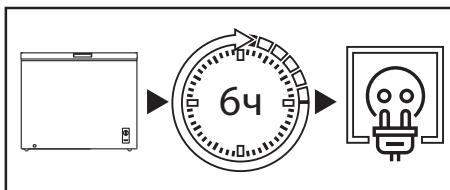


Пайдалану бойынша нұсқаулық

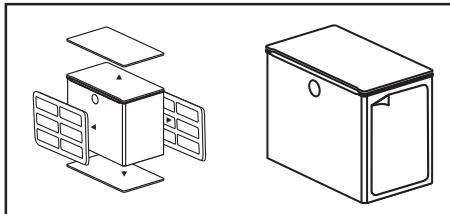
Мұздатқыш лар
CF-D100MA/W
CF-D150MA/W
CF-D202MA/W

DEXP

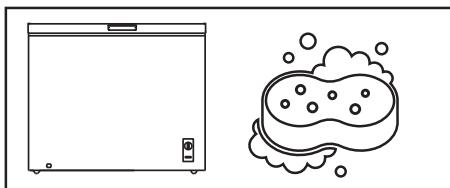
Қысқаша нұсқаулық



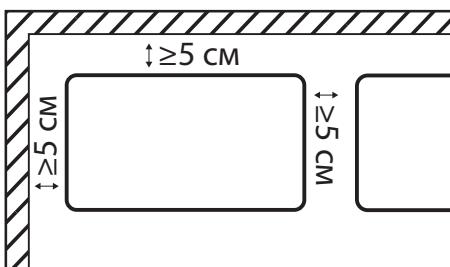
Тасымалданғаннан кейін құрылғыны 6 сағат бойына желіге қоспаңыз.



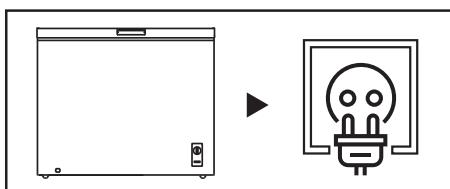
Құрылғыны пайдаланбас бүрын бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы, бүкіл қамтаманы, пенопластты және бекітуге арналған жабысқақ таспаны алып тастаңыз.



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

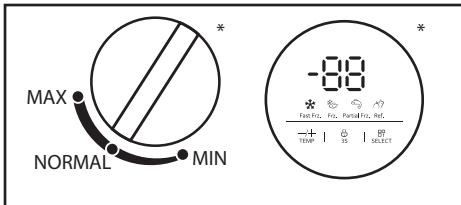


Құрылғыны орнату барысында аспалты орнату кезінде ең жақын қабырғаларға және басқа заттарға дейінгі кемінде 5 см қашықтықты қамтамасыз ету қажет.



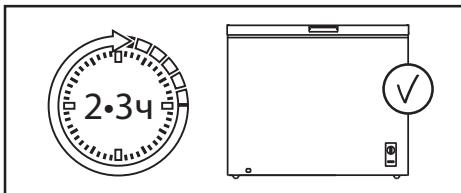
Құрылғыны розеткаға қосыңыз. Құрылғының штепсельдік ашасы еркін қолжетімділікте екеніне көз жеткізіңіз.



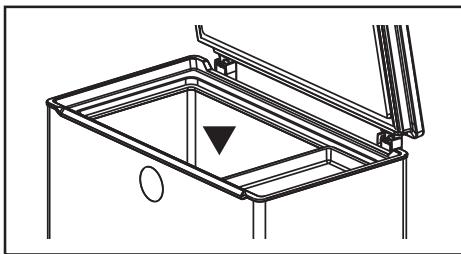


Реттегіш көмегімен ұсынылған температуралы баптаңыз (толығырақ ақпарат алу үшін «Пайдалану» бөлімін қараңыз).

*Температуралы реттегіштің түрі құрылғы модельіне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.



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



Азық-түлікті құрылғының ішіне салыңыз.



Мазмұны

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ	6
ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ	6
Электр қауіпсіздігі	6
Сақтық шаралары	7
Бұл өнімді пайдаланбас бүрын	8
ОРНАТУ	9
Құрылғы схемасы.....	9
Орнату бойынша ұсыныстар.....	11
Шығыршықтарды орнату	12
Температураны реттеу	13
ПАЙДАЛАНУ	13
Энергия үнемдеу	14
Азық-тұліктерді тиімді сақтау	14
КҮТИМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	15
Күтім	15
Еріту	15
АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ	16
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ	20
ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ	21
МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСУ (ТАСЫМАЛДАУ), САТУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ	22
Орнын ауыстыру және тасымалдау	22
ҚОСЫМША АҚПАРАТ	23
Кәдеге жарату	23

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.

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ

Мұздатқыш лар — жылу оқшауланған камерада төмен температуралы ұстап тұратын құрылғы. Ол әдетте тағамды немесе салқын жерде сақтауды қажет ететін заттарды сақтау үшін қолданылады.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат берменіз. Балалар жарақат алуы немесе құрылғыны зақындауы мүмкін.
- Балаларға құрылғыны өздігінен тазалауға және жөндеуге рұқсат берменіз.
- Балалардың құрылғының есіктеріне немесе есік контейнерлеріне ілініп тұруына жол берменіз.
- Балалардың құрылғының ішіне кіруіне жол берменіз. Олар іштен бітеліп қалуы мүмкін және бұл тұншығу салдарынан жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Балаларға аяқтарын тартпаға қоюға рұқсат берменіз. Қақпақ сынып, нәтижесінде құлап кетуі мүмкін.

Сақтық шаралары



- Қауіпсіздігіңіз үшін құрылғыны орнату және пайдалану алдында осы нұсқаулықты, оның ішінде барлық ескертулер мен ескертулерді мұқият оқып шығыңыз.
- Осы құрылғыны пайдаланатын адамдардың барлығы пайдалану нұсқауларамын және қауіпсіздік шараларымен таныс екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану нұсқауларын құрылғының қызмет ету мерзімі бойы сақтаңыз.
- Құрал корпусындағы желдету саңылаулары ашиқ болуы керек. Оларды блоктамаңыз.
- Жібітуді жеделдету үшін өндіруші ұсынғаннан басқа механикалық құрылғыларды немесе басқа құрылғыларды пайдаланбаңыз.
- Өндіруші осында пайдалану үшін ұсынбаған болса, электр құрылғыларын құрылғы бөліктегінің ішінде (мысалы, балмұздақ жасаушы) пайдаланбаңыз.
- Құрылғыдағы шам ұзак үақыт қосылып тұрса, оны ұстамаңыз, себебі ол ыстық болуы мүмкін.
- Аэрозоль сияқты жарылғыш материалдары бар контейнерлерді құрылғыда

сақтамаңыз.

- Тоңазытқыш тізбегіндегі изобутан (R600a) тоңазытқыш агенті өте экологиялық таза табиғи газ, соған қарамастан тез тұтанғыш. Құрылғыны тасымалдау және орнату кезінде хладагент тізбегінің құрамдас бөліктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Құрылғының дизайнына өзгерістер енгізуге тырыспаңыз.
- Бұл жабдық тұрмыстық және үқсас орталарда пайдалануға арналған, мысалы: дүкендердегі, кеңселердегі және басқа жұмыс орталарындағы қызметкерлердің асханалары; шаруа қожалықтарында, қонақ үйлерде, мотельдерде және басқа да тұрғын аудандарда; шағын қонақ үйлерде («төсек және таңғы ас» сияқты); тамақтандыруда.
- Құрылғымен бірге жеткізілетін шам басқа тұрмыстық мақсаттарда пайдалануға арналмаған.
- Құрылғыны тасымалдау кезінде сақ болыңыз, себебі оның салмағы айтартлықтай.
- Үзіп қалмас үшін құрылғыдағы немесе мұздатқыштағы тағамды дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдарға, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың бақылауында болмаса, пайдалануға арналмаған.



Электр қауіпсіздігі

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Құрылғыны орнату орнындағы токтың түрі, кернеу мен жиілік техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген деректерге сәйкес келіп керек.
- Кәбіл ұзартқыштарын немесе электр бөлгіштерін пайдаланбаңыз. Құрылғыны көп құрылғылы розеткаға қоспаңыз, себебі бұл ерт шығуы мүмкін.
- Оқшау түрлendіргіштерді немесе энергияны үнемдейтін қосқыштарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғы жерге түйікталған болуы керек. Құралды тек электр сақтандырышымен жабдықталған жерге қосылған розеткаға қосыңыз (сақтандырыш тогы 10–16 А). Дұрыс жерге түйіктая өнімнің істен шығуына немесе электр тогының соғуына әкеліу мүмкін.
- Қуат сымы зақымданбауы керек. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі және ерт шығуы немесе ток соғуы мүмкін.
- Розетка оңай қол жететін жерде болуы керек, ал құрылғының ашасы еркін қол жетімді болуы керек. Розетка да құрылғының артқы жағында орналаспауы керек.
- Электр розеткасы мықтап бекітілмеген болса, ток соғу қаупін болдырмау үшін қуат ашасын розеткаға қоспаңыз.
- Кез келген электрлік құрамдас бөліктерді (штепсельдік шнур, қуат сымы, компрессор және т.б.) жарақтаптануды болдырмау үшін ақаулық туындаған жағдайда уәкілдепті қызмет көрсету орталығы ауыстыруы керек.

Бұл өнімді пайдаланбас бұрын

- Тасымалданғаннан кейін құрылғыны 6 сағат бойы электр желісіне қоспаңыз.
- «Электр қауіпсіздігі» бөліміндегі барлық тармақтардың дұрыс орындалғанын тексерініз. Егер кез келген тармақ бұзылса, құрылғыны қоспас бұрын бұзушылықты жою қажет.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, көбікті және жабысқақ таспаны алып тастаңыз. Құрылғыны төсеу үшін орау көбігін пайдаланбаңыз.
- Құралды қолданар алдында салқындану жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмейтіндегі және аспаптың қуат тұтынуын арттырмайтындей етіп, бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы алыңыз.
- Жоғарыда аталған сақтық шаралары сақталмаған жағдайда өндіруші жауапкершілік көтермейді.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Құрылғыны орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климаттық класс құрылғының корпусында орналасқан техникалық сипаттамасы бар құрылғының заттаңбасында көрсетілген. Құрылғыны белгіленген шектерден асатын температурада пайдалануға тыйым салынады. Климаттық класс құрылғыны пайдалану жағдайларын анықтайты.

Климаттық класы	Белгіленуі	Температура
Субқалыпты	SN	+10°C-ден +32°C-ге дейін
Қалыпты	N	+16°C-ден +32°C-ге дейін
Субтропикалық	ST	+10°-ден +38°C-ге дейін
Тропикалық	T	+16°C-ден +43°C-ге дейін

Қалыпты — бұл Ресей дүкендеріндегі тоқазытқыш құрылғылардың көпшілігін қамтитын әмбебап климаттық клас. Жазда температура 32 °C-ден асуы мүмкін оңтүстік аймақтардың түрғындары үшін мұндай жағдайда құрылғыны тек желдетілетін бөлмеде пайдалануға болады. Қыс мезгілінде үй-жай міндетті түрде жылдылатын болуы тиіс.

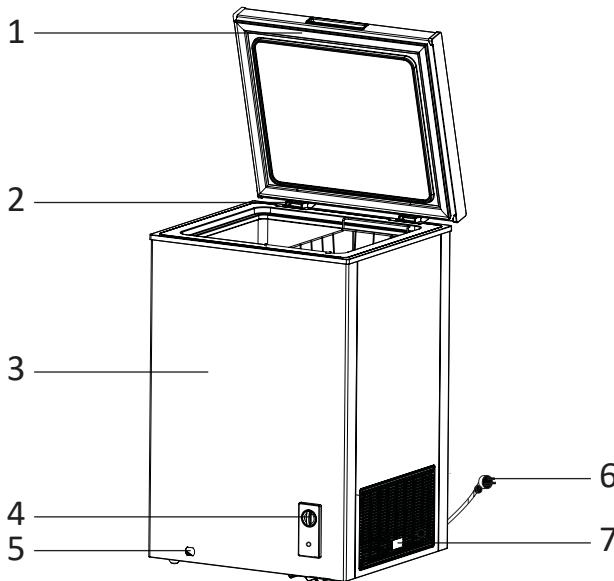
Остандық өндіріс агрегаттарындағы N және SN «УХЛ» (қоңыржай-салын климатқа арналған клас) таңбаламасына ие болуы мүмкін.

Субқалыпты — тоқазытқыш құрылғылардың бұл климаттық класы температурасы жайлы деңгейден төмен түсін мүмкін тұрақсыз жылдытуы бар үй-жайларға (жертөлелер, қосалқы бөлмелер, сұық дәліздер) арналған.

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

Тропикалық — температурасы 40 °C-ден жоғары көтерілетін оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар үй-жайларға (оңтүстік жағы, кондиционері жоқ, ауданы аз) арналған.

Құрылғы схемасы



1. Қақпақ түткәсі.
2. Есік топасы.
3. Корпус.
4. Температураны реттегіш.
5. Құрғатқыш тесігі.
6. Қуат сымы.
7. Желдеткіш саңылау.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Барлық суреттер мен схемалар танысу мақсаттарында берілген және шынайы құрылғыдан өзгешеленуі мүмкін.

Орнату бойынша ұсыныстар

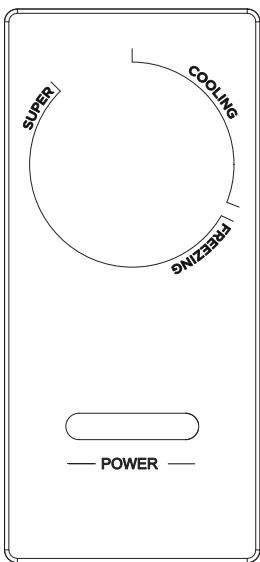
- Бұл құрылғы үнемі жұмыс істейтін аспап болып табылады және өзіне тән дыбыстарды шығарады, сондықтан оны демалуға және ұйықтауға арналған жерлерге орнатпаған жөн.
- Құрылғының сыртқы жағындағы домалақ жапсырмаларды алмаңыз. Олар технологиялық саңылауларды жауып, сәндік функциясын орындауды.
- Қолданбас бұрын құрылғыны мұқият жуыңыз. Тығыздығышқа және корпустың жоғарғы бөлігіне есік ілмектері жағынан жағылған силикон майды жууға болмайды. Қақпақ жабылған кезде май тығыздығыш кептелуінің алдын алады.
- Кейбір модельдерде сөрелердің алдыңғы бөлігінде (металл түсті) мөлдір қорғаныс пленкасы жабыстырылған, оны қолдану алдында алып тастау ұсынылады.
- Құрылғыны жылдыту құрылғыларының жанына және тікелей күн сәүлесі астына, сондай-ақ ылғалдылығы жоғары жерлерге орнатпаңыз.
- Нұсқаулықта көрсетілген электр тогының кернеуі Сіздің үйіңіздің желі параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қуат кабелін электр розеткасына қосыңыз. Осы розеткаға басқа электр аспалтарын қоспаңыз.
- Құрылғыны бірінші рет орнатқан кезде, оның ішіндегі жұмыс температурасын орнату үшін 2-3 сағат жұмыс істеуіне мүмкіндік беріңіз, содан кейін ғана оны балғын немесе мұздатылған азық-түлікке толтырыңыз. Құрылғыны желіден ажыратқаннан кейін оны кемінде 5 минуттан кейін қайта қосқан жөн. Әйтпесе, ол істен шығуы мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

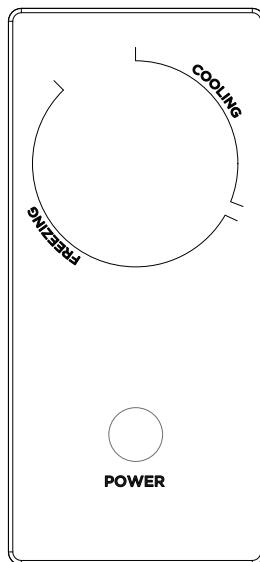
Аспап пен басқа зат арасындағы жеткіліксіз қашықтық қуат тұтынуды арттырып, аспалтың мұздату қабілетінің нашарлауына әкелуі мүмкін. Аспалты орнату кезінде ең жақын қабыргаларға және басқа заттарға дейін кемінде 50 мм қашықтықты қамтамасыз ету қажет.

Температураланы реттеу

1-схема



2-схема



- Құат беру индикаторы құрылғы электр желісіне қосылған кезде жанады.
- Жұмыс индикаторы құрылғының қосылғанын және жұмыс істеп тұрғанын білдіреді.
- Мұздатыш лар ішіндегі температура термостат тұтқасының көмегімен реттеледі. Сағат тілі бойымен айналдыру температураланы төмендетеді.
- Супер мұздату режимін іске қосу үшін реттегіш тұтқасын сағат тілі бойымен бұраңыз.

Моделі	«Cooling» режиміндегі температуралар диапазоны	«Freezing» және «Super» аралығындағы режимдердегі температуралар диапазоны ¹
CF-D100MA/W	1-ден 10 °C-ге дейін	-12-ден -24 °C-ге дейін
CF-D150MA/W	1-ден 10 °C-ге дейін	-12-ден -24 °C-ге дейін
CF-D202MA/W	1-ден 10 °C-ге дейін	-12-ден -24 °C-ге дейін

Коршаған ортаның жоғары температурасында, мысалы, жаздың ыстық күндерінде максималды салқындау температурасын орнату қажет болуы мүмкін. Бул жағдайда компрессор құрылғыда төмен температураланы ұстап тұру үшін үнемі жұмыс істейтін болады.

¹ Обозначение режима «SUPER» присутствует не во всех моделях

Энергия үнемдеу

- Құрылғы ішіне ыстық тағамды салмаңыз. Бұл конденсат пен мұздың пайда болуына, компрессор қозғалтышының қызып кетуіне және бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Азық-түліктерді бір-біріне жақын орналастырмаңыз, себебі бұл ая айналымын азайтады.
- Азық-түліктерді артқы қабырғаға жақын қоймаңыз. Еркін ая айналымы камераның бүкіл көлемінде біркелкі температуралы ұстап тұруға мүмкіндік береді. Мұндай саңылауларға жақын орналастырылған азық-түліктер берілетін ауаның төмен температурасы әсерінен бұзылуы мүмкін.
- Электр тогы өшіп қалса, құрылғының есігін ашпаңыз.
- Құрылғының есігін өте жиі ашпаңыз.
- Есікті ұзақ уақыт ашық күйінде қалдышмаңыз.
- Термостатта тым төмен температуралы орнатпаңыз.
- Сақтау көлемін ұлғайту және қуат тұтынуды азайту үшін кейбір аксессуарларды (мысалы, жәшіктер мен сөрелерді) алып тастауға болады.

Азық-түліктерді тиімді сақтау

- Мұздатылған азық-түліктерді өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтаған жөн.
- Мұздатқыш камера балғын азық-түліктерді мұздатуға, мұздатылған азық-түліктерді және терең мұздатылған азық-түліктерді ұзақ уақыт бойы сақтауға арналған.
- Бірінші рет қосқан кезде немесе егер құрылғы ұзақ уақыт бойы өшіп тұрған болса, мұздатқыш камераға азық-түліктерді салмас бұрын, құрылғыны 2–3 сағат бойы жұмыс істеп тұрған күйінде қалдырыңыз.
- Мұздатылған немесе салқындантылған азық-түліктерді саңылаусыз контейнерлерде сақтаңыз.
- Азық-түліктерді құрылғы ішіне салмас бұрын, жарамдылық мерзімі мен заттаңбасын (сақтау жөніндегі нұсқаулықты) тексеріңіз.
- Құрылғы ішінде банан мен қауын сияқты төмен температурада тез бұзылатын азық-түліктерді сақтау ұсынылмайды.
- Шыны бөтелкелерді мұздатқыш бөлімінде сақтамаңыз — мұздау кезінде олар жарылып кетуі мүмкін.
- Көкөністерді сақтау үшін газетке орамаңыз. Газеттерді шығаруда қолданылатын баспа бояуы мен басқа материалдар азық-түлікті бұлдірүі мүмкін.
- Құрылғының ішкі кеңістігін сауатты пайдалану құрылғының ұзақ уақыт бойы тиімді жұмыс істеуіне кепілдік береді. Тоңазытқыш қондырғысының тиімділігін және салқындантылған ауаның кедергісіз айналымын сақтау үшін құрылғы камераларын кем дегендे 50%-ға және 75%-дан асырмай толтырыңыз.

Күтім

Құрылғыны жуу кезінде ол құат көзінен ажыратылған болуы тиіс. Құрылғыны өшіріп, штепсельдік ашаны розеткадан сұрырыңыз. Құрылғыны жуу үшін бу тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Ыстық бу пластик компоненттерін зақымдауы мүмкін, ал ылғал электронды компоненттерге тиоі мүмкін.

АБАЙЛАҢЫЗ!

Аспаптың ішін немесе сыртын тазалау кезінде:

- жанғыш заттарды қамтитын тазартқыш құралдарды пайдаланбаңыз: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті және т.б.), еріткіш, бензин, бензол және т.б.;
- құрамында үрпілі немесе ағартқыш заттар бар тазартқыш құралдарды пайдаланбаңыз, олар түссізденуге немесе аспаптың зақымдануына әкелуі мүмкін.

- Азық-түліктерді құрылғыдан салқын жерге алып қойыңыз.
- Еріген суға арналған ағызғышты тұрақты тексеріп отырыңыз. Қажет болса, ағызғышты тазалаңыз, себебі ол бітеген болса, құрылғының төменгі жағына су жиналады.
- Құрылғының ішкі жағынан сөрені немесе жәшікті алып тастамас бұрын, онда сақталған барлық азық-түліктерді жарақаттанбау немесе құрылғыға зақым келтірмеу үшін шығарып алыңыз.
- Қайтадан құрылғының ішіне салмас бұрын, сөрелер мен жәшіктерді жақсылап жуыңыз және құрғатыңыз.
- Есіктің тығыздағышын дымқыл, жұмсақ шүберекпен үнемі сүртіп отырыңыз.
- Сөрелерді немесе жәшіктерді ыдыс жуғыш машинада жууға тыйым салынады. Бұл бөлшектердің жоғары температуралың әсерінен пішімі өзгеруі мүмкін.
- Құрылғыны сыртқы және ішкі жағынан сүйік жуғыш затпен, жылы суға малынған таза шүберекпен жуу керек, содан кейін майлықпен құрғатып сұрту қажет.
- Тазалағаннан кейін желі сымы зақымдалмағанын тексеріңіз. Содан кейін штепсельдік ашаны электр розеткасына мықтап тығыңыз.

Еріту

Әркез буландырғыш бетіндегі қырау қабаты 3 немесе 4 мм жеткенде ерітіңіз.

Еріту алдында барлық азық-түліктерді бөліктен шығарып алып, одан кейін құрылғыны құат желісінен ажыратыңыз. Ағу саңылауын ашып, камераның астына еріген су жиналатын контейнерді салыңыз. Еріту аяқталғаннан кейін ыдысты алып, еріген суды төтіп тастаңыз.

Еріту процесін тездету үшін ешқандай құрылғыларды немесе жылыту аспаптарын пайдаланбаңыз. Мұның құрылғыны зақымдауы мүмкін.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ

Аспап ақаусыз әрі ұзақ қызымет көрсету үшін құрастырылған және дайындалған. Егер жұмыс кезінде ақау туындаса, оның ықтимал пайдалану қатесіне байланысты туындағанын тексеріңіз. Егер ақау шешімі құрылғының дұрыс жұмыс істеуіне алып келмесе және Сіз ақаулықты өзіңіз шеше алмасаңыз, авторизацияланған сервистік орталыққа жүргініңіз.

Ақаулар	Ықтимал себептері	Шешімі
Құрылғы шулы жұмыс істейді және әдеттен тыс дыбыстар шығарды	Құрылғы тегіс емес бетке орнатылған/тиісті түрде тураланбаған	Аспапты қатты және тегіс жерге орнатыңыз
	Құрылғының артқы қабырғасы жарға тиіп тұр	Орнату орнын құрылғының айналасында жеткілікті бос кеңістік қамтамасыз етілетіндей етіп таңдаңыз
	Құрылғының артында қандай да бір заттар бар	Құрылғының артындағы заттарды алып тастаңыз
	Құрылғыда бөгде заттар сақталауды	Құрылғыда орналасқан барлық заттарды алып тастаңыз
Сыртылдаған дыбыстар	Еруді басқару процесі автоматты түрде іске қосылған және еру процесі аяқталған кезде шерту дыбыстарымен қоса берілуі мүмкін; термореттегіштік жұмысы да қосу және өшіру кезінде шерту дыбыстарымен қоса беріледі	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Сылдышлау	Сылдырлаған дыбыстардың көзі тоқазыту агенттінің ағыны болуы мүмкін	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғыда немесе оның жаһында сақталатын заттар	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғы еденге түзу орнатылмаған	Құрылғының аяқтарын/аяғын реттеңіз. «Орнату» белімін қараңыз
	Сызықтық компрессоры бар құрылғы пайдалану кезінде жылжытылған	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді. Егер компрессор 3 минуттан кейін сыртылдауын тоқтатпаса, құрылғыны қуат көзінен ажыратыңыз да, қайтадан қосыңыз
Ызылдаған дыбыстар	Салқындану жүйесі арқылы тоқазыту агенттінің ағыны	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді

Ақаулар	Ұқытмал себептері	Шешімі
Сартылдаған дыбыстар	Температураның өзгерүі салдарынан ішкі қабырғалардың қысылуы және кеңеоі	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Шұылдаған дыбыстар	Буландырғыш желдеткішінің электр қозғалтқышы тоңазытқыш пен мұздатқыш камерасындағы ая айналымын қамтамасыз етеді	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Ая желдеткіш көмегімен конденсатордан шығарылады	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Дыбыстар мен діріл	Егер құрылғының бүйір немесе артқы қабырғасы үй-жайдың қабырғаларына немесе шкафтың қабырғаларына тиетін болса, бұл тіпті қалыпты діріл деңгейінде де шу шығару себебі болуы мүмкін	Шуды болдырмау үшін құрылғының бүйір және артқы қабырғалары үй-жайдың қабырғасына немесе шкафтың қабырғаларына тимейтініне көз жеткізіңіз
Электр желісіне қосылған құрылғы жұмыс істемейді	Қуат іркілісі	Кернеуді тексеріңіз
Құрылғы нашар салқын-датады/мұздатады	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш бөлімінде тым жоғары температура орнатылған	Тоңазытқыш пен мұздатқыш бөліміндегі температураны орташа деңгейге орнатыңыз
	Құрылғы тікелей күн саулерінің астында орнатылған немесе жылытықшы сияқты жылу көздеріне тым жақын орналасқан	Орнату аймағын тексеріңіз. Құрылғыны жылу көздерінен мүмкіндігінше алыс орнатыңыз
	Ыстық тағамдарды сақтау	Ыстық тағамдарды құрылғыға салмас бұрын, оларды бөлме температурасына дейін сұтыныз
	Құрылғы азық-түліктеге толы	Құрылғы ішінде сақталатын азық-түліктер арасында жеткілікті кеңістік болуын қамтамасыз етіңіз
	Құрылғының есіктері тығыз жабылмаған	Есіктерді мықтап жабыңыз және азық-түліктер есіктердің жабылуына кедерігі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Құрылғының айналасында бос орын аз	Құрылғыны оның айналасында жеткілікті бос орын болатындей етіп орнатыңыз. «Орнату» бөлімін қарашыңыз

Ақаулар	Ұқытмал себептері	Шешімі
Құрылғы ішіндеңі жағымсыз иіс	Тоқазытқыш немесе мұздатқыш бөлімінде температура дұрыс орнатылмаған	Тоқазытқыш пен мұздатқыш бөліміндеңі температуралы орташа деңгейге орнатыңыз
	Іісі бар азық-түліктерді ашық түрде сақтау	Қатты іісі бар азық-түліктерді арнайы контейнерлерде сақтаңыз
	Ішінде бүлінген азық-түліктің бар-жоғын тексеріңіз	Бүлінген азық-түліктерді тастаңыз және көкөністер мен жеміс-жидектерді сақтауға арналған жәшікті тазалаңыз. «Құтім және қызмет көрсету» бөлімін қараңыз. Азық-түлікті тым ұзақ сақтамаңыз
Ішкі жарықтандыру жоқ	Жарықдиодты шамның ақаулығы	Егер жарықдиодты шам жанбаса, сатушыға немесе авторизацияланған сервистік орталыққа хабарласыңыз
Құрылғы ішіндеңі немесе көкөністерге арналған жәшік қақпағының түбіндегі конденсат	Ұыстық тағамдарды сақтау	Азық-түліктерді тоқазытқыш немесе мұздатқыш камераға салмас бұрын салқындастыңыз
	Құрылғының есігі ашық қалған	Құрылғының есігі жабылғаннан кейін көп ұзамай конденсат булаңып кететініне қарамастан, оны құрғақ майлықпен сүртіп тастауға болады
	Құрылғының есіктері тым жиі ашылады	Конденсат құрылғы ішіндеңі және сыртындағы температуралың айырмашылығына байланысты пайда болуы мүмкін. Ұлғалды құрғақ майлықпен сүртіңіз
	Құрылғының ішінде саңылаусыз контейнерлерде жылы немесе дымқыл азық-түліктер сақталады	Азық-түліктерді жабық немесе саңылаусыз контейнерлерде сақтаңыз
Мұздатқыш камерада мұздық пайдада болды	Есік тығыз жабылмаған	Құрылғы ішіндеңі азық-түліктің есікті жабуға кедергі келтірмейтінін қадағалаңыз, есіктің тығыз жабылғанын міндетті түрде тексеріңіз.
	Ұыстық тағамдарды сақтау	Азық-түліктерді тоқазытқыш немесе мұздатқыш камераға салмас бұрын салқындастыңыз
	Мұздатқыш камерасының ауаны беру және шығару арнасы бітелген	Құрылғы ішіндеңі ауа айналымын қамтамасыз ету үшін ауаны кіргізу және шығару саңылауларының бітеліп қалмауын қадағалаңыз
	Мұздатқыш камера толы	Азық-түліктер арасында жеткілікті орынды қамтамасыз етіңіз

Ақаулар	Ықтимал себептері	Шешімі
Құрылғының бүйір немесе алдыңғы қабырғалары жылы	Құрылғының бүл бөліктері есік айналасындағы конденсатты азайту үшін конденсатқа қарсы тұтіктермен жабдықталған	Конденсаттың пайда болуын болдырмау үшін жылу шығаратын тұтік құрылғының алдыңғы және бүйір бөліктеріне орнатылған. Орнатқаннан кейін бірден немесе жаз айларында ол өте қатты қызыу мүмкін. Бүл ақаулықтың белгісі емес екеніне сенімді болуға болады
Құрылғының есірі тығыз жабылмайды	Құрылғылар алға қарай қисайған	Құрылғының алдыңғы жағын көтеру үшін алдыңғы аяқтарын реттеңіз
	Сөрелер дұрыс салынбаған	Сөрелердің құрылғыға соңына дейін салынғанын тексеріңіз
	Есік шамадан тыс күшпен жабылған	Есікті жаба кезінде тым көп күш жұмсалса, ол инерция арқылы қайта ашылуы мүмкін. Есікті сартылдатпаңыз
Есіктің ашылуы қыын	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылған	Құрылғының есігін жапқаннан кейін 1 минут ішінде ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысым айрымашылығы салдарынан қыындауы мүмкін. Құрылғының есігін құрылғы ішіндегі қысым деңгейі тұрақтанғаннан кейін, сәл кейінірек ашуга тырысып көріңіз
	Құрылғының есігінде тым көп азық-түліктер сақталады	Құрылғы есігінде азық-түліктер салыны азайтыңыз
Құрылғының ішінде немесе сыртында қыраудың немесе конденсаттың пайда болуы	Құрылғының есіктері тым жиі ашылып-жабылады	Егер құрылғы ішіне ауа кіретін болса, қырау мен ылғал пайда болуы мүмкін. Есіктерді мықтап жабыңыз және азық-түліктер есіктердің жабылуына кедегі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Құрылғы ылғалдылығы жоғары үй-жайда орнатылған	Егер құрылғы ылғалдылығы жоғары үй-жайда орнатылған болса, конденсат пайда болуы мүмкін. ылғалды таза майлықпен сүртіңіз
Құрылғының ішіндегі немесе сыртындағы су	Құрылғының жанында судың ағуы	Шұңғылшадан немесе басқа жерлерден су ақпайтынын тексеріңіз
	Құрылғы түбіндегі су	Судың азық-түліктердің еруі, контейнердің бүлінің немесе сынуы салдарынан пайда болатынын тексеріңіз

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Моделі	CF-D100MA/W	CF-D150MA/W	CF-D202MA/W
Климаттық класы	SN/N/ST	ST	T
Токпен зақымданудан қорғаныс класы	I	I	I
Энергетикалық тиімділік класы	A+	A+	A+
Желі кернеуі (В)	220–240	220–240	220–240
Жиілік (Гц)	50	50	50
Тұтынылатын қуат (Вт)	85	130	150
Атаулы ток күші (А)	0,8	0,8	1,2
Энергия тұтынуы (кВт*сағ/24 сағ)	0,578	0,65	0,61
Энергия тұтынуы (кВт*сағ/жыл)	211	237	221
Жалпы пайдалы көлемі (л)	99	142	198
Тоңазыту агенті және оның массасы (г)	R600a/42	R600a/46	R600a/56
Мұздату қабилеттілігі	4,5 кг/24 ч	6,5 кг/24 ч	9 кг/24 ч
Таза салмағы	19,5 кг	23,5 кг	26,60 кг
Шу деңгейі (дБ)	38	41	42
Көпірткіш	Циклопентан	Циклопентан	Циклопентан
Габариттері (ExХХБ) (см)	54,5*49,5*85	63,2x55x85	81,6*55,0*85

ЭНЕРГИЯ ТИМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



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

- Құрылғы ешқандай монтаждауды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғы қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында 5°C -ден 40°C-ге дейінгі ауа температурасында және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақталуы тиіс. Үй-жайларда коррозия тұдыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғы үқыпты ұстауды талап етеді, оны шаңының, ластының, соққылардының, ылғалдының, оттың және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес сатылуы тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталғанда дереу авторизацияланған сервистік орталыққа жүгіну немесе құрылғыны кәдеге жарату қажет.

Орнын ауыстыру және тасымалдау

Құрылғының дұрыс тасымалдануын қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды сақтау қажет:

- құрылғыдан барлық азық-түліктерді шығарып алыңыз. Содан кейін скотчтің көмегімен сөрөлдер мен есік тұтқалары сияқты барлық осал бөлшектерін алдың-ала бекітіп алып, аспапты жылжытыңыз;
- құрылғының есіктерін мықтап жабыңыз және тасымалдау кезінде ашылмауы үшін оларды жабысқақ таспамен бекітіңіз;
- құрылғының жұмысқа жарамдылығы мен сыртқы түрін сақтау үшін оның қаптамасының дұрыстырылуына көз жеткізіңіз (ірі габаритті техниканы сыни жерлерде гофрленген картоннан жасалған астарлары бар полиэтилен немесе бұдырлы пленкаға орау қажет);
- тасымалдау кезінде машинаның ішіндегі соққылар мен құлаудың алдын алу үшін бұл құрылғыны машинаға мықтап бекіту керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек жабық көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру жұмыстарын орындау кезінде қаптаманың өте сақтықпен қаралуын қамтамасыз етіңіз;
- тасымалдау және орнату кезінде аспап элементтерінің ешқайсысы зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

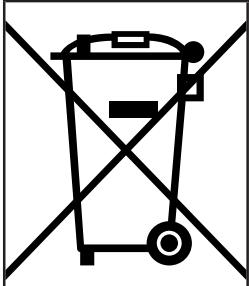
Аспапты тасымалдау тік қалыпта жүзеге асырылуы тиіс. Егер аспапты тасымалдау көлденең қалыпта жүзеге асырылса, онда келесі қосу алдында ол тігінен кемінде алты сағат тұруы тиіс, олай болмаған жағдайда, бұл құрылғының бұзылуына әкелуі мүмкін.

Ескі тоңазытқыш құрылғыларының қалдық құны бар. Кәдеге жаратудың экологиялық тәсілі құнды шикізаттың қайта өңделіп, екінші рет пайдаланылатынына кепілдік береді. Құрылғының тоңазыту агенті мен оқшаулағышы арнайы түрде кәдеге жаратылуы тиіс. Құрылғыны кәдеге жаратпас бүрүн, салқындану жүйесінің тұтіктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

Ескі тоңазытқыш құрылғы мен жаңа құрылғының қаптамасын кәдеге жарату тәсілдері туралы ақпаратты жергілікті муниципалдық органдардан алуға болады.

Кәдеге жарату кезінде құлыптар мен ілмектерді сындырыңыз, сондай-ақ қауіпсіздік мақсатында есіктерін шешіп алыңыз.

Дұрыс кәдеге жарату



Тауардағы немесе оның қаптамасындағы берілген таңбалама осы тауардың басқа түрмистық қалдықтармен бірге кәдеге жаратылмасы тиіс екенін білдіреді.

Бұйымды дұрыс кәдеге жарату қоршаған ортаға және адам денсаулығына әлеуетті теріс әсердің алдын алуға көмектеседі, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Ескі жабдықты экологиялық таза түрде кәдеге жарату үшін пайдаланылған аспаптарды жинаудың арнайы жүйесін қолданыңыз немесе тауар сатып алынған дүкенге жүгініңіз.

Бұйымды қайта өңдеу туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалдық басқармадан немесе тауар сатып алынған дүкеннен алуға болады.

ҚОСЫМША АҚПАРАТ

Өндіруші: Хәфәй Хуалин Ко., Лтд.

Цзиньсю 176 тас жолы, экономикалық-технологиялық аймақ, Хәфәй, Қытай.

Қытайда жасалған.

Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:

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

Импорттаушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:

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

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

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

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиотехника бүйімдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАӘО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Құрылғының сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жиынтықтамасы алдын-ала ескертүсіз өзгеріліу мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

v.10

Данные по энергоэффективности

Тип устройства	Модель	Фактическое энергопотребление	Класс энергоэффективности	Информация об испытательной лаборатории	Номер отчета об испытании
Морозильный ларь	CF-D100MA/W	211 кВт*ч/год	A+	Бюро Веритас (Шанхай). № 1288, улица Вай Ма, район Хуанпу, Шанхай, 200011, Китай.	N1566AAB01HFIS16227-N5
Морозильный ларь	CF-D150MA/W	237 кВт*ч/год	A+	ТЮФ ЗЮД Чин. Уси Офис/Лаб. № 10, улица Хуася (M) Дунтин, 214100, Уси, пров. Цзянсу, Китай.	4840118308400
Морозильный ларь	CF-D202MA/W	221 кВт*ч/год	A+	ТЮФ ЗЮД Чин. Уси Офис/Лаб. № 10, улица Хуася (M) Дунтин, 214100, Уси, пров. Цзянсу, Китай.	4840118308400

Энергия тиімділігі бойынша деректер

Құрлығы түрі	Ултісі	Накты құтты туынудан	Энергия тиімділігі	Сынақ зертханасы туралы акпарат	Сынақ туралы есеп
Мұздатқыш лар	CF-D100MA/W	211 кВт*сағ/жыл	A+	Веритас Бюросы (Шанхай). № 1288, улица Вай Ма, район Хуанпу, Шанхай, 200011, Китай.	N1566AAB01HFIS16227-N5
Мұздатқыш лар	CF-D150MA/W	237 кВт*сағ/жыл	A+	ТЮФ ЗЮД Чин. Уси Офис/Лаб. № 10, улица Тас Жолы (M) Дунтин, 214100, Уси, Цзянсу пров., Китай.	4840118308400
Мұздатқыш лар	CF-D202MA/W	221 кВт*сағ/жыл	A+	ТЮФ ЗЮД Чин. Уси Офис/Лаб. № 10, улица Тас Жолы (M) Дунтин, 214100, Уси, Цзянсу пров., Китай.	4840118308400

ЖАЗБАЛАР ҮШІН

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні:_____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдалануши нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру үәкілдепті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 36 ай.

Пайдалану мерзімі: 10 жыл.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

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

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

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кабельдер, антенналар және оларға арналған жалғастырыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жынтықта жеткізілетін әртүрлі типтері ақпараттасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеke (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндеттіне 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 іесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соқы іздері, майыслар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірүлдерді, рұқсат етілмеген жөндеудерді осындай жұмыстарды жүргізуге үәкілдті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын 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 Өндірушігіне тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындағаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сыйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшиліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынуышсының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындағаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кабельдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмейінен, 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 туындағаса.
- Егер кемшиліктер 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 келтірлген залалға.



www.dexp.club