

Тазалаудан кейін

- Тоңазытқыш құрылғысындағы барлық сөре мен керек-жарақты ауыстырыңыз.
- Қажет болса, тоңазытқыш құрылғысын қайта қосыңыз.
- Қажет болса, тоңазытқыш бөлімін тазалау режимін  қайтадан өшіріңіз.
- Тоңазытқыш бөлімі тез салқындауы үшін SuperCool функциясын  біраз уақытқа қосыңыз.
- Тағамды тоңазытқыш бөліміне салыңыз.
- Тамақ пен сусындар жеткілікті түрде салқындағаннан кейін SuperCool  функциясын өшіріңіз.
- Құрылғы есігін (есіктерін) жабыңыз.

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.

Басқа мәселелер

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 тым төмен.	Құрылғы есігі жиі ашылып жабылған. Немесе құрылғыға жаңа піскен тамақтың көп мөлшері салынған. ■ Құрылғы есігін қажет болғанда және мүмкіндігінше қысқа уақытқа ғана ашыңыз.
	Құрылғының есігі толық жабылмайды және тоңазытқыш құрылғының ішіндегі температура төмендейді.

Ақауларды жою

Мәселе	Себебі мен шешімі
	■ Құрылғы есіктерінің дұрыс орнатылғанын тексеріп, оларды реттеу үшін есік топсалардағы бұрандаларды пайдаланыңыз.
	Құрылғы есігі дұрыс жабылмады. Егер қалың мұз қабаты пайда болса, құрылғының салқындатуы нашарлайды. Бұл электр энергиясын тұтынуды арттырады. ■ Құрылғы есіктерін әрдайым толықтай жабыңыз. ■ Қажет болса, тоңазытқыш құрылғысын мұздан ерітіп, тазалаңыз.
	Қоршаған орта температурасы тым жоғары. Қоршаған орта температурасы неғұрлым жоғары болған сайын, компрессор соғұрлым ұзақ жұмыс істейді. ■ "Орнату – Орнату орны" бөліміндегі ақпаратты қараңыз.
	Желдету саңылаулары жабылып қалған немесе шаң басқан. ■ Желдету саңылауларын жаппаңыз. ■ Желдету саңылауларын үнемі сүртіп тұрыңыз.
	Кірістірілетін құрылғылар: тоңазытқыш құрылғысы кірістірілетін қуыста дұрыс орнатылмаған. ■ Тоңазытқыш құрылғысын орнату нұсқауларында сипатталғандай кірістірілетін қуыста орнатыңыз.
Тоңазытқыш құрылғысындағы температура тым төмен.	Тоңазытқыш құрылғысындағы температура параметрі тым төмен. ■ Температура параметрін түзетіңіз.
	SuperCool функциясы ❄ әлі қосылып тұр. ■ Қуатты үнемдеу үшін SuperCool функциясын ❄ ертерек өшіре аласыз.

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.
Ылғалдылық бақыланатын бөлімдегі ∆∆∆ параметр тамаққа әсер етеді.	Ылғалдылық бақыланатын бөлімде конденсат тым көп. ■ Конденсатты шүберекпен сүртіп алыңыз. ■ Артық ылғал ағып шығуы үшін торды немесе соған ұқсас затты бөлімге салыңыз. ■ Бөлімнің қақпағын "ылғалдылығы төмен ∆" күйге жылжыту арқылы ашыңыз. ■ Ылғалдандырғышты  (модельге байланысты) өшіріңіз.

Ақауларды жою

Мәселе	Себебі мен шешімі
Есіктің ұзақ уақыт ашық болғанына қарамастан, дыбыстық дабыл естілмейді.	Бұл ақаулық емес. Дабыл Параметрлер режимінде өшірілді. Дыбыстық дабылды қайта қосқыңыз келсе: ■ OK түймесін басыңыз. ■  дисплейде пайда болады. ■  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз. ■ OK түймесін басыңыз. ■  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз. ■ OK түймесін басыңыз. ■ Дабылдар мен дыбыстық сигналдар үшін қалаған дыбыстық деңгейді таңдауға арналған > сенсорлық басқару элементін және < пайдаланыңыз. ■ OK түймесін басыңыз. Дабылдар мен дыбыстық сигналдар қосылған кезде,  пайда болады.

Дисплей ескертулері

Хабар	Себебі мен шешімі
■ дисплейде жанады, басқару элементтері мен ішкі жарықтандыру жұмыс істеп тұрса да, тоңазытқыш құрылғысы суымайды.	Демо режимі іске қосылды. ■ OK түртіңіз. Miele бастапқыда дисплейде, содан кейін бастау экранында пайда болады. ■ OK түртіңіз. ■ Параметрлер режимінде , ■ таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз. ■ OK түртіңіз. Демо режимі ■ өшірілгеннен кейін тоңазытқыш құрылғысы өшеді және оны қайта қосу керек.

Хабар	Себебі мен шешімі
 дисплейде жанып тұрады және тоңазытқыш құрылғысын пайдалану мүмкін емес.	Тазалау режимі функциясы әлі де қосулы. ■ Тазалау режимін өшіру үшін Басқару панеліндегі <i>OK</i> сенсорлық басқару құралын түртіңіз.  дисплейде пайда болады. ■ <i>OK</i> түртіңіз. Тазалау режимі  өшірілген кезде дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте сөніп қалады. ■  таңбасына жылжу үшін < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланып, <i>OK</i> түймесін түртіңіз. Тоңазытқыш құрылғысы қайтадан суыта бастайды.
Дисплейде ештеңе көрінбейді. Дисплей толығымен бос.	Шаббат режимі  қосылып тұр: ішкі жарықтандыру өшіріліп, тоңазытқыш құрылғысы салқындатылады. ■ <i>OK</i> түртіңіз.  дисплейде пайда болады. ■ <i>OK</i> түртіңіз. Шаббат режимінің функциясы  қосылған кезде, дисплейдің  жоғарғы бұрышында нүкте пайда болады. ■ <i>OK</i> түртіңіз. Шаббат режимінің функциясы  өшірілген кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте сөніп қалады.
Дисплейде  белгісі жанып тұрады және тоңазытқыш құрылғысын пайдалану мүмкін емес.	Есік құлпы функциясы іске қосылды. ■ Тоңазытқыш құрылғысының құлпын уақытша ашыңыз немесе құлыптау функциясын толығымен өшіріңіз.
 таңбасы бастау дисплейінде жанады және дыбыстық сигнал да естіледі.	Бастау дисплейіндегі көмір сүзгісін  ауыстыру индикаторы көмір сүзгісін ауыстыруды еске салады. ■ Ұстағыштағы көмір сүзгісін ауыстырыңыз ("Тазалау және күтім – Көмір сүзгілерін ауыстыру (қосымша керек-жарақ)" бөлімін қараңыз) және <i>OK</i> сенсорлық басқару элементін түрту арқылы көмір сүзгісінің ауыстырылғанын растаңыз.  таңбасы бастау дисплейінде сөнеді.

Ақауларды жою

Хабар	Себебі мен шешімі
 дисплейде жанады; дабыл естіледі және ішкі жарықтандыру жыпылықтайтын болады.	есік дабылы іске қосылды. ■ <i>OK</i> түймесін басыңыз. Дабыл тоқтап,  таңбасы өшеді және ішкі жарықтандыру тұрақты түрде қайта жанады. ■ Құрылғы есігін жабыңыз.
 дисплейде жанады және нөмірлері бар F ақаулық коды пайда болуы мүмкін. Дабыл да естіледі.	Ақау орын алды. ■ <i>OK</i> түймесін басу арқылы дабылды өшіріңіз. ■ Клиенттерге қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз. Ақау туралы хабарлау үшін сізге ақаулық коды, сондай-ақ тоңазытқыш құрылғысының модель идентификаторы мен сериялық нөмірі қажет. Бұл ақпаратты  дисплейінен ала аласыз: ■ <i>OK</i> басыңыз. Құрылғыға қажетті деректер дисплейде көрсетіледі. ■ <i>OK</i> басыңыз. ■ Тоңазытқыш құрылғысын өшіру үшін  белгісіне өтуге < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз. ■ Ақпараттық дисплейден шыққыңыз келсе,  белгісіне өтуге < немесе > сенсорлық басқару элементін пайдаланыңыз. ■ <i>OK</i> басыңыз. Құрылғының ақаулығы бар: бұл дисплей әрқашан жаңа ғана таңдалған кез келген параметрлерге қарағанда басымдылыққа ие. Көрсетілген кез келген ағымдағы есік және/немесе температура дабылдарына қарағанда құрылғының ақаулығы басымдылыққа ие.

Ішкі жарықтандыру



Ашық, ток өткізетін электр компоненттерінен 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.

Мәселе	Себебі мен шешімі
Ішкі жарықтандыру жұмыс істеп тұрған жоқ.	Тоңазытқыш құрылғысы қосылмаған. ■ Тоңазытқыш құрылғысын қосыңыз.
	Шаббат режимі қосылып тұр: дисплей қараңғы және ішкі жарықтандыру өшіріліп, тоңазытқыш құрылғысы салқындатылады. ■ OK түртіңіз. дисплейде пайда болады. ■ OK түртіңіз.
	Шаббат режимінің функциясы қосылған кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте пайда болады. ■ OK түртіңіз.
	Шаббат режимінің функциясы өшірілген кезде, дисплейдің жоғарғы бұрышында нүкте сөніп қалады.
Ішкі жарықтандыру жүріп тұр.	Қызып кетуді болдырмау үшін, егер құрылғының есігі ашық қалса, жарықтандыру шамамен 15 минуттан кейін автоматты түрде өшеді. Егер бұлай болмаса, ақаулық орын алады. ■ Miele клиенттерге қызмет көрсету бөліміне қоңырау шалыңыз.
	Бұл ақаулық емес. Есік дабылы іске қосылды.

Ақауларды жою

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.

Қалыпты шуылдар	Шуылдардың пайда болуына не себеп болады?
Быжылдау	Хладгент салқындату контурына айдалу үстінде.
Көпіршіктердің пайда болуы, шуылдау, шалпылдау	Хладагент құбырлар көмегімен айналады.
Гүілдеу	Тоңазытқыш құрылғы салқындауда.
Басу	Термостат компрессорды қосады немесе өшіреді.
Гүілдеу, ызылдау	Желдеткіш жұмыс істеп тұр. Есікті автоматты түрде ашатын құрылғы (модельге) құрылғының есігін ашады немесе жабады.
Ұсақталу	Тоңазытқыш құрылғының материалы кеңейіп жатыр.
Тарсылдау	Клапандар немесе жармалар іске қосылған.
Ызылдау (су контейнері бар тоңазытқыш құрылғылары)	Су контейнерінен су сорылуда.
Шырылдау (жұмсақ жабылатын механизмі бар тоңазытқыш құрылғылары)	Жұмсақ жабу 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 (модельге 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 элементті 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 қысқыштарын алып тастаңыз.

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 модельге 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 модельге байланысты Ақпарат **i** бөліміндегі Параметрлер режимінен табуға болады.

Miele	
XXXXXX	Nr. XX/XXXXXXXXXX
WEINTEMPERIER-SCHRANK-UNTERTISCH-MODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERWORKTOP ARMOIRE DE RESEINTEMPERATURE VIN-SHOCK ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P.ACONDICIONAMTO. VINOS-MODELLO POTRABAO EN CUBIERTA ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ	
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Type/AP-Type AP-Type/AP-Tipo
Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac Congeladora
Netinhalt/Net Capacity Volume Utl/Capacity Util	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

ЕАЭС RU C-DE.AЯ46.B.36393/24
30.08.2024 ж. бастап 29.08.2029 ж. дейін

Сәйкестік декларациясы

ЕАЭС N RU Д-DE.РА04.B.04492/25
29.04.2025 ж. бастап 28.04.2030 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.

Сақтау мерзімі белгіленбеген

Аспаптың қызмет ету мерзімі – 10 жыл

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 жылтырының 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

K 7347 ..., K 7447 ..., K 7747 ...

kk-KZ

M.-Nr. 12 844 640 / 05 / 002