

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

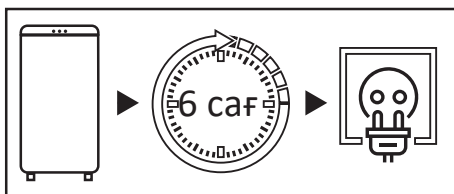
**DEXP**

**Сауда таңбасы: DEXP**

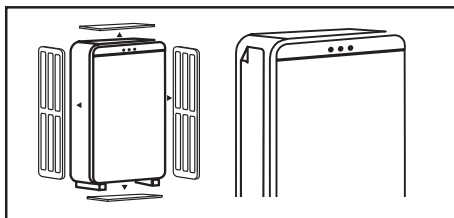
**Үлгісі: F4-0170AMG**

**Мұздатқыш шкаф**

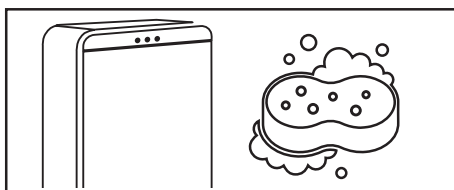
# Қысқаша нұсқаулық



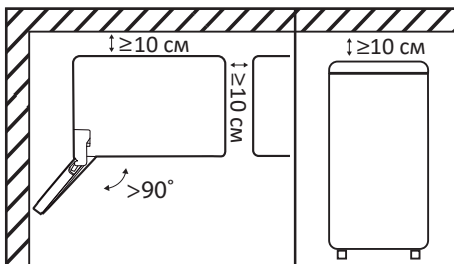
Тасымалдағаннан кейін мұздатқышты желіге қоспаңыз 6 сағат.



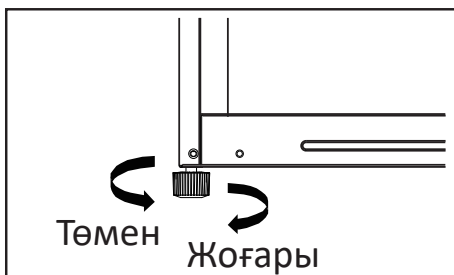
Мұздатқышты қолданар алдында, бүйірлік тақтадағы мөлдір пленканы, бүкіл қаптаманы, пенопласт пен жабысқақ таспаны алып тастаңыз.



Мұздатқышты мұқият жуыңыз. Есіктің тығыздағышына жағылған силикон майын және корпустың алдыңғы бөлігін есік ілмектерінен жууға болмайды.

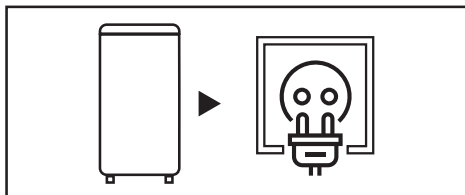


Мұздатқыш шкафты бөлменің қабырғасына бүйірімен орнатқан кезде, есіктерді ашуға жеткілікті орын беріңіз 90 градустан асатын бұрышта. Жоғарғы жағында, артқы және бүйір жағында кемінде 10 см бос орын болуы керек (Қосымша ақпарат алу үшін «орнату» бөлімін қараңыз).

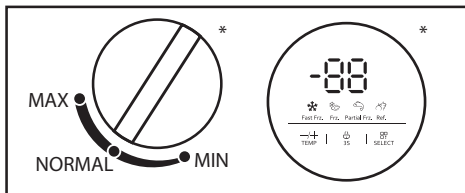


Мұздатқыш шкафты тегіс, қатты еденге реттегіш аяғымен тегістеу керек (толығырақ ақпарат алу үшін «мұздатқышты туралау» бөлімін қараңыз).



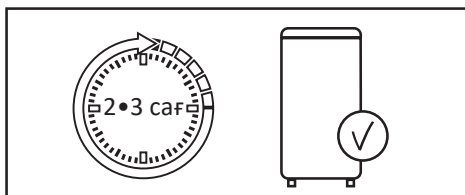


Мұздатқышты розеткаға қосыңыз.  
Құрылғының штепсельдік ұшының еркін қол жетімді екеніне көз жеткізіңіз.



Реттегішті пайдаланып, ұсынылған температураны реттеңіз (қосымша ақпарат алу үшін «пайдалану» бөлімін қараңыз).

\* Температура реттегішінің түрі мұздатқыш моделіне байланысты өзгеруі мүмкін.



Температураны орнатқаннан кейін мұздатқышқа 2-3 сағат жұмыс жасаңыз, сонда ішіндегі жұмыс температурасы орнатылады.



Өнімдерді мұздатқышқа салыңыз.



<b>МАЗМҰНЫ.....</b>	<b>5</b>
<b>ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ .....</b>	<b>6</b>
<b>ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ.....</b>	<b>6</b>
Сақтық шаралары.....	7
Осы өнімді қолданар алдында.....	8
<b>ОРНАТУ .....</b>	<b>9</b>
Құрылғы схемасы.....	9
Мұздатқышты туралау .....	10
Орнату бойынша ұсыныстар.....	10
Есіктерді іліп қою.....	12
<b>ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ .....</b>	<b>14</b>
Басқару панелі .....	14
Энергия үнемдеу .....	14
Өнімді тиімді сақтау .....	15
<b>КҮТІМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ .....</b>	<b>13</b>
<b>АҚАУЛЫҚТАРДЫ ІЗДЕУ ЖӘНЕ ЖОЮ .....</b>	<b>16</b>
<b>ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ .....</b>	<b>20</b>
<b>ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ .....</b>	<b>21</b>
<b>МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), САТУ ЖӘНЕ</b>	
<b>КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ.....</b>	<b>22</b>
<b>ҚОСЫМША АҚПАРАТ .....</b>	<b>24</b>

## Құрметті сатып алушы!

«DEXP» сауда маркасымен шығарылатын өнімді таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз. Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес жасалған және дайындалған бұйымдар мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Жұмысты бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оны күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың қауіпсіздігіне назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ

Мұздатқыш шкаф – жылу оқшаулағыш камерада төмен температураны ұстап тұратын құрылғы. Ол әдетте тағамды немесе салқын жерде сақтауды қажет ететін заттарды сақтау үшін қолданылады.

## ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Балаларға мұздатқышпен ойнауға рұқсат бермеңіз. Балалар мұздатқышты зақымдауы немесе зақымдауы мүмкін.
- Балаларға құрылғыны өз бетінше тазалауға және техникалық қызмет көрсетуге жол бермеңіз.
- Балалардың құрылғының есіктеріне немесе есік контейнерлеріне ілінуіне жол бермеңіз.
- Балалардың мұздатқыш шкафтың ішіне кіруіне жол бермеңіз. Олар ішкі жағынан бітеліп қалуы мүмкін, сонымен қатар тұншығу салдарынан жарақат немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Балаларға сұйрмалы бөлікке аяқ болуына жол бермеңіз. Қақпақ сынуы мүмкін, нәтижесінде құлап кетуі мүмкін.

- Қауіпсіздік мақсатында құрылғыны орнату және пайдалану алдында барлық ескертулер мен ескертулерді қоса алғанда, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
- Осы құрылғыны пайдаланатын адамдардың барлығы пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен және сақтық шараларымен танысқанына көз жеткізіңіз.
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты мұздатқыштың бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде сақтаңыз.
- Құрылғының корпусындағы желдету тесіктері ашық болуы керек. Оларды бұғаттамаңыз.
- Өндіруші ұсынғаннан басқа, ерітуді тездету үшін механикалық құрылғылар мен басқа құрылғыларды пайдаланбаңыз.
- Мұздатқыш шкафының бөліктері ішіндегі электр құралдарын (мысалы, балмұздақтар), егер оларды өндіруші осындай түрде пайдалану үшін ұсынбаса, пайдаланбаңыз.
- Егер ол ұзақ уақыт қосулы болса, мұздатқыштағы шамды ұстамаңыз, себебі ол ыстық болуы мүмкін.
- Мұздатқышта аэрозоль және т. б. сияқты жарылғыш материалдар бар контейнерлерді сақтамаңыз.
- Салқындату тізбегіндегі изобутан салқындатқышы (R600a) – бұл экологиялық қауіпсіздігі жоғары табиғи газ, бірақ ол оңай жанғыш. Мұздатқышты тасымалдау және орнату кезінде салқындатқыш контурының құрамдас бөліктерінің зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Мұздатқыштың дизайнына өзгерістер енгізуге тырыспаңыз.
- Бұл жабдық тұрмыстық және басқа ұқсас жағдайларда қолдануға арналған, мысалы: дүкендердегі, кеңселердегі және басқа да жұмыс орындарындағы қызметкерлерге арналған ас үйде; фермалардағы, қонақ үйлердегі, мотельдердегі және басқа да тұрғын үй-жайлардағы тұрғын үйлерде; шағын қонақ үйлерде («түнеу және таңғы ас» сияқты); қоғамдық тамақтану.
- Кез-келген электрлік компоненттер (штепсельдік шанышқы, қуат сымы, компрессор және т.б.) дұрыс жұмыс істемеген жағдайда жарақаттануды болдырмау үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығымен ауыстырылуы керек.
- Мұздатқыш шкафпен бірге келетін шам басқа тұрмыстық мақсаттарда пайдалануға арналмаған.
- Қуат сымын ұзартуға болмайды.
- Қуат сымының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі мүмкін және өртке немесе электр тогына әкелуі мүмкін.
- Құрылғының штепсельдік ұшының еркін қол жетімді екеніне көз жеткізіңіз.
- Егер электр розеткасы мықтап бекітілмеген болса, электр тогының соғу қаупін болдырмас үшін оған штепсель ашасын салмаңыз.
- Мұздатқышты айтарлықтай салмаққа байланысты тасымалдау кезінде абай болыңыз.
- Мұздатуды болдырмас үшін мұздатқыштан және мұздатқыштан өнімдерді дымқыл қолдарыңызбен алмаңыз.
- Бұл құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың пайдалануына арналмаған, тек олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылауды жүзеге асырған жағдайларды қоспағанда.

## Осы өнімді қолданар алдында

- Мұздатқышты қоспас бұрын, тақтайшадағы кернеу мен жиілік желінің сипаттамаларына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құрылғы жерге қосылуы керек. Егер электр розеткасы жерге қосылмаған болса, мұздатқышты білікті электрикке хабарласып, қолданыстағы стандарттарға сәйкес жерге бөлек қосыңыз.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, полистиролды және түтік таспасын алыңыз. Мұздатқыштың астына төсеніш жасау үшін орам көбігін пайдаланбаңыз.
- Мұздатқышты қолданар алдында, салқындату жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмейтіндей және құрылғының қуат тұтынуын арттырмас үшін, бүйірлік тақтадағы мөлдір пленканы алыңыз.
- Өндіруші жоғарыда көрсетілген сақтық шараларын сақтамаған жағдайда жауап бермейді.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғыны орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климаттық класс мұздатқыш шкафтың корпусында орналасқан техникалық сипаттамамен мұздатқыштың затбелгісінде көрсетілген. Мұздатқыш шкафты белгіленген шектен асатын температурада пайдалануға тыйым салынады. Климаттық класс мұздатқыштың жұмыс жағдайын анықтайды.

Климаттық класы	Белгісі	Температура
Субнормальды	SN	+10°C-тан +32°C-қа дейін
Қалыпты	N	+16°C-тан +32°C-қа дейін
Субтропикалық	ST	+10°C-тан +38°C-қа дейін
Тропикалық	T	+16°C-тан +43°C-қа дейін

**Қалыпты** — бұл әмбебап Климаттық класс, оның ішінде Ресей дүкендеріндегі тоңазытқыштардың көпшілігі. Жазда температурасы 32 °C-тан асатын оңтүстік өңірлердің тұрғындары үшін тоңазытқышты пайдалану тек кондиционерленген бөлмеде ғана мүмкін болады. Қысқы мезгілде үй-жайға міндетті түрде болуы тиіс жылытылатын.

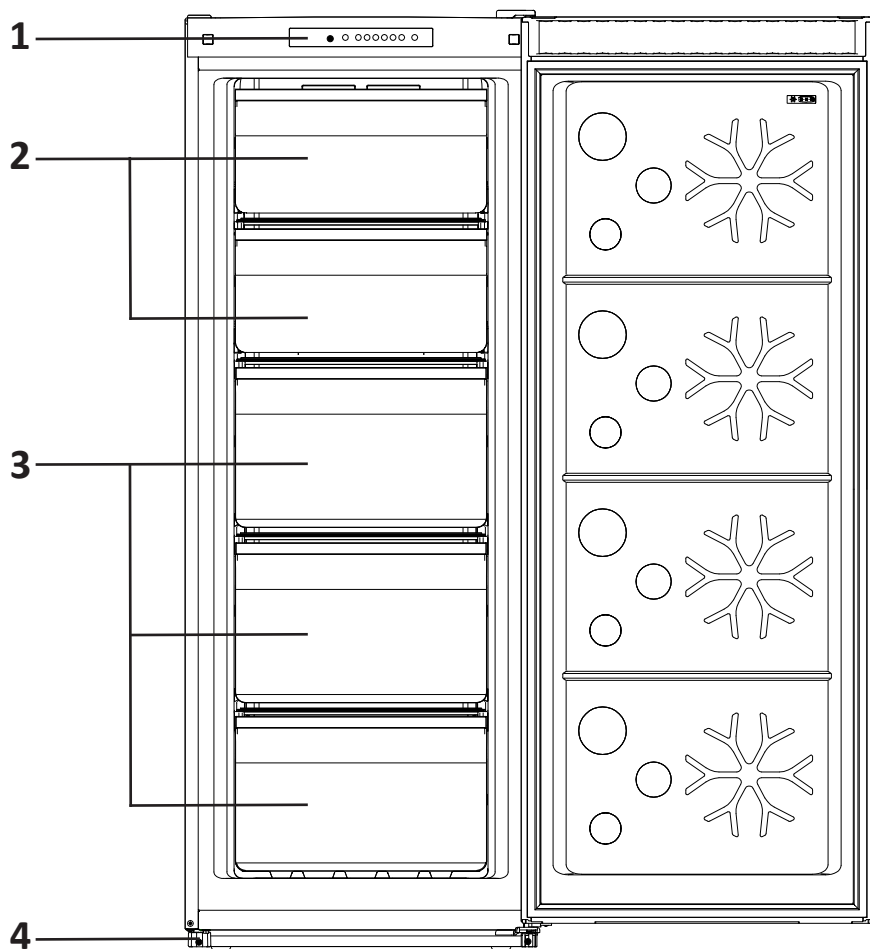
Отандық өндіріс агрегаттарындағы N және SN «УХЛ» (қоңыржай-Суық климатқа арналған класс) деген белгіге ие болуы мүмкін.

**Субнормальды** — тоңазытқыштардың бұл климаттық класы температурасы ыңғайлыдан төмен түсуі мүмкін тұрақсыз жылытуы бар бөлмелерге (жертөлелер, коммуналдық бөлмелер, суық дәліздер) арналған.

**Субтропикалық** — жазда температура 32 °C-тан жоғары болатын аймақтарға арналған.

**Тропикалық** — ол температурасы 40 °C-тан жоғары оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар бөлмелерге арналған (оңтүстік жағы, кондиционері жоқ, ауданы аз).





1. Термостат.
2. Жылжымалы жәшіктер.
3. Мұздатқыш жәшіктер.
4. Реттелетін аяқтар.

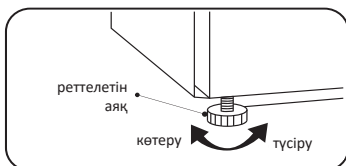
#### **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

Барлық суреттер мен схемалар ақпараттық мақсаттар үшін берілген және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.

## Мұздатқышты туралау

Мұздатқыш шкаф қажет теңестіруге арналған плоском қатты жынысы. Бұл талапты сақтамау мұздатқышқа зақым келтіруі немесе жарақат алуы мүмкін.

- Туралау мұздатқыш бос болған кезде жасалуы керек. Мұздатқышта тамақ жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
  - Алдыңғы жағы артқы жағынан сәл жоғары болуы керек.
- Аяқты/аяқты реттеу үшін мұздатқышты сәл еңкейтіңіз. Мұздатқыштың алдыңғы бөлігін көтеру үшін аяқтарды/аяқтарды сағат тілімен бұраңыз, ал төмен түсіру үшін төмендегі суретте көрсетілгендей сағат тіліне қарсы бұраңыз.

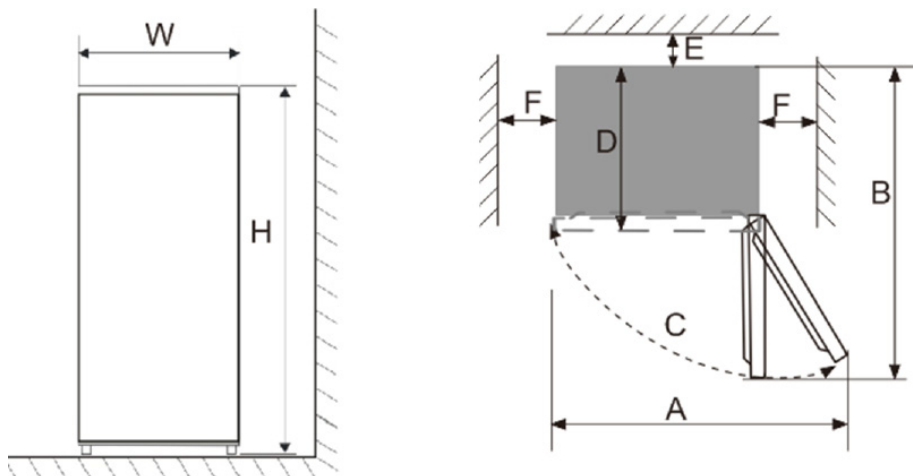


## Орнату бойынша ұсыныстар

- Мұздатқыш – бұл үнемі жұмыс істейтін құрылғы және тән дыбыстар шығарады, сондықтан оны демалу және ұйықтау орындарында орнату қажет емес.
- Тоңазытқыштың артқы жағындағы дөңгелек жапсырмаларды алмаңыз. Олар технологиялық тесіктерді жабу арқылы сәндік функцияны орындайды.
- Қолданар алдында мұздатқышты жақсылап жуыңыз. Есіктің тығыздағышына жағылған силикон майын және корпустың алдыңғы бөлігін есік ілмектерінен жууға болмайды. Есіктер жабылған кезде майлау тығыздағыш залының алдын алады.
- Кейбір модельдерде сөрелердің алдыңғы бөлігінде (металл түсті) мөлдір қорғаныс пленкасы желімделген, оны қолданар алдында алып тастау ұсынылады.
- Мұздатқышты жылыту құрылғыларының жанында және тікелей күн сәулесінде, сондай-ақ ылғалдылығы жоғары жерлерде орнатпаңыз.
- Нұсқаулықта көрсетілген электр тогының кернеуі сіздің үйіңіздің желілік параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қуат кабелін электр розеткасына қосыңыз. Басқа электр құралдарын сол розеткаға қоспаңыз.
- Мұздатқышты бірінші рет орнатқан кезде, оның ішіндегі жұмыс температурасы 2-3 сағат жұмыс жасаңыз, содан кейін оны жаңа немесе мұздатылған тағамдармен толтырыңыз. Мұздатқыш шкафты желіден ажыратқаннан кейін оны 5 минуттан кейін қайта қосу керек. Әйтпесе, ол істен шығуы мүмкін.
- Мұздатқыш шкафты бөлменің қабырғасына бүйірімен орнатқан кезде сөрелер мен қораптарды алу мүмкіндігін қамтамасыз ету үшін есіктерді 90 градустан асатын бұрышқа ашуға жеткілікті орын беріңіз.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғы мен басқа заттар арасындағы жеткіліксіз қашықтық энергияны тұтынудың артуына және құрылғының мұздату қабілетінің нашарлауына әкелуі мүмкін. Өнімді орнату кезінде ең жақын қабырғаларға және басқа заттарға кемінде 100 мм қашықтықты қамтамасыз ету қажет.



W	D	H	A	B	C	E	F
544 мм	641 мм	1443 мм	890 мм	1096 мм	125°	50 мм	100 мм

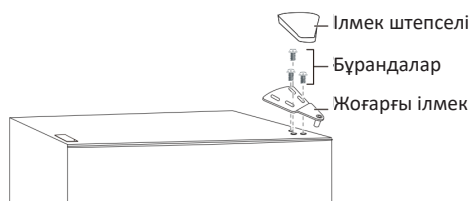
## Есіктерді іліп қою

Қажетті құралдар (жеткізілім жиынтығына кірмейді).

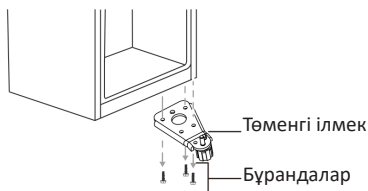
	
Тұқыр кілті, 8 мм	Жалпақ бұрағыш
	
Пішінді бұрағыш	Гайка кілті, 8 мм

Қажет болса, базаға кіру үшін тоңазытқышты артқа еңкейтіп, тоңазытқыштың артқы қабырғасына зақым келтірмеу үшін құрылғыны жұмсақ көбік орамасына немесе ұқсас материалға салыңыз. Есікті бұру үшін әдетте келесі әрекеттерді орындау ұсынылады.

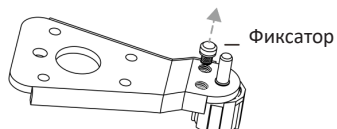
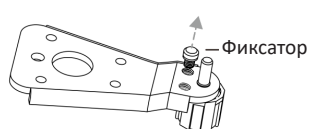
1. Тоңазытқышты желіден ажыратыңыз. Топсаның қақпағын алыңыз, жоғарғы ілмекті есікке бекітетін бұрандаларды бұрап алыңыз, содан кейін ілмекті шешіп, есіктің сол жағындағы штепсельді алыңыз.



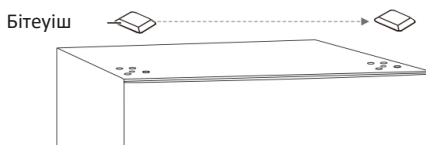
2. Ілмектің ашасын алыңыз, төменгі ілмекті есікке бекітетін бұрандаларды бұраңыз.



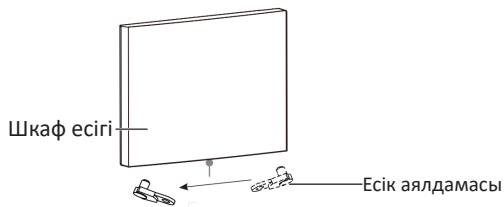
3. Төменгі топсаның қысқышын оң жақтан сол жаққа жылжытыңыз. Төменгі ілмекті мұздатқыштың сол жағына қойыңыз.



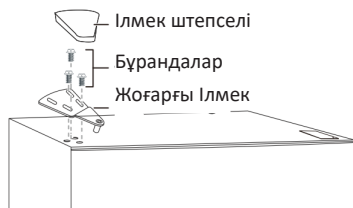
4. Мұздатқыштың есігін алыңыз. Жылжытыңыз тығынын жоғарғы сол жақ бөлігінде оң.



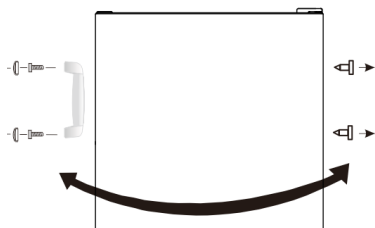
5. Есіктің аялдамасын оң жағынан сол жаққа жылжытыңыз.



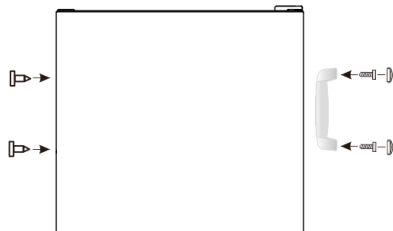
6. Тоңазытқыштың есігін орнатыңыз. Тоңазытқыштың жоғарғы сол жағына жоғарғы ілмек пен Ілмек қақпағын орнатыңыз. Штепсельді жоғарғы оң жаққа орнатыңыз.



7. Штепсельдерді шешіп, есіктің сол жағындағы болттарды бұрап, тұтқаны бөлшектеңіз.



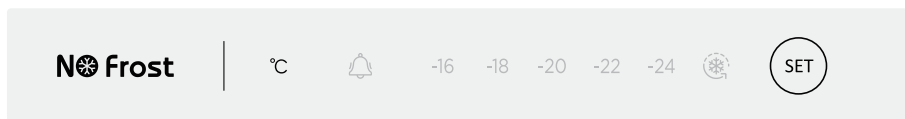
8. Тұтқаны есіктің оң жағына болттармен орнатыңыз және штепсельдерді орнатыңыз.




### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Болттарды қатайтпас бұрын, резеңке тығыздағыштың шкафқа мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

## Басқару панелі



### Тоңазытқыш камерасының температурасын реттеу

Салқындату режимін келесі ретпен таңдау үшін «SET» батырмасын басыңыз:  $-16^{\circ} \rightarrow -18^{\circ} \rightarrow -20^{\circ} \rightarrow -22^{\circ} \rightarrow -24^{\circ} \rightarrow$   Fast Freezing  $\rightarrow -16^{\circ}$ .

Басқару тақтасында температураны орнатқан кезде тиісті жарық индикаторы жанады.

### Жылдам мұздату режимі

Мұздатқыштың бұл жұмыс режимінде өнімдерді тезірек мұздату және олардың қоректік заттарын сақтау үшін температура тез төмендейді.

- Осы режимге өту үшін «SET» батырмасын басыңыз.
- Жылдам мұздату режимін қосқан кезде «Fast freezing» жарық индикаторы жанады. Тоңазытқыш 26 сағаттан кейін тез мұздату режимінен автоматты түрде шығады және бұрын орнатылған режимде жұмысын жалғастырады

### Жібiту режимi

Жібiту бағдарламасын автоматты түрде немесе қолмен iске қосуға болады. Бағдарламаны iске қосу үшін «SET» батырмасын 15 секунд басып тұрыңыз. Бағдарламаны өшiру үшін «SET» батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз немесе бағдарлама автоматты түрде аяқталғанша күтiңiз. Жібiту бағдарламасын қайтадан iске қоспас бұрын, соңғы ерiгеннен берi жеткiлiктi уақыт өткенiне көз жеткiзiңiз.

## Энергия үнемдеу

- Мұздатқышқа ыстық тамақ салмаңыз. Бұл конденсат пен мұздың пайда болуына, компрессор қозғалтқышының қызып кетуіне және бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Өнімдерді бір-біріне жақын қоймаңыз, өйткені бұл ауа айналымын азайтады.
- Өнімдерді артқы қабырғаға жақын қоймаңыз. Еркін ауа айналымы камераның бүкіл көлемінде біркелкі температураны ұстап тұруға мүмкіндік береді. Мұндай тесіктерге жақын орналасқан өнімдер ауаның төмен температурасының әсерінен бұзылуы мүмкін.
- Егер электр қуаты ажыратылған болса, мұздатқыштың есігін ашпаңыз.
- Мұздатқыштың есігін жиі ашпаңыз.
- Есікті ұзақ уақыт ашық қалдырмаңыз.
- Термостатта тым төмен температураны орнатпаңыз.
- Сақтау көлемін ұлғайту және қуат тұтынуды азайту үшін кейбір аксессуарларды (мысалы, тартпалар мен сөрелер) алып тастауға болады.

- Мұздатылған тағамдарды өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтау керек.
- Мұздатқыш жаңа өнімдерді мұздатуға, мұздатылған тағамдарды және терең мұздатылған өнімдерді ұзақ уақыт сақтауға арналған.
- Егер мұздатқышқа өнімдерді салмас бұрын, мұздатқыш шкаф ұзақ уақыт өшірілген болса, мұздатқышты 2-3 сағат жұмыс істеуге қалдырыңыз.
- Мұздатылған немесе салқындатылған тағамдарды ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз.
- Мұздатқышқа өнімдерді салмас бұрын жарамдылық мерзімі мен затбелгісін (сақтау нұсқаулары) тексеріңіз.
- Мұздатқышта банан мен қауын сияқты төмен температурада тез нашарлайтын тағамдарды сақтау ұсынылмайды.
- Шыны бөтелкелерді мұздатқышта сақтамаңыз — мұздату кезінде олар жарылып кетуі мүмкін.
- Сақтау үшін көкөністерді газетке орамаңыз. Газет шығаруда қолданылатын баспа бояуы мен басқа материалдар өнімді бүлдіруі мүмкін.
- Құрылғының ішкі кеңістігін сауатты пайдалану ұзақ уақыт бойы құрылғының тиімді жұмысына кепілдік береді. Тоңазытқыш қондырғысының тиімділігін және салқындатылған ауаның кедергісіз айналымын сақтау үшін құрылғының камераларын кем дегенде 50% және 75% толтырыңыз.

## КҮТІМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Мұздатқышты жуу кезінде ол қуат көзінен ажыратылуы керек. Мұздатқышты өшіріп, штепсельді розеткадан алыңыз. Мұздатқышты жуу үшін бу тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Ыстық бу пластикалық компоненттерді зақымдауы мүмкін, ал ылғал электронды компоненттерге түсуі мүмкін.

### АБАЙЛАҢЫЗ!

Құрылғының ішін немесе сыртын тазалау кезінде:

- жанғыш заттар бар тазартқыштарды пайдаланбаңыз: алкоголь (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті және т. б.), еріткіш, бензин, бензол және т. б.;
  - құрамында абразивті немесе ағартқыш заттар бар тазартқыштарды пайдаланбаңыз, олар түссізденуге немесе құрылғыға зақым келтіруі мүмкін.
- 
- Мұздатқыштан өнімдерді салқын жерге қойыңыз.
  - Құрылғының ішкі жағынан сөрени немесе жәшікті алып тастамас бұрын, онда сақталған барлық өнімдерді құрылғыға зақым келтірмеу немесе зақым келтірмеу үшін алыңыз.
  - Сөрелер мен тартпаларды қайтадан салмас бұрын жақсылап жуыңыз және құрғатыңыз бұл мұздатқыш шкаф.
  - Есіктің тығыздағышын дымқыл, жұмсақ шүберекпен үнемі сүртіңіз.
  - Сөрелерді немесе жәшіктерді ыдыс жуғыш машинада жууға тыйым салынады. Бұл бөліктер жоғары температураның әсерінен деформациялануы мүмкін.
  - Мұздатқыштың сырты мен ішін сұйық жуғыш затпен жылы суға малынған таза шүберекпен жуып, содан кейін шүберекпен құрғатыңыз.
  - Тазалаудан кейін электр сымының зақымдалмағанын тексеріңіз. Содан кейін штепсельді электр розеткасына мықтап салыңыз.

## АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ ЖӘНЕ ЖОЮ

Құрылғы құрастырылды және дайындалған ұзақ қызмет мерзімі үшін ақаусыз. Егер жұмыс кезінде проблема туындаса, оның мүмкін пайдалану қатесіне байланысты екенін тексеріңіз. Егер шешім құрылғының жұмысына әкелмесе және ақаулықты өзіңіз шеше алмаңыз, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Мәселелері	Мүмкін себептері	Шешім
<b>Құрылғы шулы жұмыс істейді және біртүрлі дыбыстар шығарады</b>	Құрылғы тегіс емес бетке орнатылған/дұрыс тураланбаған	Құрылғыны қатты күйге орнатыңыз және тегіс беті
	Құрылғының артқы қабырғасы қабырғаға тиеді	Құрылғының айналасында жеткілікті бос орын беру үшін орнату орнын таңдаңыз
	Құрылғының артында қандай да бір заттар бар	Жатқан заттарды алып тастаңыз үшін құрылғы
	Тоңазытқышта бөгде заттар сақталады	Құрылғыдағы барлық заттарды алыңыз
<b>Шертетін дыбыстар</b>	Ерітуді басқару процесі автоматты түрде басталған кезде және еріту процесі аяқталған кезде басумен бірге жүруі мүмкін; термостаттың жұмысы қосу және өшіру кезінде басумен бірге жүреді	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
<b>Дребезжание</b>	Дірілдеген дыбыстардың көзі салқындатқыш ағын болуы мүмкін	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғыда немесе оның жанында сақталатын заттар	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғы еденге дәл орнатылмаған	Құрылғының аяқтарын/аяқтарын реттеңіз. Орнату бөлімін қараңыз
	Желілік компрессоры бар құрылғы жұмыс кезінде жылжытылды	Құрылғы дұрыс. Егер компрессор 3 минуттан кейін Шушығаруды тоқтатпаса, құрылғының қуатын өшіріңіз, содан кейін қайтадан қосыңыз
<b>Қуңкілдейтін дыбыстар</b>	Салқындату жүйесі арқылы салқындатқыш ағын	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді



Мәселелері	Мүмкін себептері	Шешім
<b>Сартылдаған дыбыстар</b>	Температураның өзгеруіне байланысты ішкі қабырғаларды қысу және кеңейту	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
<b>Ысқырық дыбыстар</b>	Буландырғыш желдеткішінің электр қозғалтқышы тоңазытқыш пен мұздатқышта ауа айналымын қамтамасыз етеді	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Ауа желдеткіштің көмегімен конденсатордан шығарылады	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
<b>Дыбыстар мен діріл</b>	Егер құрылғының бүйір немесе артқы қабырғасы бөлменің қабырғасына немесе шкафтың қабырғаларына тиіп кетсе, бұл қалыпты діріл деңгейінде де шу шығаруы мүмкін	Шуды болдырмау үшін құрылғының бүйірлері мен артқы қабырғасы бөлменің қабырғасына немесе шкафтың қабырғаларына тиіп кетпейтініне көз жеткізіңіз
<b>Электр желісіне қосылған мұздатқыш шкаф жұмыс істемейді</b>	Қуаттың бұзылуы	Кернеуді тексеріңіз
<b>Мұздатқыш нашар салқындатылады / мұздатады</b>	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш бөлмеде тым жоғары температура орнатылған	Тоңазытқыш пен мұздатқыш бөлмедегі температураны орташа деңгейге қойыңыз
	Мұздатқыш тікелей күн сәулесінде орнатылады немесе жылытқыш сияқты жылу көздеріне тым жақын орналасқан	Орнату аймағын тексеріңіз. Мұздатқышты жылу көздерінен мүмкіндігінше алыс орнатыңыз
	Ыстық өнімдерді сақтау	Ыстық өнімдерді мұздатқышқа салмас бұрын, оларды бөлме температурасына дейін салқындатыңыз
	Мұздатқыш тағамға толы	Мұздатқышта сақталған өнімдер арасында жеткілікті орын беріңіз
	Мұздатқыштың есіктері бос жабық	Есіктерді мықтап жабыңыз және өнімдер есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Мұздатқыштың айналасында бос орын аз	Мұздатқыштың айналасында жеткілікті бос орын болатындай етіп мұздатқышты орнатыңыз. Орнату бөлімін қараңыз

Мәселелері	Мүмкін себептері	Шешім
<b>Мұздатқыштағы жағымсыз иіс</b>	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш бөлімшесінде температура дұрыс орнатылмаған	Тоңазытқыш пен мұздатқыш бөлмедегі температураны орташа деңгейге қойыңыз
	Иісі бар өнімдерді ашық түрде сақтау	Күшті иісі бар өнімдерді арнайы контейнерлерде сақтаңыз
	Ішінде бүлінген өнімдердің бар-жоғын тексеріңіз	Борт сыртына тастаңыздар бүлінген азық-түлік және тазалаңыз сақтауға арналған жәшік көкөніс және жеміс-жидек. «Күтім және техникалық қызмет көрсету» бөлімін қараңыз. Азық-түлікті ұзақ сақтамаңыз
<b>Ішкі жарықтандыру жоқ</b>	Жарықдиодты шамның ақаулығы	Егер жарықдиодты шам жанбаса, сатушыға немесе уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
<b>Құрылғы ішіндегі немесе көкөніс қорабының қақпағының түбіндегі Конденсат</b>	Ыстық өнімдерді сақтау	Азық-түлікті тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын салқындатыңыз
	Құрылғының есігі болды ашық қалды	Азық-түлікті тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын салқындатыңыз
	Мұздатқыш шкафтың есіктері тым жиі ашылады	Конденсат құрылғы ішіндегі және сыртындағы температураның айырмашылығына байланысты пайда болуы мүмкін. Ылғалды құрғақ шүберекпен алыңыз
	Мұздатқыш шкафта тұмшаланбаған контейнерлерде жылы немесе ылғалды өнімдер сақталады	Өнімдерді жабық немесе ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз
<b>Мұздатқышта мұз пайда болды</b>	Есік бос жабылды	Қадағалаңыз азық-түлік өнімдері ішінде морозильного шкафтың кедергі жабу есіктері міндетті түрде тексеріп, тығыз ли жабық есік
	Ыстық өнімдерді сақтау	Азық-түлікті тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын салқындатыңыз
	Мұздатқыш камерасының ауаны беру және шығару арнасы бітелген	Құрылғы ішіндегі ауа айналымын қамтамасыз ету үшін ауаны алу және шығару саңылаулары бітеліп қалмауын қадағалаңыз
	Мұздатқыш камера толы	Өнімдер арасында жеткілікті орын беріңіз

Мәселелері	Мүмкін себептері	Шешім
<b>Құрылғының бүйір немесе алдыңғы қабырғалары жылы</b>	Құрылғының Бұл бөліктері есіктің айналасындағы конденсацияны азайту үшін конденсатқа қарсы түтіктермен жабдықталған	Конденсаттың пайда болуын болдырмау үшін жылу шығаратын түтік құрылғының алдыңғы және бүйір бөліктеріне орнатылады. Орнатқаннан кейін немесе жаз айларында ол өте ыстық болуы мүмкін. Бұл ақаулықтың белгісі емес екеніне сенімді бола аласыз
<b>Мұздатқыштың қабырғалары қызады</b>	Мұздатқышты сатып алғаннан кейін қосыңыз, мұздатқаннан кейін мұздатқышты қосыңыз	Құрылғы дұрыс. Мұндай жағдайларда мұздатқыш камералардағы температураны мүмкіндігінше тез төмендету үшін толық қуатта жұмыс істейді
<b>Есік тығыз жабылмайды</b>	Құрылғы алға қарай қисайған	Құрылғының алдыңғы жағын көтеру үшін алдыңғы аяқтарды реттеңіз
	Сөрелер дұрыс салынбаған	Сөрелердің соңына дейін салынғанын тексеріңіз
	Есік шамадан тыс күшпен жабылды	Егер сіз есікті жапқан кезде тым көп күш салсаңыз, ол инерция арқылы қайта ашылуы мүмкін. Емес хлопайте есікпен
<b>Есік қатты ашылады</b>	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылды	Құрылғының есігін жабылғаннан кейін 1 минут ішінде ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысымның айырмашылығына байланысты қиын болуы мүмкін. Құрылғының есігін сәл кейінірек ашуға тырысыңыз, құрылғы ішіндегі қысым деңгейі тұрақтанғаннан кейін
	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылды	Мұздатқыш есігіндегі өнімдердің санын азайтыңыз
<b>Құрылғының ішінде немесе сыртында аяздың немесе конденсаттың пайда болуы</b>	Мұздатқыштың есіктері жиі ашылып, жабылады	Мұздатқыштың ішіне ауа кірсе, Аяз мен ылғал пайда болуы мүмкін. Есіктерді мықтап жабыңыз және өнімдер есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Мұздатқыш шкаф ылғалдылығы жоғары үй-жайда орнатылған	Егер мұздатқыш шкаф ылғалдылығы жоғары бөлмеде орнатылса, конденсация пайда болуы мүмкін. Ылғалды таза шүберекпен алыңыз
<b>Құрылғының ішіндегі немесе сыртындағы су</b>	Құрылғының жанында судың ағуы	Раковинадан немесе басқа жерлерден судың ағып жатқанын тексеріңіз
	Су түбінде құрылғылар	Өнімнің еруі, контейнердің құлауы немесе сынуы салдарынан судың пайда болуын тексеріңіз

## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Үлгісі	F4-0170AMG
Климаттық класы	SN/N/ST
Электр тогының зақымдануынан қорғау класы	I
Энергетикалық тиімділік класы	A+
Желі кернеуі (В)	230
Жиілік (Гц)	50
Тұтынылатын қуат (Вт)	51
Номиналды ток күші (А)	0,46
Энергия тұтыну (кВт*ч/24 сағ)	0,651
Энергия тұтыну (кВт*сағ/жыл)	237,61
Жалпы көлемі (л)	166
Жалпы пайдалы көлемі (л)	166
Мұздатқыштың пайдалы көлемі (л)	166
Тоңазытқыш камерасының пайдалы көлемі (л)	0
Хладагент және оның массасы (г)	R600a/43
Таза салмағы (кг)	44
Шу деңгейі (дБ)	44
Көбіктендіргіш	Циклопентан
Қорғау класы	IP00
Қуат сымын бекіту түрі	Y
СТ	DEXP
Өлшемдері (ЕхҰхБ) (см)	54 x 64,4 x 144

энергетическая эффективность  
энергетикалық тиімділік

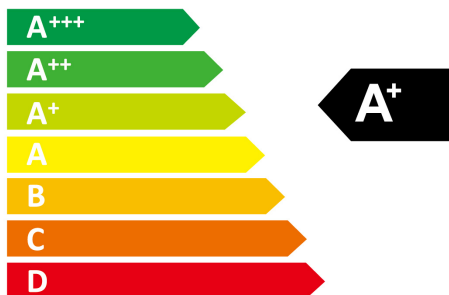
Холодильного прибора / Тоңазытқыш құралды

Производитель / Өндіруші

Модель / Үлгісі

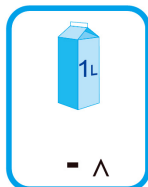
**DEXP**

F4-0170AMG



РАСХОД  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ /  
ЭЛЕКТР  
ҚУАТ ШЫҒЫНЫ

**237,61**  
кВт·ч/год\*



\*кВт·сағ/жыл

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

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5°C 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 өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

### Тасымалдау және тасымалдау

Құрылғыны дұрыс тасымалдауды қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды сақтау қажет:

- құрылғыдан барлық тағамдарды алыңыз. Содан кейін таспаны пайдаланып сөрелер мен есік тұтқалары сияқты барлық нәзік бөлшектерді алдын-ала бекітіп, құрылғыны жылжытыңыз;
- мұздатқыштың есіктерін мықтап жабыңыз және тасымалдау кезінде олар ашылмауы үшін оларды түтік таспасымен бекітіңіз;
- құрылғының жұмыс қабілеттілігі мен сыртқы түрін сақтау үшін оның орамасының дұрыстығына көз жеткізіңіз (ірі габаритті техниканы сыни жерлерде гофрленген картоннан жасалған астары бар полиэтилен немесе көпіршікті орамаға орау қажет);
- тасымалдау кезінде машинаның ішіндегі соққылар мен құлаудың алдын алу үшін мұздатқышты машинаға мықтап бекіту керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек жабық көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру жұмыстарын орындау кезінде қаптамамен өте сақ болуды қамтамасыз етіңіз;
- тасымалдау және орнату кезінде құрылғы элементтерінің ешқайсысы зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

#### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Аспапты тасымалдау тік жағдайда жүзеге асырылуы тиіс. Егер аспапты тасымалдау көлденең қалыпта жүзеге асырылса, онда келесі қосу алдында ол тігінен кемінде алты сағат тұруы тиіс, олай болмаған жағдайда бұл құрылғының сынуына әкелуі мүмкін.

Ескі мұздатқыштардың қалдық құны бар. Кәдеге жаратудың экологиялық тәсілі құнды шикізаттың қайта өңделуін және екінші рет пайдаланылуын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыш пен мұздатқыштың оқшаулауы арнайы түрде жойылуы керек. Мұздатқышты тастамас бұрын, салқындату жүйесінің түтіктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

Ескі мұздатқышты және жаңа мұздатқыштан қаптаманы жою әдістері туралы ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан алуға болады.

Қайта өңдеу кезінде құлыптар мен ілмектерді сындырып, қауіпсіздік мақсатында есіктерді алыңыз.

Дұрыс қайта өңдеу	
	<p>Тауардағы немесе оның қаптамасындағы осы таңбалау осы тауар басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратылмауға тиіс дегенді білдіреді.</p> <p>Өнімді дұрыс қайта өңдеу қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал теріс әсердің алдын алуға көмектеседі, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.</p> <p>Ескі жабдықты экологиялық таза түрде жою үшін пайдаланылған құрылғыларды жинаудың арнайы жүйесін қолданыңыз немесе тауар сатып алынған дүкенге хабарласыңыз.</p>

Өнімді қайта өңдеу туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды басқармадан немесе тауар сатып алынған дүкеннен алуға болады.

**Өндіруші:** Чанхун Мэйлин Ко., Лтд.

Ляньхуа тас жолы, 2163, Экономикалық және технологиялық даму аймағы, Хэфэй қ., Аньхой пров., Қытай.

Қытайда жасалған

**Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Казахстане:**

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нұр-Сұлтан, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстанда шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:**

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы, Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

**Электрондық пошта мекенжайы:** atlas.llc@ya.ru

Тауар Кеден Одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»;
- КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі».

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Құрылғының сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен конфигурациясы өзгертілуі мүмкін алдын ала ескертусіз.

Интернеттегі мекен-жайы: [www.dexp.club](http://www.dexp.club)









# Кепілдік талоны

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Кепілдікке қойылған күні: \_\_\_\_\_

Өндіруші кепілдік мерзімі барысында құрылғының үздіксіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдар мен жинағында ақаулардың болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі өнімді сатып алған сәттен бастап саналады және тек жаңа өнімдерге қолданылады.

Өнімді пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес қолданған жағдайда, кепілдік мерзімі барысында пайдаланушының қатысынсыз істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру жұмыстары жүргізіледі. Элементтерді жөндеу және ауыстыру өкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 36 ай.

Қызмет көрсету мерзімі: 10 жыл.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

**Кепілдік міндеттемелер мен тегін сервистік қызмет (оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеумен байланысты болмаса) тауар жиынтығына кіретін мына керек-жарақтарға қолданылмайды:**

- Қашықтан басқару пультінің (ҚБП) қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар мен олардың жалғағыш тетіктері, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; әртүрлі ақпарат тасығыштар, жинақта берілетін бағдарламалық құрал (БҚ) мен драйверлер (оның ішінде бұйымның қатты магниттік дискілеріндегі жинақтауышта алдын ала орнатылған БҚ және мұнымен шектелмейді), сыртқы кіріс және шығыс құрылғылары мен манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған шнурлар, монтаждық құрылғылар, құралдар, бұйыммен бірге берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдар мен бөлшектер.



## Өндіруші төмендегідей жағдайларда кепілдік бойынша міндеттемелерді өз мойнына алмайды:

- Кепілдік мерзімнің аяқталуы.
- Жеке қажеттіліктер (тұрмыстық, отбасылық) үшін пайдалануға арналған бұйымның кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру, сондай-ақ тікелей қолданылу мақсатынан басқа мақсаттар үшін пайдаланылуы.
- Өндіруші пайдалану кезінде бұйым иесінің пайдаланушы нұсқаулығындағы талаптарды бұзуы, бұйымды орнату және қызмет көрсету бойынша нұсқауларды, бұйымды қосу (сондай-ақ сәйкес келмейтін желі кернеуінің бұйымның өзіне және оған қосылған бұйымға әсер етуі нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталу), сақтау және тасымалдау ережелерін орындамауы салдарынан болған ықтимал материалдық, моральдық және басқа да залал үшін жауапты емес.
- Механикалық зақымның барлық жағдайы: бұйымды пайдалану кезінде пайда болған кетік, шытынаған жерлер, деформация, соққы іздері, майысқан жерлер, ойылған жерлер және т.б.
- Сыртқы өзгерістер, рұқсаты жоқ адамдардың рұқсатсыз жөндеу жұмыстарын жүргізу іздерінің болуы. Ақау бұйымның конструкциясын немесе сұлбасын өзгерту, Өндіруші мақұлдамаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасы бойынша сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыларды пайдалану салдарынан туындаған жағдайларда.
- Бұйымдағы ақау алапат күш әсерінен (табиғи апат, өрт, су басу, жер сілкіну, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге байланысты емес басқа да жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмайтын үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындауы. Ақаудың бұйым ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың кіріп кетуінен, бұйымның толықтай немесе ішінара істен шығуына әкелген жемір заттар, жоғары ылғалдылық, жоғары температура әсерінен туындауы.
- Бұйымның сәйкестендіру нөмірінің (сериялық нөмірінің) болмауы немесе сәйкес келмеуі. Зақымның (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық құрал әсерінен туындауы: БҚ жеткізушісінің осы қызмет түрін ұсынбауына байланысты қайта қалпына келтіру мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қол жеткізуден айыруға әкеліп соққан құпиясөздерді (кодтарды) орнату, ауыстыру немесе жою.
- Қуат, кәбіл, телекоммуникация желілерінің, радиосигнал қуатының, стандарттарға немесе техникалық регламенттерге сәйкес болмауы, оның ішінде рельеф ерекшеліктері және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлар, бұйымды желі істейтін аймақ шекарасында немесе одан тыс пайдалану салдарынан жұмыс ақауларының болуы.
- Зақымның стандартты емес (ерекше) және/немесе сапасыз (зақымдалған) шығын материалдарды, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат элементтерін, әртүрлі ақпарат тасығыштарын (соның ішінде CD, DVD дискілері, жад карталары, SIM карталары, картридждер) пайдалану салдарынан болуы.
- Кемшіліктердің үйлеспейтін контентті (әуен, графика, видео және басқа да файлдар, Java қолданбасы және осыған ұқсас бағдарламалар) алу, орнату және қолдану себебінен орын алуы.
- Осы бұйымға қосылып жұмыс істейтін басқа құрылғыларға келтірілген зияндарға кепілдік міндеттемесі қолданылмайды.





