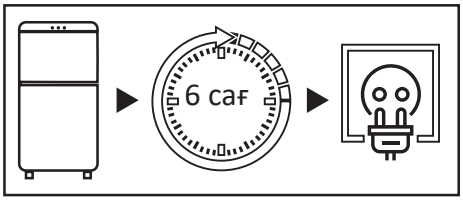
Пайдалану бойынша нұсқаулық

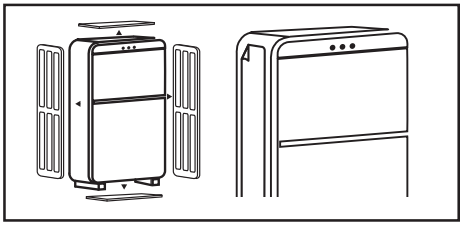
Тоңазытқыш
MCr4-45AMA

DEXP

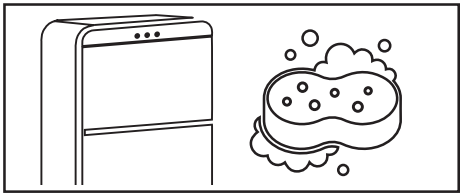
Қысқаша нұсқаулық



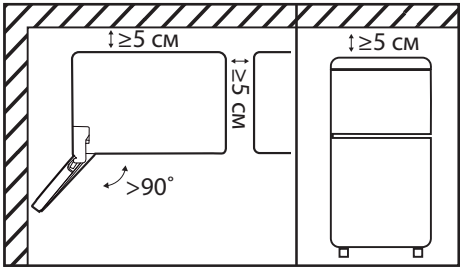
Тасымалданғаннан кейін құрылғыны 6 сағат бойына желіге қоспаңыз.



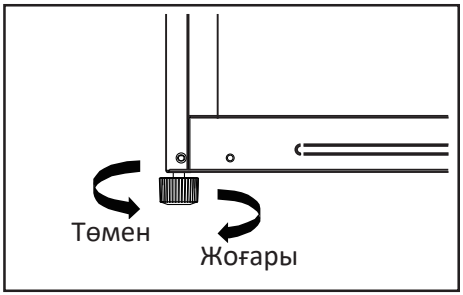
Құрылғыны пайдаланбас бұрын бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы, бүкіл қаптаманы, пенопластты және бекітуге арналған жабысқақ таспаны алып тастаңыз.



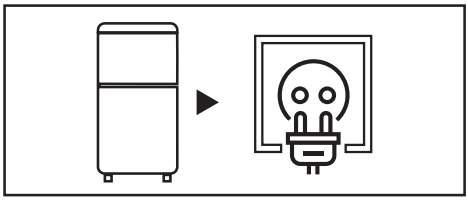
Құрылғыны мұқият жуыңыз. Есіктің ілмектері жағынан есік тығыздағышына және корпустың жоғарғы бөлігіне жағылған силикон майды жууға болмайды.



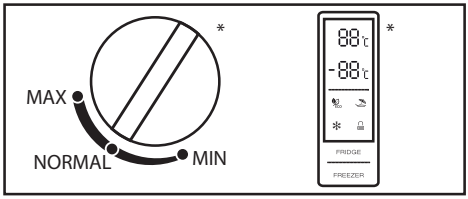
Құрылғыны үй-жай қабырғасына бүйір жағымен орнатқан кезде, есіктерін 90 градустан асатын бұрышқа ашу үшін жеткілікті орын болуын қарастырыңыз. Жоғарғы жағында, артқы және бүйір жағында кемінде 5 см бос орын болуы керек (Қосымша ақпарат алу үшін «Орнату» бөлімін қараңыз).



Құрылғыны тегіс қатты еденге реттегіш аяғының көмегімен туралау керек (Қосымша ақпарат алу үшін «Құрылғыны туралау» бөлімін қараңыз).

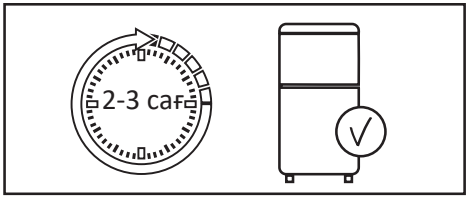


Құрылғыны розеткаға қосыңыз. Құрылғының штепсельдік ашасы еркін қолжетімділікте екеніне көз жеткізіңіз.

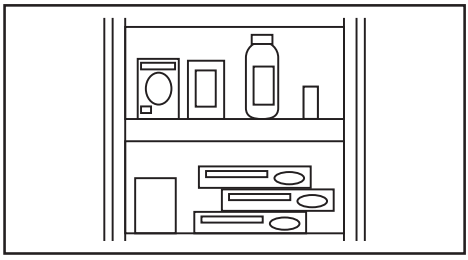


Реттегіш көмегімен ұсынылған температураны баптаңыз (толығырақ ақпарат алу үшін «Пайдалану» бөлімін қараңыз).

*Температураны реттегіштің түрі құрылғы моделіне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.



Температураны орнатқаннан кейін, ішінде жұмыс температурасы орнатылуы үшін құрылғының 2–3 сағат жұмыс істеуіне мүмкіндік беріңіз.



Азық-түлікті құрылғының ішіне салыңыз.

ҚҰРЫЛҒЫ МАҚСАТЫ 6

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ 6

Сақтық шаралары 6
Электр қауіпсіздігі 7
Бұл өнімді пайдаланбас бұрын 8

ОРНАТУ 9

Құрылғы сұлбасы 9
Орнату бойынша ұсыныстар 10
Есік кеңістігіне қойылатын талаптар 11
Тоңазытқышты кірістіру 12
Тоңазытқышты туралау 13
Есіктерді туралау 13

ПАЙДАЛАНУ 14

Басқару тақтасы 14
Бірінші қолданар алдында 15
Функциялар 15
Энергияны үнемдеу 17
Тоңазытқыш камера 17
Мұздатқыш камера 18

КҮТІМ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ 18

Жібіту 19
Есік сөрелеріне күтім жасау 19
Тоңазытқыш камера сөрелеріне күтім жасау 19
Көкөністер мен жемістерге арналған тартпаға күтім жасау 19

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ 20

Қате кодтары 23

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ 24

ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ 25

МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ 26

Көшіру және тасымалдау 26
Кәдеге жарату 27

ҚОСЫМША АҚПАРАТ 28

Құрметті сатып алушы!
Біздің өнімді таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.
Біз Сізге сапалы, функционалды және жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасалған өнімдер мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, Сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

ҚҰРЫЛҒЫ МАҚСАТЫ

Тоңазытқыш — жылу оқшауланған камерада төмен температураны сақтайтын құрылғы. Әдетте тағамды немесе салқын жерде сақтауды қажет ететін заттарды сақтау үшін қолданылады.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз. Балалар жарақат алуы немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Балаларға құрылғыны өздері тазалауға немесе жөндеуге рұқсат бермеңіз.
- Балалардың өнімнің есіктерінен немесе есік контейнерлерінен ілініп тұруына жол бермеңіз.
- Балалардың құрылғының ішіне кіруіне жол бермеңіз. Олар ішінен бітеліп қалуы мүмкін және тұншығу салдарынан жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Балаларға аяқтарын тартпаға қоюға рұқсат бермеңіз. Қақпақ сынып, құлап қалуыңыз мүмкін.

Сақтық шаралары

- Қауіпсіздігіңіз үшін осы өнімді орнату және пайдалану алдында осы нұсқауларды, соның ішінде барлық ескертулер мен ескертпелерді мұқият оқып шығыңыз.
- Осы құрылғыны пайдаланатын адамдардың барлығы пайдалану нұсқауларымен және қауіпсіздік шараларымен таныс екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану нұсқауларын құрылғының қызмет ету мерзімі бойы сақтаңыз.
- Құрылғы корпусындағы желдету саңылаулары ашық болуы керек. Оларды бұғаттамаңыз.
- Жібітуді тездету үшін өндіруші ұсынғандарынан басқа, механикалық құрылғылар мен басқа құрылғыларды пайдаланбаңыз.
- Өндіруші осындай пайдалануды ұсынбаған болса, электр құрылғыларын тоңазытқыштың бөлімдерінде (мысалы, балмұздақ жасаушы) пайдаланбаңыз.

- Құрылғыдағы шам ұзақ уақыт жанып тұрса, оны ұстамаңыз, себебі ол ыстық болуы мүмкін.
- Құрылғыда жарылғыш материалдары бар ыдыстарды сақтамаңыз.
- Салқындату тізбегіндегі изобутан (R600a) тоңазытқыш агенті экологиялық қауіпсіздік деңгейі жоғары табиғи газ болып табылады, сонымен қатар ол өте тез тұтанғыш. Құрылғыны тасымалдау және орнату кезінде салқындатқыш тізбегінің құрамдас бөліктерінің зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Құрылғының құрылмасына өзгертулер енгізуге тырыспаңыз.
- Бұл жабдық тұрмыстық және басқа ұқсас орталарда пайдалануға арналған, мысалы: дүкендердегі, кеңселердегі және басқа жұмыс аймақтарындағы қызметкерлердің асханаларында; фермаларда, қонақүйлерде, мотельдерде және басқа да тұрғын үй-жайларда; шағын қонақ үйлерде («төсек және таңғы ас» түрі); қоғамдық тамақтандыруда.
- Құрылғыны тасымалдау кезінде сақ болыңыз, себебі оның салмағы айтарлықтай.
- Үзіп қалмас үшін құрылғыдағы немесе мұздатқыштағы тағамды дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Құрылғы балалар мен білікті, сезімді немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған.



Электр қауіпсіздігі

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Құрылғыны орнату орнындағы токтың түрі, кернеу мен жиілік төлқұжаттық тақтайшада көрсетілген деректерге сәйкес келуі керек.
- Кәбілдік ұзартқыш сымдарды немесе электр сымдарын пайдаланбаңыз. Құрылғыны көп құрылғылы розеткаға қоспаңыз, себебі бұл өртке әкелуі мүмкін.
- Оқшау түрлендіргіштерді немесе энергияны үнемдейтін қосқыштарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғы жерге тұйықталған болуы керек. Егер электр розеткасы жерге тұықталмаған болса, білікті электршіге хабарласып, қолданыстағы ережелерге сәйкес тоңазытқышты жерге бөлек қосыңыз. Дұрыс емес жерге қосу құрылғының істен шығуына немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Құрылғыны тек электр сақтандырғышымен жабдықталған жерге қосылған розеткаға қосыңыз (сақтандырғыштың рейтингі 10-нан 16 А-ға дейін).
- Қуат сымы зақымданбауы керек. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі және өрт шығуы немесе ток соғуы мүмкін.
- Розетка оңай қол жетімді жерде болуы керек, ал құрылғының штепселді ашасы еркін қол жетімді болуы керек. Сол розеткаға басқа электр құрылғыларын қоспаңыз.

Бұл өнімді пайдаланбас бұрын

- Тасымалдаудан кейін құрылғыны 6 сағат бойы желіге қоспаңыз.
- «Электр қауіпсіздігі» бөліміндегі барлық тармақтардың дұрыстығын тексеріңіз. Егер элементтердің біреуі бұзылған болса, құрылғыны қоспас бұрын бұзушылықты жою қажет.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, пенопласт пен жабысқақ таспаны алып тастаңыз. Тоңазытқышқа төсем жасау үшін қаптама пенопластты пайдаланбаңыз.
- Тоңазытқышты пайдаланбас бұрын, салқындату жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмейтін және құрылғының қуат тұтынуын арттырмайтындай етіп, бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы алыңыз.
- Жоғарыда көрсетілген сақтық шаралары сақталмаған жағдайда өндіруші жауапты емес.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғыны орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климат класы тоңазытқыш корпусында орналасқан техникалық сипаттамасы бар тоңазытқыш заттаңбасында көрсетілген. Тоңазытқышты белгіленген шектен асатын температурада қолданбаңыз. Климат класы тоңазытқыштың жұмыс жағдайын анықтайды.

Климат класы	Белгі	Температура
Субқалыпты	SN	+10°C – +32°C
Қалыпты	N	+16°C – +32°C
Субтропикалық	ST	+16°C – +38°C
Тропикалық	T	+16°C – +43°C

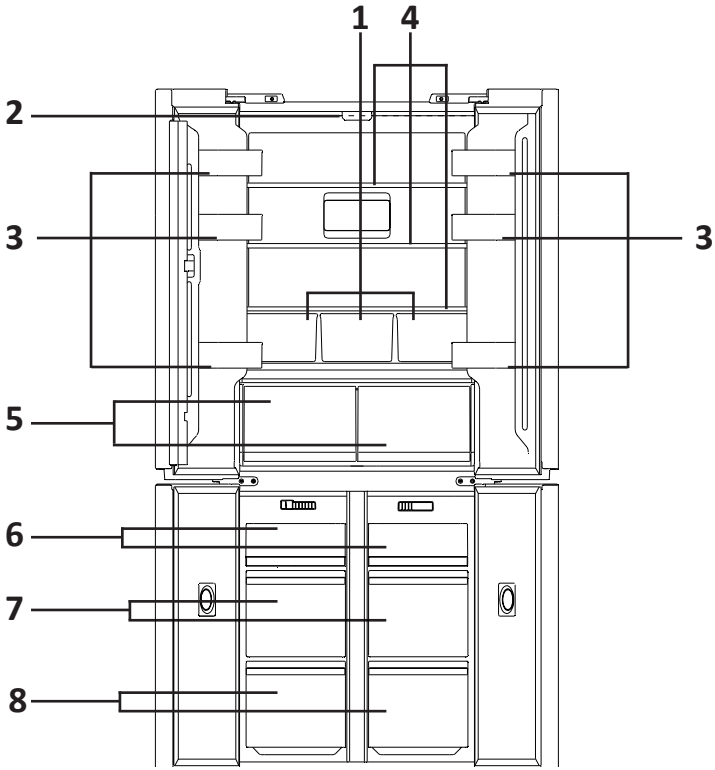
Қалыпты — бұл дүкендердегі тоңазытқыштардың көпшілігін қамтитын әмбебап климаттық класс. Жазда температура +32 °C-тан асатын оңтүстік аймақтардың тұрғындары үшін бұл жағдайда тоңазытқышты тек кондиционерленген бөлмеде ғана пайдалануға болады. Қыста бөлмені жылыту керек.

Субқалыпты — тоңазытқыштардың бұл климаттық класы жылытуы тұрақсыз (жертөлелер, қосалқы бөлмелер, салқын дәліздер) бар бөлмелерге арналған, онда температура ыңғайлыдан төмен түсуі мүмкін.

Отандық өндіріс бірліктеріндегі N және SN «УХЛ» (қоңыржай суық климат үшін класс) деп белгіленуі мүмкін.

Субтропикалық — жазда температура +32 °C жоғары көтерілетін аймақтарға арналған.

Тропикалық — температурасы +40 °C жоғары көтерілетін оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар бөлмелерге арналған (оңтүстікке қарайтын, кондиционері жоқ, ауданы шағын).



Құрылғы сұлбасы

1. Көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған тартпалар.
2. LED-жарығы.
3. Есік сөрелері.
4. Тоңазытқыш камерасының сөрелері.
5. Тоңазытқыштың тартпалары.
6. Мұздатқыш камераның жоғарғы тартпалары.
7. Мұздатқыш камераның ортаңғы тартпалары.
8. Мұздатқыш камераның төменгі тартпалары.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

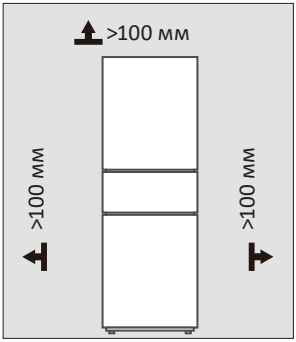
Барлық кескіндер мен сұлбалар ақпараттық мақсаттарға арналған және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.

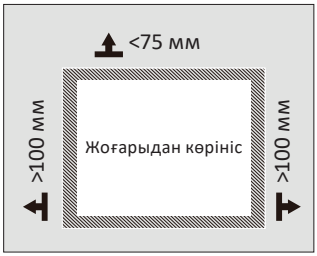
Орнату бойынша ұсыныстар

- Тоңазытқыш үнемі жұмыс істейтін құрылғы болып табылады және тән дыбыстар шығарады, сондықтан оны демалу және ұйықтау орындарында орнату қажет емес.
- Тоңазытқышты жылыту құрылғыларының жанына және тікелей күн сәулесіне, сондай-ақ ылғалдылығы жоғары жерлерде орнатпаңыз.
- Тоңазытқышты үй-жайдың қабырғасына бүйірімен орнатқан кезде сөрелер мен жәшік-терін алу мүмкіндігін қамтамасыз ету үшін есіктерді 90° градустан асатын бұрышқа ашуға жеткілікті орын қалдырыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

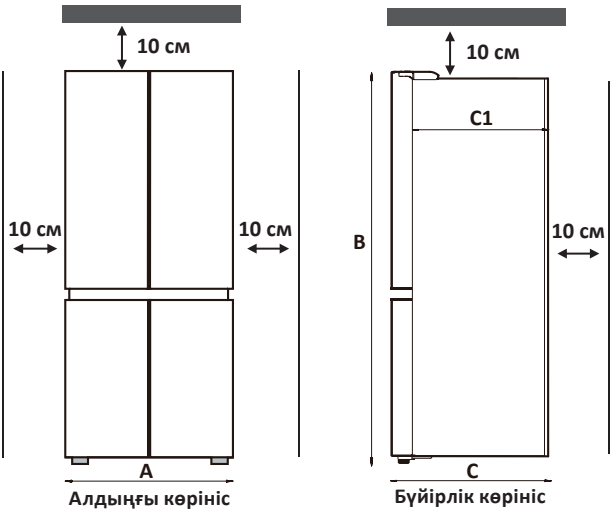
Құрылғы мен басқа заттар арасындағы жеткіліксіз қашықтық энергияны тұтынудың артуына және құрылғының мұздату қабілетінің нашарлауына әкелуі мүмкін. Тоңазытқыштың екі жағында кемінде 100 мм қашықтық болуы керек. Қабырғадан тоңазытқышқа дейінгі қашықтық 75 мм-ден аспауы керек.

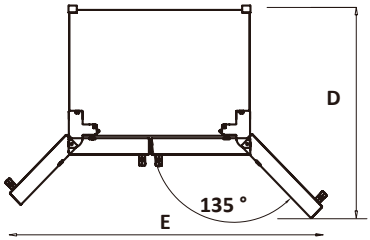




НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Барлық кескіндер мен сұлбалар ақпараттық мақсаттарға арналған және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.





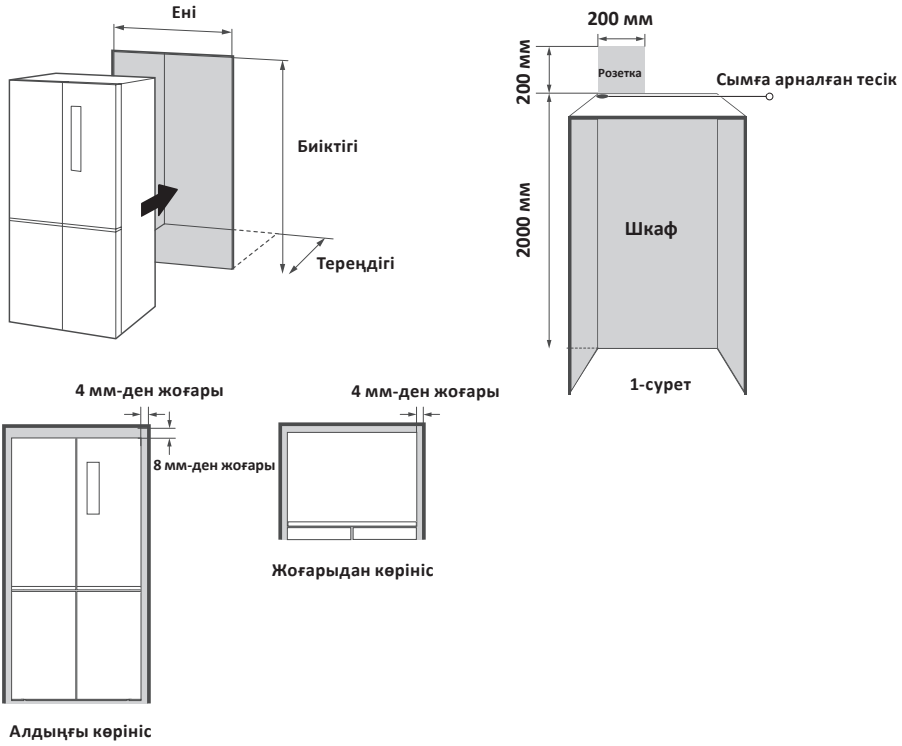
A	B	C	C1	D	E
Ені	Биіктігі	Тереңдігі	Есіксіз тереңдік	Ашық есікпен тереңдігі	Ашық есікпен ені
753 мм	1910 мм	600 мм	540 мм	900 мм	1150 мм

Тоңазытқышты кірістіру

Бұл тоңазытқышты жеке немесе ас үй жиынтығына кіріктірілген ретінде пайдалануға болады. Тоңазытқыштың қалыпты жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін ендірілген кезде тоңазытқыш пен кіріктірілген шкафтың ішкі кеңістігі арасында бос орын қалдыру керек. Кіріктірілген шкафтың ішкі кеңістігінің минималды өлшемдері келесі талаптарға сай болуы керек:

	Тоңазытқыштың габариттік өлшемдері (мм)	Кіріктірілетін шкафтың ішкі кеңістігінің ұсынылатын минималды өлшемдері (мм)
Ені	753	761
Тереңдігі	600	600
Биіктігі	1910	1918

Розетканы тоңазытқыштың үстіне еденнен 2 м биіктікте орнату ұсынылады. Шкаф панеліндегі қуат сымына арналған тесіктің диаметрі 6 см-ден үлкен болуы керек, ал тесіктің өзі розетканың төменгі жағында орналасуы керек.



Тоңазытқышты туралау

Тоңазытқышты тегіс, қатты еденге тегістеу керек. Бұл талапты орындамау тоңазытқыштың зақымдалуына немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Тоңазытқыш бос болған кезде туралау керек. Тоңазытқышта тағамдар жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Алдыңғы жағын артқы жағынан сәл жоғары етіп жасау керек.

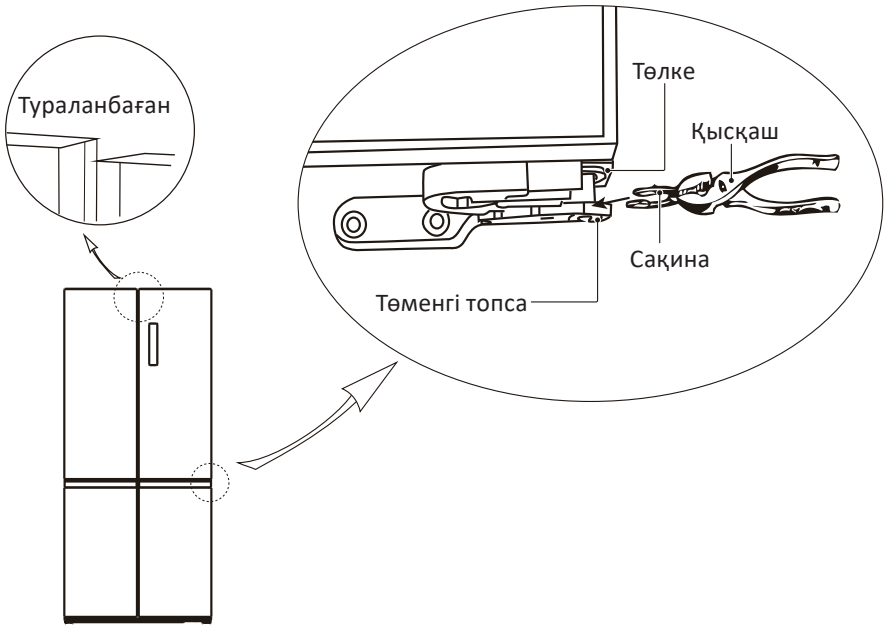
Аяқты/аяқтарды реттеу үшін тоңазытқышты сәл еңкейтіңіз. Тоңазытқышты көтеру үшін аяқты/аяқтарды сағат тіліне қарсы бұраңыз , ал төмен түсіру үшін сағат тілімен бұраңыз .

Есіктерді туралау

Есіктерді тураламас бұрын тоңазытқыштың бос екеніне және қуат сымының ажыратылғанына көз жеткізіңіз. Сізге қысқаш немесе атауыз қажет болады (жеткізілімге кірмейді). Құрылғы элементтерін алып тастағаннан кейін жоғалтпаңыз. Есіктердің орналасуы әр түрлі болған кезде, төмен орналсқан есікті жоғары деңгейге дейін көтеріп, қысқаштарды пайдаланып, есіктің төменгі топсаны мен төлкенің арасына бірнеше қысқыш сақиналарды орнатыңыз.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

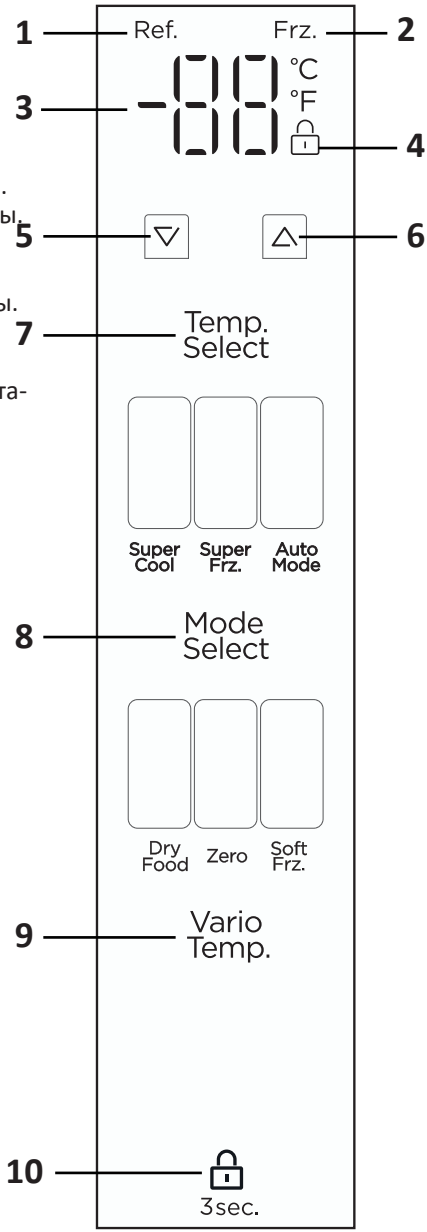
- Сақиналардың қажетті саны есіктердің биіктігінің айырмашылығына байланысты.
- Сақиналарды орнатқан кезде саусақтарыңызды қысып алмау үшін міндетті түрде құралдарды қолданыңыз



Басқару тақтасы

1. Тоңазытқыш камераның индикаторы.
2. Мұздатқыш камераның индикаторы.
3. Температура дисплейі.
4. Құлыптау индикаторы.
5. Температураны төмендету батырмасы.
6. Температураны жоғарылату батырмасы.
7. Камераны таңдау батырмасы.
8. Режимді таңдау батырмасы.
9. Балғындық аймағын баптау батырмасы.
10. Құлыптау батырмасы.

Ескерту: қуатты үнемдеу үшін басқару тақтасы автоматты түрде өшеді.



- Бірінші қолданар алдында тоңазытқышты мұқият жуыңыз. Есіктің тығыздағышына және есік топсалары жағынан корпустың алдыңғы бөлігіне жағылған силикон майлағышын жууға болмайды. Есіктер жабылған кезде майлау тығыздағыштың сынуына жол бермейді.
- Кейбір үлгілерде сөрелердің алдыңғы бөлігінде (металл түсті) түссіз қорғағыш қабықша жапсырылған, оны қолданудан бұрын алып тастау ұсынылады.
- Тоңазытқышты бірінші рет орнатқан кезде, оның ішіндегі жұмыс температурасын орнату үшін 2–3 сағат жұмыс жасатыңыз, содан кейін оны балғын немесе мұздатылған тағамдармен толтырыңыз.

Құлыптау

Басқару тақтасын құлыптау/құлпын ашу үшін 🔒 (3sec.) батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз. Сигнал естіледі, 🔒 индикаторы тиісті күйді көрсетеді. Ашық есік сигналынан басқа барлық функцияларды тек құлыптан босатылған күйде қосуға болады.

Ашық есік сигналы

Бұл функцияны қосу/өшіру үшін «∨» және «∧» батырмаларын бір уақытта 3 секунд басып тұрыңыз.
Бұл функцияны қосқаннан кейін, егер есік 2 минуттан артық ашық болса, қысқа дыбыстық сигнал шығады. Сигналды өшіру үшін есікті мықтап жабыңыз немесе басқару тақтасындағы кез келген батырманы басыңыз.

Тоңазытқыш/мұздатқыш камерада температураны реттеу

- Камералардың бірін таңдау үшін «Temp. Select» батырмасын, содан кейін температураны жоғарылату үшін «∧» батырмасын немесе оны азайту үшін «∨» батырмасын басыңыз.
- Тоңазытқыш камераның температурасын реттеу ауқымы +2 °C-тан +8 °C-қа дейін. Мұздатқыш камераның температурасын реттеу ауқымы −16 °C-тан −24 °C-қа дейін.
- Баптаулар басқару тақтасы құлыпталғаннан кейін күшіне енеді.

Салқындату/мұздатуды қосу/өшіру

- Тоңазытқыш камерасын таңдау үшін «Temp. Select» батырмасын басыңыз, «Ref.» индикаторы жанады. Содан кейін «Temp. Select» батырмасын басып тұрыңыз. Егер дисплейде «--» көрсетілсе, тоңазытқыш камерада салқындату өшіріледі. Баптаулар басқару тақтасы құлыпталғаннан кейін күшіне енеді.
- Тоңазытқыш камерасын таңдау үшін «Temp. Select» батырмасын басыңыз, «Ref.» индикаторы жанады. Содан кейін «Temp. Select» батырмасын басып тұрыңыз. Егер дисплей температура мәнін көрсетсе, тоңазытқыш камерада салқындату қосылады. Баптаулар басқару тақтасы құлыпталғаннан кейін күшіне енеді..

Жылдам салқындату / Жылдам мұздату / Автоматты режим

- Қажетті режимді таңдау үшін «Mode Select» батырмасын басыңыз. Әрбір келесі басу кезінде панельде тиісті индикаторлар жарықтандырылады. Режимдер тізбегі келесідей: **Жылдам салқындату → Жылдам мұздату → Жылдам салқындату + Жылдам мұздату → Автоматты режим → Режимдерді өшіру**
- Егер салқындату өшірулі болса, режимдер тізбегі келесідей: **Жылдам мұздату → Автоматты режим → Режимдерді өшіру**
- **Жылдам салқындату** тоңазытқыш камерада +2 °C температураны орнатады. 6 сағат үздіксіз жұмыс істегеннен кейін немесе бөлме температурасы +2 °C-қа жеткеннен кейін автоматты түрде өшеді және температура реттеулерін бұрын орнатылғанға қайтарады.
- **Жылдам мұздату** мұздатқыш камерада –24 °C температураны орнатады. 40 сағат үздіксіз жұмыс істегеннен кейін автоматты түрде өшеді және температура реттеулерін бұрын орнатылғанға қайтарады. Егер бір уақытта көптеген өнімдерді мұздату қажет болса, бұл функцияны өнімдерді орналастырудан 18–20 сағат бұрын іске қосқан жөн.
- **Автоматты режим** тоңазытқыш камерада +5 °C температураны, мұздатқыш камерада –18 °C температураны орнатады. Бұл режим үшін температураны нақты талаптарға сәйкес реттеуге болады.
- Барлық баптаулар басқару тақтасын құлыптағаннан кейін күшіне енеді.

Реттелетін балғындық аймағы

- Бұл бөлім температура бергішімен жабдықталған. Балғындық аймағы үшін үш сақтау режимі бар:
  - Кептірілген тағамдар.
  - Нөлдік температура.
  - Жұмсақ мұздату.
- Режимдердің бірін іске қосу үшін «Vario Temp» батырмасын басыңыз.

Камералардың ішіндегі ауаны тазарту

Тоңазытқышта жағымсыз иістер мен зиянды бактерияларды кетіретін ақылды ауаны тазарту технологиясы бар. Технология автоматты түрде іске қосылады және 10 жыл үздіксіз пайдалануға арналған.

Жадты сақтау функциясы

Шұғыл қуат өшірілген кезде орнатылған баптаулар қуат қалпына келгенше сақталады.

Көкөністер мен жемістер тартпасының ішіндегі ылғалдылықты бақылау

Сіз жемістер мен көкөністерді осы тартпаға орауысыз орналастыра аласыз. Иістердің араласуын болдырмау үшін ішкі кеңістік бөлінеді.

Энергияны үнемдеу

- Құрылғының түбінде, бүйірлерінде және артқы жағында жеткілікті желдетуді қамтамасыз етіңіз. Желдеткіш саңылауларды ешқашан жаппаңыз. Құрылғыдан ең жақын заттарға дейінгі ең аз қашықтықты сақтаңыз («Орнату бойынша ұсыныстар» бөлімін қараңыз).
- Құрылғының сұлбасына сәйкес тартпалардың, сөрелердің және стеллаждардың орналасуы энергияны тиімді пайдалануды қамтамасыз етеді, сондықтан оны ұстанған жөн.
- Сақтау орнын ұлғайту үшін (мысалы, үлкен көлемдегі салқындатылған және мұздатылған тағамдарды орналастыру кезінде) орташа тартпаларды/сөрелерді алып тастауға болады. Жоғарғы және төменгі тартпалар/сөрелер қажет болған жағдайда соңғы рет алынып тасталады.
- Тоңазытқыш пен мұздатқышты біркелкі толтыру оңтайлы қуат тұтынуға ықпал етеді.
- Тоңазытқыш немесе мұздатқыш камераға салмас бұрын жылы тағамдарды суытыңыз.
- Мұздатылған тағамды тоңазытқышта жібітіңіз. Мұздатылған тағамның салқыны энергияны тұтынуды азайтады.
- Суықтың жоғалуын азайту үшін есікті қысқа уақытқа ғана ашыңыз. Тоңазытқыштың есігін жиі ашпаңыз.
- Құрылғы есіктерінің тығыздағыштары таза және зақымсыз болуы керек.

Тоңазытқыш камера

- Тоңазытқыш камера қысқа мерзімде тұтынылатын жемістерді, көкөністерді, сусындарды және басқа да тағамдарды сақтауға арналған.
- Өнімдерді орналастырмас бұрын ораңыз.
- Ылғалдың мөлшерін және одан кейінгі мұздың пайда болуын азайту үшін сұйықтықты саңылаусыз ыдысқа салыңыз.
- Өнімдерді немесе азық-түлік контейнерлерін артқы қабырғаға жақын қоймаңыз, себебі олар қабырғаға қатып қалуы немесе төмен температураның әсерінен нашарлауы мүмкін.
- Тоңазытқыш бөлімінде жеткілікті ауа айналымын қамтамасыз ету үшін өнімдерді орналастырыңыз.
- Азық-түлікті сақтауға ыңғайлы болу үшін тоңазытқыш сөрелерін биіктігі бойынша реттеуге болады.
- Азық-түлікті сақтаудың оңтайлы температурасы +4 °C.

Мұздатқыш камера

- Мұздатқыш камера мұзды дайындауға, тағамдарды төмен температурада мұздатуға және жақын арада жеуге болмайтын мұздатылған тағамдарды сақтауға арналған. Мұздатқыш камераның төмен температурасы тағамды ұзақ уақыт сақтауға мүмкіндік береді.
- Мұздатқыш камераның жіктелуіне (4 жұлдыз, 2 жұлдыз, 1 жұлдыз) және мұздатылған тағамдардың сақтау мерзіміне назар аударыңыз.
- Балғын және мұздатылған тағамдарды бір-бірінің жанына қоймаңыз. Мұздатылған тағамдар еруі мүмкін.
- Мұздатылған тағамдарды өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтау керек. Егер қаптамада ақпарат болмаса, өнімдерді сатып алғаннан кейін үш айдан артық мұздатылған күйде сақтауға болмайды.
- Ет оңай сақтау үшін кесектерге кесілуі керек.
- Мұздатылған тағамдарды герметикалық, жеке қаптамада сақтау керек. Қаптаманың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Еріген тағамдарды дереу тұтыну керек, оларды қайтадан мұздатпаңыз.
- Егер электр қуаты ұзақ уақыт өшіп қалса немесе құрылғы ақаулы болса, мұздатылған тағамдарды шығарып, олардың күйін тексеріңіз. Бүлінген тағамдарды тастаңыз, қалған өнімдерді салқын жерге қойыңыз.
- Өнімдерді еріту үшін оларды мұздатқыштан шығарып, тоңазытқыш камераға немесе бөлме температурасында үй ішінде орналастырыңыз. Өнімдерді тез еріту үшін, мысалы, микротолқынды пешті қолдануға болады.
- Егер Сіз қаптамадағы өнімдердің бір бөлігін ғана жібіткіңіз келсе, оларды алып тастаңыз және «мұздатқыштың күйіп қалуын» болдырмау және қалған өнімдерде мұздың пайда болуын азайту үшін қаптаманы дереу жабыңыз.
- Азық-түлікті сақтаудың оңтайлы температурасы –18 °C.

КҮТІМ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

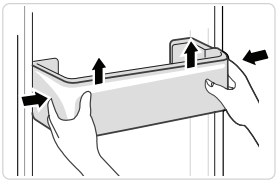
- Тазалау және қызмет көрсету алдында тоңазытқышты қуат көзінен ажыратыңыз.
- Тазалау үшін сумен және агрессивті емес бейтарап жуғыш заттармен суланған жұмсақ сүлгілерді немесе губкаларды қолданған жөн.
- Тазалау үшін қатты немесе металл қылшақтарды және басқа абразивті материалдарды, сондай-ақ тіс пастасын, органикалық еріткіштерді (мысалы, спирт, ацетон және т.б.), қайнаған суды, қышқылдар мен сілтілерді пайдаланбаңыз, себебі олар құрылғының жабынын зақымдауы мүмкін.
- Тазалау аяқталғаннан кейін қуат қосылмас бұрын табиғи кептіру үшін есікті ашыңыз.

Жібіту

Тоңазытқышта автоматты жібіту функциясы бар. Температура айырмашылығынан пайда болған мұзды қолмен алып тастауға болады. Құрылғыны розеткадан ажыратыңыз және камераларды құрғақ сүлгімен сүртіңіз.

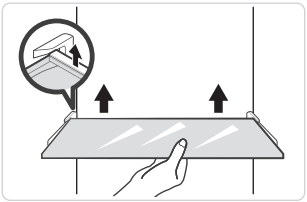
Есік сөрелеріне күтім жасау

Есік сөресін алу үшін оны екі қолыңызбен аздап қысып, жоғары итеріп, өзіңізге қарай тартыңыз. Сөрені тазалағаннан кейін оны қажетті биіктікке қойыңыз.



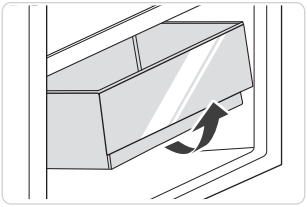
Тоңазытқыш камера сөрелеріне күтім жасау

Тоңазытқыш камера сөресін алу үшін сөренің алыс жиегін көтеріп, оны өзіңізге қарай тартыңыз. Сөрені тазалағаннан кейін оны қажетті биіктікке қойыңыз.



Көкөністер мен жемістерге арналған тартпаға күтім жасау

Көкөністер мен жемістер тартпаны алу үшін тұтқаны ұстаңыз, оны өзіңізге қарай тартыңыз және жоғары көтеріңіз. Тазалағаннан кейін тартпаны қайтадан салыңыз.



АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ

Құрылғы ақаусыз ұзақ қызмет ету үшін арналған және жасалған. Егер жұмыс кезінде мәселе туындаса, оның ықтимал пайдалану қатесіне қатысы бар-жоғын тексеріңіз. Егер шешім құрылғының дұрыс жұмыс істеуіне әкелмесе және сіз ақаулықты өзіңіз шеше алмасаңыз, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Мәселелер	Ықтимал себептер	Шешім
Электр желісіне қосылған тоңазытқыш жұмыс істемейді	Аша бос салынған	Ашаны розеткаға мықтап салу арқылы құрылғыны қуат көзіне қосыңыз
	Қуат берілістің бұзылуы	Желідегі кернеуді тексеріңіз
Ішкі жарықтандыру жоқ	Шамның дұрыс жұмыс істемеуі	Шамды ауыстыру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Сақтау кезінде жемістер/көкөністер қатып қалды	Өнімдер тоңазытқыштың артқы жағына қойылды. Бұл аймақтағы температура ең төмен	Оңай қатып қалуы мүмкін тағамдарды артқы қабырғаға жақын қоймаңыз
	Өнімдер балғындық аймағына орналастырылды	Балғындық аймағы тек ет/балыққа арналған
Тоңазытқыш/мұздатқыш камерада тым төмен температура	Камера ішіндегі температура дұрыс реттелмеген	Жоғарырақ температураны орнатыңыз
Құрылғының сыртындағы конденсат	Тоңазытқыш ылғалдылығы жоғары бөлмеде орнатылған	Бұл қалыпты жағдай. Құрғақ шүберекпен ылғалды кетіріңіз
Құрылғының ішіндегі немесе көкөніс қорапшасының қақпағының түбіндегі конденсат	Көкөністер мен басқа да тағамдардың балғындығын сақтау үшін тоңазытқышта жоғары ылғалдылық сақталады	Бұл қалыпты жағдай. Құрғақ шүберекпен ылғалды кетіріңіз
	Бөлмедегі ылғалдылық жоғары және есіктер жиі ашылады	Есіктерді жиі ашпаңыз немесе оларды ұзақ уақыт ашық ұстамаңыз
	Есіктің тығыздағышы әлсіз жанасады	Тығыздағышты тазалаңыз немесе оның орнын түзетіңіз

Мәселелер	Ықтимал себептер	Шешім
Желдеткіш саңылауларының айналасындағы қырау	Есік дұрыс жабылмайды	Құрылғының ішіндегі өнімдер есіктің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Есіктің тығыздағышы әлсіз жанасады	Тығыздағышты тазалаңыз немесе оның орнын түзетіңіз
Компрессордың ұзақ жұмыс істеуі	Қоршаған ортаның жоғары температурасы	Бұл қалыпты жағдай
	Тоңазытқыш өнімдерге толы	Бір уақытта тым көп тағамдарды қоймаңыз
	Жылы тағамдарды орналастыру	Өнімдерді орналастырмас бұрын суытыңыз
	Есік тым жиі ашылады	Есікті тым жиі ашпаңыз
	Құрылғының ішіндегі тым қалың қырау қабаты	Тоңазытқышты жібіту керек
Тоңазытқыштың есігі тығыз жабылмайды	Өнімдер немесе басқа заттар есіктің жабылуына кедергі келтіреді	Есіктің жабылуына кедергі келтіретін заттарды алып тастаңыз немесе оларды басқаша орналастырыңыз
	Есіктің тығыздағышы деформацияланған	Есікті ашып, тығыздағышты шаш кептіргішпен қыздырыңыз, содан кейін есікті жауып, тығыздағышты суытуға уақыт беріңіз
Тоңазытқыштың қабырғалары қызады	Құрылғының бұл бөліктері есіктің айналасындағы конденсатты азайту үшін конденсатқа қарсы түтіктермен жабдықталған	Бұл қалыпты жағдай
	Бөлмедегі температура көтерілді	Жылудың таралу аймағын көбейтіңіз немесе құрылғыны желдетілетін және салқын жерге қойыңыз
Тоңазытқыштағы жағымсыз иіс	Бұзылған тағамдарды сақтау	Бұзылған тағамдарды кәдеге жаратыңыз және тоңазытқышты тазалаңыз. Тағамдарды тым ұзақ сақтамаңыз
	Күшті иісі бар өнімдерді ашық түрде сақтау	Мұндай өнімдерді арнайы контейнерлерде сақтаңыз
	Құрылғының ішкі беті ластанған	«Күтім және қызмет көрсету» бөліміне сәйкес бетті тазалаңыз

Мәселелер	Ықтимал себептер	Шешім
Нақты температура белгіленген температурадан өзгеше	Құрылғының ішіне жылы тағамдарды орналастыру	Бұл қалыпты жағдай
	Бөлімдегі температура белгіленген температураға жетуі үшін құрылғы біраз уақыт алады. Тұрақтанғаннан кейін бөлудің әртүрлі аймақтарындағы нақты температура ± 3 °C ауытқуымен ерекшелениуі мүмкін	Температураны өлшемес бұрын оны біраз уақыт тұрақтандырыңыз
Есік қиын ашылады	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылды	Жабылғаннан кейін бірден 1 минут ішінде есікті ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысым айырмашылығына байланысты қиын болуы мүмкін. Құрылғының ішіндегі қысым деңгейін тұрақтандырғаннан кейін есікті сәл кейінірек ашуға тырысыңыз
Құрылғы шулы және оғаш дыбыстар шығарады	Құрылғы тегіс емес бетке орнатылған / дұрыс тураланбаған	Құрылғыны қатты және тегіс жерге қойыңыз, аяқтарын реттеңіз («Тоңазытқышты туралау» бөлімін қараңыз)
	Құрылғы көрші заттарға тиеді	Заттарды алып тастаңыз немесе тоңазытқышты тартыңыз
	Жәшіктер/сөрелер сықыры	Жәшікті/сөрені шығарып, қайта орнатыңыз
	Шырылдаған бөтелкелердің дыбысы	Бөтелкелерді бір бірінен алыстатыңыз

Егер дисплей экранында келесі қате кодтары пайда болса, бұл ақаулық болғанын білдіреді. Ақаулыққа қарамастан, тоңазытқыш жұмысын жалғастыра алады, бірақ оның жұмысын оңтайландыру үшін мүмкіндігінше тезірек техникалық қызмет көрсету мамандарына хабарласу қажет.

Қате коды	Себебі
E1	Тоңазытқыш камераның температура бергішінің қатесі
E2	Мұздатқыш камераның температура бергішінің қатесі
E3	Реттелетін балғындық аймағының температура бергішінің қатесі
E5	Мұздатқыштың жібіту бергішінің қатесі
E6	Байланыс қатесі
E7	Қоршаған орта температурасы бергішінің қатесі
EH	Ылғалдылық бергішінің қатесі

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Үлгісі	MCr4-45AMA
Климат класы	SN/N/ST/T
Электр тогының соғуынан қорғау класы	I
Энергия тиімділігі класы	A+
Желілік кернеу (В)	220
Жиілік (Гц)	50
Жібіту қуаты (Вт)	210
Номиналды қуат (Вт)	260
Номиналды ток күші (А)	1,5
Энергияны тұтыну (кВт·сағ/24 сағ)	1,06
Энергияны тұтыну (кВт·сағ/жыл)	387
Жалпы көлем (л)	480
Жалпы пайдалы көлемі (л)	437
Мұздатқыш камераның пайдалы көлемі (л)	154
Тоңазытқыш камераның пайдалы көлемі (л)	283
Тоңазытқыш агенті және оның массасы (г)	R600a, 68
Мұздату қабілеті (кг/24 сағ)	12
Таза салмағы (кг)	92
Шу деңгейі (дБА)	35
Көбіктендіргіш	Циклопентан
Өлшемдері (Е×Т×Б) (см)	75,3 × 60 × 191
Қуат кәбілін бекіту түрі	Y
Балғындық аймағы (нөлдік камера)	Бар
Есіктер саны	4
Компрессор түрі	Инвенторлы
Жинақталым	Тоңазытқыш пайдалану бойынша нұсқаулық, жұмыртқа тұрағы, мұзға арналған пішін

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ХОЛОДИЛЬНОГО ПРИБОРА

DEXP

MCR4-45AMA



A+

РАСХОД ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ **387** кВт·ч/год



283 л



154 л



35 дБА

МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

- Құрылғыны орнату ережелері мен шарттары осы нұсқаулықта «Орнату» бөлімінде сипатталған.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жаратыңыз.

Көшіру және тасымалдау

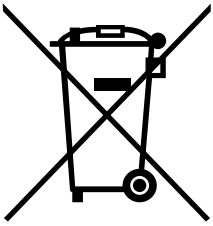
Құрылғының дұрыс тасымалдануын қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды орындау қажет:

- тоңазытқыштан барлық азық-түлікті алып тастаңыз. Содан кейін сөрелер мен есік тұтқалары сияқты барлық сынғыш бөлшектерді таспамен бекітіп болғаннан кейін құрылғыны жылжытыңыз;
- тоңазытқыштың есіктерін мықтап жауып, тасымалдау кезінде ашылмайтындай етіп жабысқақ таспамен бекітіңіз;
- құрылғының өнімділігі мен сыртқы түрін сақтау үшін дұрыс оралғанына көз жеткізіңіз (үлкен жабдықты маңызды жерлерде полиэтиленді немесе гофрленген қатырма төсеніштері бар көпіршікті орамамен орау керек);
- тасымалдау кезінде машинаның ішіндегі соққылар мен құлаудың алдын алу үшін тоңазытқышты машинаға мықтап бекіту керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек жабық көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру жұмыстарын орындаған кезде орауышпен өте мұқият жұмыс істеуді қамтамасыз ету;
- тасымалдау және орнату кезінде құрылғының ешбір бөлігі зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

ЕСКЕРТПЕЛЕР

Құрылғыны тік күйде тасымалдау керек. Құрылғы көлденең күйде тасымалданған болса, оны қайта қосар алдында кемінде алты сағат бойы тік күйде тұруы керек, әйтпесе бұл құрылғының зақымдалуына әкелуі мүмкін.

- Ескі тоңазытқыштардың қалдық құны бар. Экологиялық таза кәдеге жарату әдісі бағалы шикізаттың қайта өңделуін және қайта пайдаланылуын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыштың салқындатқышы мен оқшаулауын арнайы жолмен тастау керек. Тоңазытқышты кәдеге жаратпас бұрын, салқындату жүйесінің құбырларының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Ескі тоңазытқышты және жаңа тоңазытқыштың қаптамасын кәдеге жарату тәсілдер туралы ақпаратты жергілікті әкімдіктен алуға болады.
- Кәдеге жаратқан кезде қауіпсіздік үшін құлыптар мен ысырмаларды сындырып, есіктерді алып тастаңыз.
- Бұл өнімді қайта өңдеу туралы қосымша ақпарат алу үшін жергілікті муниципалды басқармаға немесе өнім сатып алынған дүкенге хабарласыңыз

ДҰРЫС КӘДЕГЕ ЖАРАТУ	
	Өнімдегі немесе оның қаптамасындағы бұл белгі бұл өнімді басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратуға болмайтынын білдіреді. Өнімді дұрыс кәдеге жарату қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына ықтимал жағымсыз әсерлердің алдын алуға көмектеседі, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі. Ескі жабдықты экологиялық таза кәдеге жарату үшін пайдаланылған құрылғыларды жинаудың арнайы жүйесін пайдаланыңыз немесе тауар сатып алынған дүкенге хабарласыңыз.

ҚОСЫМША АҚПАРАТ

Өндіруші: Хэфэй Хуалин Ко., Лтд.
Цзиньсю тас жолы №176, экономика-технологиялық аймағы, Хэфэй, Қытай.

Қытайда жасалған.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 ғ-т, Қазақстан Республикасы.
Электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Тауар КО ТР (ЕАЭО) талаптарына сәйкес келеді.

Өнімнің сапасын жақсарту үшін ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат және оның сыртқы түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

EAC

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.3

КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші кепілді мерзім ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілді мерзім бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады.
Өнімді пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдаланған жағдайда, кепілді қызмет көрсетуге кепілді мерзім ішінде тұтынушының кесірінен болмаған істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Өнім	Кепілдік мерзімі	Пайдалану мерзімі
Құрылғы	3 жыл	10 жыл
Инверторлы компрессор	10 жыл	—

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:
https://www.dns-shop.kz/service-center/

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (қашықтықтан басқару пульті) үшін қуат элементтері (батареялары).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған ауыстырғыштар, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасығыштар, бағдарламалық жасақтама (БЖ) және драйверлер (бұйымның қатқыл магниттік дискілеріндегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БЖ қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптамалар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық құрылғылар, құралдар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.

Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезін-де алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның сұлбасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БЖ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.

