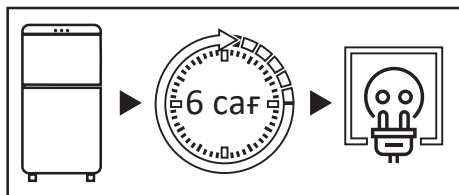


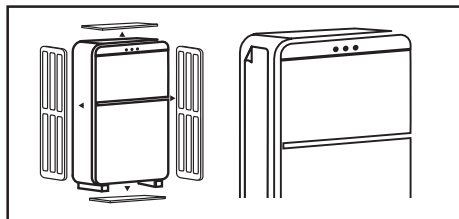
Пайдалану бойынша нұсқаулық

Тоңазытқыш
MCr4-43AKA

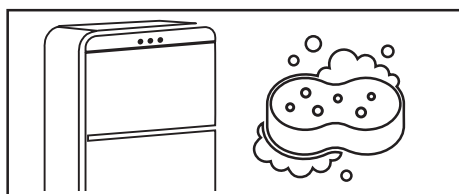
DEXP



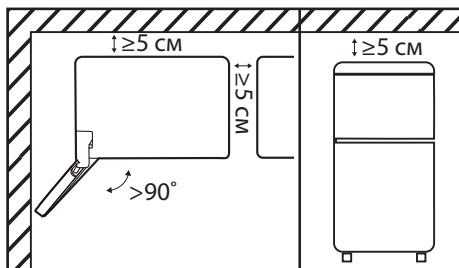
Тасымалданғаннан кейін тоңазытқышты 6 сағат бойы электр желісіне қоспаңыз.



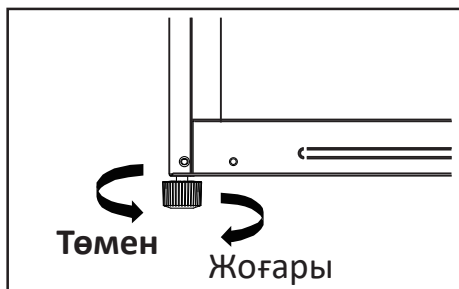
Тоңазытқышты қолданар алдында бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы, барлық қаптаманы, пенопластты және бекітуге арналған жабысқақ таспаны алыңыз.



Тоңазытқышты жақсылап жуыңыз. Есік тығыздағышына және есік топсаларының бүйіріндегі корпусстың алдыңғы жағына жағылған силиконды майды жууға болмайды.

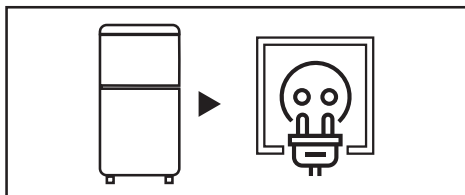


Тоңазытқышты бүйірін бөлменің қабырғасына қаратып орнатқан кезде есіктерді 90°-тан астам бұрышпен ашуға жеткілікті орын бар екеніне көз жеткізіңіз. Оның үстіңгі жағында, артқы жағында және бүйірлерінде кемінде 5 см бос орын болуы керек (толығырақ ақпаратты «Орнату» бөлімінен қараңыз).

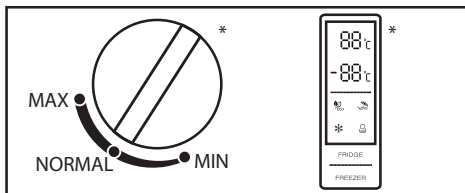


Тоңазытқыш тегіс қатты еденге тегістеу табанының көмегімен тегістелуі керек (қосымша ақпаратты «Тоңазытқышты тегістеу» бөлімінен қараңыз).



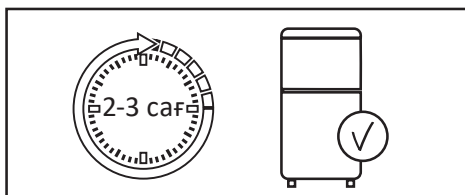


Тоңазытқышты розеткаға қосыңыз. Құрылғының қуат ашасы еркін қол жетімді екеніне көз жеткізіңіз.



Ұсынылған температураны орнату үшін дискіні пайдаланыңыз (қосымша ақпаратты «Пайдалану» бөлімінен қараңыз).

*Температура реттегішінің түрі тоңазытқыш үлгісіне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.



Температураны орнатқаннан кейін, ішіндегі жұмыс температурасына жету үшін тоңазытқышты 2–3 сағат жұмыс істеуге рұқсат етіңіз.



Тамақты тоңазытқышқа салыңыз.



ҚҰРЫЛҒЫ МАҚСАТЫ	6
ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ	6
Электр қауіпсіздігі	6
Сақтық шаралары	7
Бұл өнімді пайдаланбас бұрын	8
Температура	8
Құрылғы схемасы	9
ОРНАТУ	9
Тоңазытқышты туралау	10
Орнату бойынша ұсыныстар	10
ПАЙДАЛАНУ	12
Дисплей	12
Қате кодтары	14
Энергияны үнемдеу	14
Азық-түлікті тиімді сақтау	15
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ КҮТІМ	16
Күтім	16
АҚАУЛЫҚ СЕБЕБІН ІЗДЕУ ЖӘНЕ ТҮЗЕТУ	17
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ	21
ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ	22
МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ	
ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ	23
Тасу және тасымалдау	23
Кәдеге жарату	24
ҚОСЫМША АҚПАРАТ	24

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. Ол әдетте тағамды немесе сақтауды қажет ететін заттарды салқын жерде сақтау үшін қолданылады.

ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

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

Электр қауіпсіздігі



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Құрылғыны орнату орнындағы тоқтың түрі, кернеу мен жиілік техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген деректерге сәйкес келуі керек.
- Кәбіл ұзартқыштарын немесе электр бөлгіштерін пайдаланбаңыз. Құрылғыны көп құрылғылы розеткаға қоспаңыз, себебі бұл өртке әкелуі мүмкін.
- Оқшау түрлендіргіштерді немесе энергияны үнемдейтін қосқыштарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғы жерге тұйықталған болуы керек. Құрылғыны тек электр сақтандырғышымен жабдықталған жерге қосылған розеткаға қосыңыз (сақтандырғыш тоғы 10–16 А). Дұрыс жерге тұйықтау өнімнің істен шығуына немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат сымы зақымданбауы керек. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі және өрт 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 (ашалық айыр, қуат сымы, компрессор және т.б.) жарақаттануды болдырмау үшін ақаулық туындаған жағдайда уәкілетті қызмет көрсету орталығы ауыстыруы керек.



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 нұсқауларымен және қауіпсіздік шараларымен таныс екеніне көз жеткізіңіз.
- Пайдалану нұсқауларын құрылғының қызмет ету мерзімі бойы сақтаңыз.
- Құрылғы корпусындағы желдету саңылаулары ашық болуы керек. Оларды блоктамаңыз.
- Жібітуді жеделдету үшін өндіруші ұсынғаннан басқа механикалық құрылғыларды немесе басқа құрылғыларды пайдаланбаңыз.
- Өндіруші осындай пайдалану үшін ұсынбаған болса, электр құрылғыларын құрылғы бөліктерінің ішінде (мысалы, балмұздақ жасаушы) пайдаланбаңыз.
- Құрылғыдағы шам ұзақ уақыт қосылып тұрса, оны ұстамаңыз, себебі ол ыстық болуы мүмкін.
- Аэрозоль сияқты жарылғыш материалдары бар ыдыстарды құрылғыда сақтамаңыз.
- Тоңазытқыш тізбегіндегі изобутан (R600a) тоңазытқыш агенті өте экологиялық таза табиғи газ болып табылады, 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 ұқсас 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 айтарлықтай.
- Үзіп қалмас үшін құрылғыдағы немесе мұздатқыштағы тағамды дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың қадағалауынсыз пайдалануына арналмаған.

Бұл өнімді пайдаланбас бұрын

- Тасымалданғаннан кейін құрылғыны желіге 6 сағат бойы қоспаңыз.
- «Электр қауіпсіздігі» бөліміндегі барлық тармақтардың дұрыс орындалғанын тексеріңіз. Егер кез келген тармақ бұзылса, құрылғыны қоспас бұрын бұзушылықты жою қажет.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, пенопластты және жабысқақ таспаны алып тастаңыз. Құрылғыны төсеу үшін қаптама көбігін пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны пайдаланбас бұрын, салқындату жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмейтін және құрылғының қуат тұтынуын арттырмайтындай етіп, бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы алыңыз.
- Жоғарыда аталған сақтық шаралары сақталмаған жағдайда өндіруші жауапкершілік көтермейді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғыны орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климат класы тоңазытқыштың корпусында орналасқан техникалық сипаттамасы бар тоңазытқыштың жапсырмасында 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	+10 °C – +38 °C
Тропикалық	T	+16 °C – +43 °C

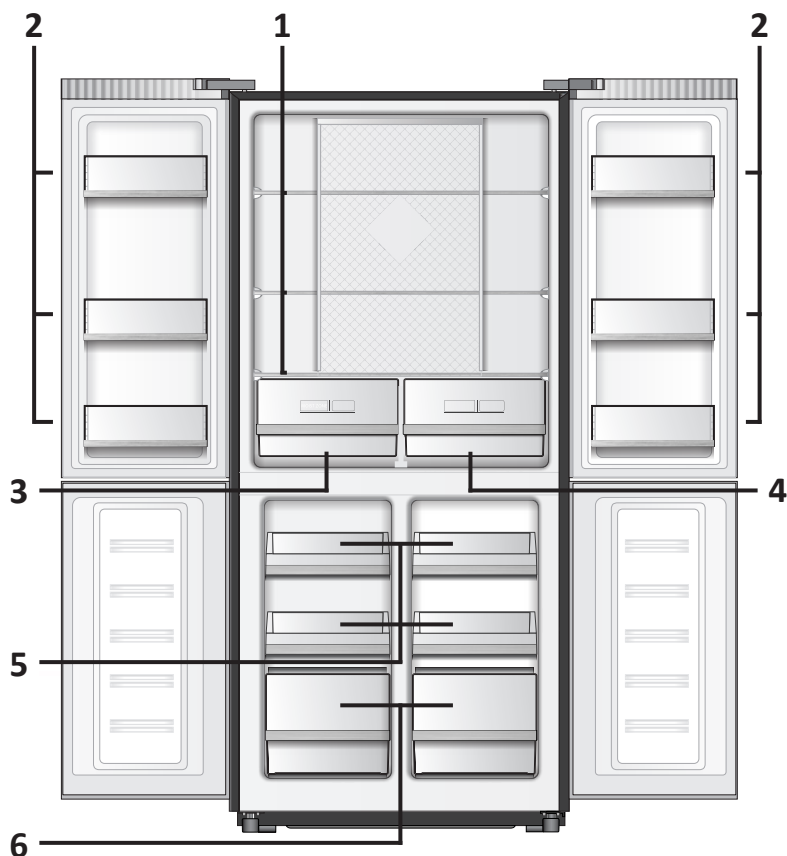
Қалыпты — бұл ресейлік дүкендердегі тоңазытқыштардың көпшілігін қамтитын әмбебап климаттық класс. Жазда температура 32 °C-тан асатын оңтүстік аймақтардың тұрғындары үшін бұл жағдайда тоңазытқыштың жұмысы тек кондиционерленген бөлмеде ғана мүмкін болады. Қыста бөлмені жылыту керек.

Отандық өндірілген қондырғылардағы N және SN «УХЛ» (қалыпты суық климат үшін класс) деп белгіленуі мүмкін.

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

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

Тропикалық — температура 40 °C жоғары көтерілетін оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар бөлмелерге арналған (оңтүстік жағы, кондиционердің болмауы, шағын аумақ).



1. Тоңазытқыштың шыны сөрелері.
2. Тоңазытқыш камераның есік сөрелері.
3. Жемістер мен көкөністерге арналған жәшік (дымқыл аймақ).
4. Жемістер мен көкөністерге арналған жәшік (құрғақ аймақ).
5. Мұздатқыш науалар.
6. Мұздатқыш жәшіктер.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

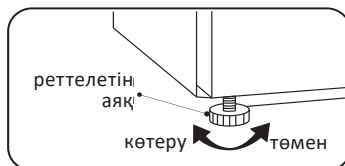
Барлық кескіндер мен схемалар мүмкін.

Тоңазытқышты туралау

Тоңазытқыш тегіс қатты еденге туралануы керек. Бұлай істемеу тоңазытқыштың зақымдалуына немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Туралау тоңазытқыш бос кезде жүргізілуі керек. Тоңазытқышта тамақ жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Алдыңғы жағы артқы жағынан сәл жоғары болуы керек.

Аяқ(тарды) реттеу үшін тоңазытқышты сәл еңкейтеңіз. Оң жақтағы суретте көрсетілгендей, тоңазытқыштың алдыңғы жағын көтеру үшін аяқтарды/аяқты сағат тілімен, ал түсіру үшін сағат тіліне қарсы бұраңыз.



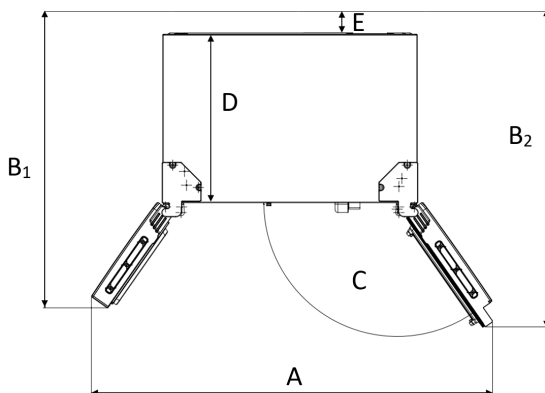
Орнату бойынша ұсыныстар

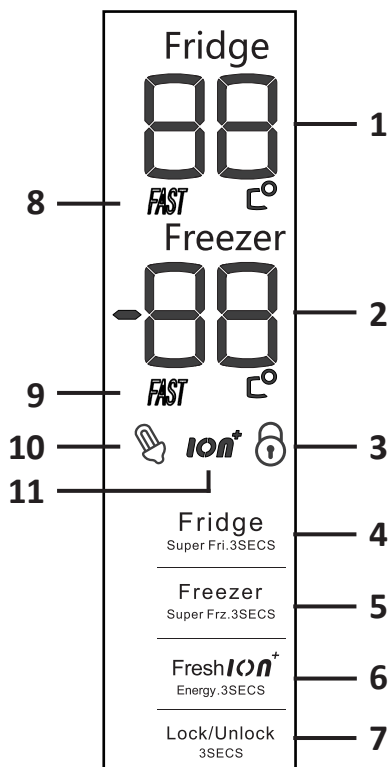
- Тоңазытқыш тұрақты жұмыс істейтін құрылғы болып табылады және өзіне тән дыбыстар шығарады, сондықтан оны демалу және ұйықтау орындарында орнату қажет емес.
- Тоңазытқыштың артқы жағындағы дөңгелек жапсырмаларды алып тастамаңыз. Олар сәндік функцияны орындайды, технологиялық саңылауларды жабады.
- Қолданар алдында тоңазытқышты жақсылап жуыңыз. Есік тығыздағышына және есік топсаларының бүйіріндегі корпустың алдыңғы жағына жағылған силиконды майды жууға болмайды. Майлау есіктер жабылған кезде тығыздағыштың кептелуіне жол бермейді.
- Кейбір үлгілерде сөрелердің алдыңғы жағына мөлдір қорғаныс пленкасы жабыстырылады (металл түсті), оны қолданар алдында алып тастау ұсынылады.
- Тоңазытқышты жылытқыштардың жанына, тікелей күн сәулесі түсетін жерге немесе ылғалдылығы жоғары орындарға орнатпаңыз.
- Нұсқауларда көрсетілген электр кернеуі үйіңіздің желі параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қуат сымын электр розеткасына қосыңыз. Басқа электр құрылғыларын бір розеткаға қоспаңыз.
- Тоңазытқышты алғаш рет орнатқанда, оны жаңа немесе мұздатылған тағаммен толтырмас бұрын ішін жұмыс температурасына дейін жеткізу үшін 2–3 сағат жұмыс істеуге рұқсат етіңіз. Тоңазытқышты электр желісінен ажыратқаннан кейін оны 5 минуттан ерте емес қайта қосу керек. Әйтпесе, ол сәтсіздікке ұшырауы мүмкін.
- Тоңазытқышты бүйірін бөлменің қабырғасына қаратып орнатқан кезде сөрелер мен жәшіктерді алып тастау үшін есіктерді 90°-тан астам бұрышпен ашуға жеткілікті орын бар екеніне көз жеткізіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Құрылғы мен басқа заттар арасындағы жеткіліксіз қашықтық қуат тұтынуды арттыруы және құрылғының мұздату қабілетін төмендетуі мүмкін. Өнімді орнату кезінде жоғарыдан кемінде 30 см және ең жақын қабырғалар мен басқа заттардан 10 см қашықтықты қамтамасыз ету қажет.

A	1350 мм
B1	940 мм
B2	940 мм
C	135 °
D	540 мм
E	50 мм





1. Тоңазытқыш индикаторы.
2. Мұздатқыш индикаторы.
3. Құлыптау индикаторы.
4. Тоңазытқыш температурасын басқару батырмасы.
5. Мұздатқыш температурасын басқару батырмасы.
6. Қуатты үнемдеу режимін орнату батырмасы.
7. Дисплейді құлыптау батырмасы.
8. Жылдам салқындату индикаторы.
9. Жылдам мұздату индикаторы.
10. Қуатты үнемдеу режимінің индикаторы.
11. Ионизатор индикаторы.


Температураны реттеу және салқындату функциясын өшіру

Төменгі **Fridge** батырмасы тоңазытқыш бөліміндегі температураны реттеу үшін пайдаланылады. Бұл батырманы бір рет басқан кезде, тоңазытқыш бөлігінің температура индикаторында көрсетілетін температура 1-ге артады. Температура максималды мәнге жеткенде, салқындату функциясы өшіп, индикатор «– —» белгісін көрсетеді. **Fridge** батырмасын қайта басқан кезде индикатор автоматты түрде тоңазытқыш камерасындағы ең төменгі температураға оралады.

Температураны реттеу және мұздату функциясын өшіру

Төменгі **Freezer** батырмасы мұздатқыштағы температураны реттеу үшін пайдаланылады. Бұл батырманы бір рет басқан кезде, мұздатқыштың температура индикаторында көрсетілетін температура 1-ге артады. Температура ең жоғары деңгейге жеткенде, **Freezer** батырмасын қайтадан басу индикаторды мұздатқыштағы ең төменгі температураға автоматты түрде қайтарады.

Қуатты үнемдеу режимі

Қуатты үнемдеу режиміне өту үшін **ION⁺** батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз. Бұл режим қосылған кезде  индикаторы жанады.

Тоңазытқыш қоршаған ортаның температурасына сәйкес жеке бөліктерде орнатылған температураны автоматты түрде реттейді, бұл тоңазытқышқа оңтайлы сақтау температурасын сақтауға мүмкіндік беріп қана қоймайды, сонымен қатар энергияны үнемдеу мақсатына жетеді.


Ионизатор

Батырманы бір рет басу **ION⁺** тоңазытқышыңыздағы ионизаторды қосады. Батырманы басқаннан кейін индикатор **ION⁺** жанады.

Бұл режимде теріс ион генераторы жұмыс істей бастайды, тоңазытқыштың ішіндегі кеңістікті дезинфекциялайды және дезодорациялайды. Ионизаторды өшіру үшін **ION⁺** батырмасын қайтадан басыңыз, индикатор түймесі **ION⁺** сөнеді.

Дисплейді құлыптау/құлпын ашу

30 секунд бойы ешқандай әрекет болмаса, пернелерді құлыптау автоматты түрде қосылады және дисплей толығымен өшеді. Дисплейдің жарығын қосу/өшіру үшін кез келген батырманы бір рет басыңыз.

Батырмалар құлыпталған кезде дисплейде құлыптау индикаторы  пайда болады. Дисплейдің құлпын ашу үшін **Lock/Unlock** ашу батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз, құлыптау индикаторы өшеді және басқару панелі қолжетімді болады. Сондай-ақ, **Lock/Unlock** ашу батырмасын 3 секунд бойы басып тұру арқылы батырмаларды қолмен құлыптауға болады.

Жылдам салқындату

Егер сізге тағамның көп мөлшерін жылдам салқындату қажет болса, тоңазытқыш бөлімінің жылдам салқындату режимін қосу үшін **Fridge** батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз, сонда жылдам салқындату индикаторы **FAST** жанады. Бұл режимде тоңазытқыш камерасының температурасы 2 °C деңгейіне орнатылады. Жылдам салқындату функциясы біраз уақыттан кейін автоматты түрде өшеді.

Жылдам мұздату

Егер сізге тағамның үлкен көлемін жылдам мұздату қажет болса, мұздатқыштың жылдам мұздату режимін қосу үшін **Freezer** батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз және жылдам мұздату индикаторы **FAST** жанады. Бұл режимде мұздатқыш температурасы -30°C -қа орнатылады. Жылдам мұздату функциясы біраз уақыттан кейін автоматты түрде өшеді.

Тоңазытқыш есігін ашу туралы еске салғыш

Тоңазытқыштың есігі ұзақ уақыт ашық қалса, дисплейде **dR** коды көрсетіледі және дыбыстық сигнал беріледі.

Қате кодтары

Қате коды	Қате сипаттамасы
ER	Тоңазытқыштың температура датчиктің қатесі
EF	Мұздатқыш температура датчиктің қатесі
EE	Қоршаған орта температурасы датчиктің қатесі
ED	Мұздатқыш жібіту және мұздату датчиктің қатесі
EL	Қыздырғыш датчиктің қатесі
CE	Негізгі панель мен басқару панелі арасындағы байланыс қатесі
ZE	Желдеткіш қатесі
EH	Ылғалдылық пен температура датчиктің қатесі

Энергияны үнемдеу

- Тоңазытқышқа ыстық тағамды қоймаңыз. Бұл конденсат пен аяздың пайда болуына, қызып кетуге және компрессор қозғалтқышының бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Тамақты бір-біріне жақын қоймаңыз, себебі бұл ауа айналымын азайтады.
- Тамақты артқы қабырғаға жақын қоймаңыз. Ауаның еркін айналымы бүкіл камерада біркелкі температураны сақтауға мүмкіндік береді. Мұндай саңылауларға жақын орналастырылған өнімдер жеткізу ауасының төмен температурасына байланысты зақымдалуы мүмкін.
- Электр қуаты өшіп қалса, тоңазытқыштың есігін ашпаңыз.
- Тоңазытқыштың есігін жиі ашпаңыз.
- Есікті ұзақ уақыт ашық қалдырмаңыз.
- Термостатты тым төмен орнатпаңыз.
- Жадты көбейту және қуат тұтынуды азайту үшін кейбір керек-жарақтарды (мысалы, тартпалар мен сөрелер) алып тастауға болады.

- Мұздатылған тағамдарды өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтау керек.
- Мұздатқыш камера жаңа тағамды мұздатуға, мұздатылған және терең мұздатылған тағамдарды ұзақ уақыт сақтауға арналған.
- Тоңазытқыш ұзақ уақыт бойы өшірілген болса, тағамды мұздатқышқа салмас бұрын тоңазытқышты 2–3 сағат жұмыс істеп тұрыңыз.
- Мұздатылған немесе тоңазытылған тағамдарды ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз.
- Тағамды тоңазытқышқа қоймас бұрын жарамдылық мерзімі мен жапсырмасын (сақтау нұсқаулары) тексеріңіз.
- Төмен температурада тез бұзылатын тағамдарды, мысалы, банан мен қауындарды тоңазытқышта сақтау ұсынылмайды.
- Шыны бөтелкелерді мұздатқыш камерада сақтамаңыз, өйткені олар мұздатылған кезде жарылып кетуі мүмкін.
- Сақтау үшін көкөністерді газетке орамаңыз. Газет өндірісінде қолданылатын баспа бояуы және басқа материалдар өнімдерді зақымдауы мүмкін.
- Құрылғының ішкі кеңістігін дұрыс пайдалану құрылғының ұзақ уақыт бойы тиімді жұмысын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыш қондырғысының тиімділігін және салқындатылған ауаның кедергісіз айналымын сақтау үшін құрылғының камераларын кем дегенде 50% және 75% артық емес толтырыңыз.

Күтім

Тоңазытқышты жуу кезінде оны электр желісінен ажырату керек. Тоңазытқышты өшіріп, розеткадан ажыратыңыз. Тоңазытқышты тазалау үшін бу тазалағыштарды пайдаланбаңыз. Ыстық бу пластмасса бөлшектерін зақымдауы мүмкін және ылғал электронды құрамдас бөліктерге түсуі мүмкін.

МҰҚИЯТ!

Құрылғының ішін немесе сыртын тазалау кезінде:

- құрамында жанғыш заттар бар тазартқыштарды қолданбаңыз: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті және т.б.), еріткіш, бензин, бензол және т.б.;
 - құрамында абразивтер немесе ағартқыштар бар тазалағыштарды пайдаланбаңыз, олар құрылғының түсін өзгертуі немесе зақымдауы мүмкін.
-
- Тамақты тоңазытқыштан салқын жерге алыңыз.
 - Жібiту ағызуын жүйелi түрде тексерiңiз. Қажет болса, дренажды тазалаңыз, ол бiтелiп қалғандай, су тоңазытқыштың түбiне жиналады.
 - Құрылғының iшiнен сөренi немесе тартпаны алмас бұрын, жарақаттанбау немесе құрылғыны зақымдамау үшiн сол жерде сақталған барлық тағамды алып тастаңыз.
 - Сөрелер мен жәшiктердi тоңазытқышқа қайта қоймас бұрын жақсылап жуып, кептiрiңiз.
 - Есiк тығыздағышын дымқыл жұмсақ шүберекпен жүйелi түрде сүртiңiз.
 - Сөрелердi немесе жәшiктердi ыдыс жуғыш машинада жууға болмайды. Бұл бөліктер жоғары температураға ұшыраған кезде майысуы мүмкін.
 - Тоңазытқыштың сыртын және iшiн жылы сумен және сұйық жуғыш затпен суланған таза шүберекпен жуып, содан кейiн шүберекпен құрғатып сүрту керек.
 - Тазалаудан кейiн қуат сымының зақымдалмағанын тексерiңiз. Содан кейiн қуат ашасын электр розеткасына мықтап енгiзiңiз.
 - Тазалауға арналған есiк сөресiн алу үшiн оны екi қолыңызбен ұстап, жоғары тартыңыз.
 - Тоңазытқыштың шыны сөресiн алу үшiн сөрөнiң бiр шетiнен ұстап, жоғары және сыртқа көтерiңiз.

АҚАУЛЫҚ СЕБЕБІН ІЗДЕУ ЖӘНЕ ТҮЗЕТУ

Құрылғы ұзақ, қиындықсыз қызмет ету үшін әзірленген және жасалған. Жұмыс барысында ақаулық орын алса, оның ықтимал пайдалану қатесіне қатысты екенін тексеріңіз. Шешім құрылғының жұмыс істеуіне әкелмесе және мәселені өзіңіз шеше алмасаңыз, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Құрылғы шулы және біртүрлі дыбыстар шығарады	Құрылғы тегіс емес жерге орнатылған/дұрыс тегістелмеген	Құрылғыны қатты және тегіс бетке қойыңыз
	Құрылғының артқы жағы қабырғаға тиіп тұр	Құрылғының айналасында жеткілікті бос орын болатындай орнату орнын таңдаңыз
	Құрылғының артында заттар бар	Құрылғының артындағы элементтерді алып тастаңыз
	Бөгде заттар тоңазытқышта сақталады	Құрылғыда орналасқан барлық элементтерді алып тастаңыз
Шерту дыбыстары	Жібітуді басқару процесі жібіту процесін автоматты түрде бастаған және аяқтаған кезде шертулермен бірге жүруі мүмкін; термостаттың жұмысы сонымен қатар қосу және өшіру кезінде шертулермен бірге жүреді	Құрылғы жарамды
Дірілдеу	Салқындатқыш ағыны сықырлаған дыбыстардың көзі болуы мүмкін	Құрылғы жарамды
	Құрылғыда немесе оның жанында сақталған элементтер	Құрылғы жарамды
	Құрылғы еденге тегіс емес	Құрылғының аяқтарын/табаңдарын реттеңіз. «Орнату» бөлімін қараңыз
	Сызықтық компрессорлық қондырғы жұмыс кезінде қозғалды	Құрылғы дұрыс. Егер компрессор 3 минуттан кейін сықырлауды тоқтатпаса, құрылғының қуатын өшіріп, оны қайта қосыңыз.
Көпіршікті дыбыстар	Салқындату жүйесі арқылы салқындатқыш ағыны	Құрылғы жарамды
Мұз қайнатқыш жұмыс істемейді	Мұз жасау функциясы өшірулі	Мұз жасау функциясын қосыңыз
	Су клапаны жабық немесе су қысымы тым төмен	Су клапанының ашық екенін тексеріңіз

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Жарқыраған дыбыстар	Температураның өзгеруіне байланысты ішкі қабырғалардың қысылуы және кеңеюі	Құрылғы жарамды
Ысқырықты дыбыстар	Буландырғыш желдеткіш қозғалтқышы тоңазытқыш пен мұздатқыштағы ауаны айналдырады	Құрылғы жарамды
	Конденсатордан ауа желдеткіш арқылы шығарылады	Құрылғы жарамды
Дыбыстар мен діріл	Құрылғының бүйір жағы немесе артқы жағы бөлме қабырғасына немесе шкаф қабырғаларына тиіп тұрса, қалыпты діріл деңгейлерінің өзінде шу пайда болуы мүмкін.	Шудың алдын алу үшін құрылғының бүйірлері мен артқы жағы бөлме қабырғасына немесе шкаф қабырғаларына тиіп тұрмайтынына көз жеткізіңіз
Тоңазытқышқа қосылған тоңазытқыш жұмыс істемейді	Электр қуатының бұзылуы	Кернеуді тексеріңіз
Тоңазытқыш жақсы салқындамайды/мұздамайды	Тоңазытқышта немесе мұздатқыш камерада тым жоғары температура орнатылған	Тоңазытқыш пен мұздатқыштағы температураны орташа деңгейге қойыңыз
	Тоңазытқыш тікелей күн сәулесі түсетін жерге немесе жылытқыш сияқты жылу көздеріне тым жақын орналастырылған	Орнату аймағын тексеріңіз. Тоңазытқышты жылу көздерінен мүмкіндігінше алыс орнатыңыз.
	Ыстық тағамды сақтау	Тоңазытқышқа қоймас бұрын тағамды бөлме температурасына дейін суытыңыз
	Тоңазытқышта тамақ көп	Тоңазытқышта сақталған тағам арасында жеткілікті бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыш есіктері мықтап жабылмаған	Есіктерді мықтап жабыңыз және тамақ есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыштың айналасында бос орын аз	Тоңазытқышты тоңазытқыштың айналасында жеткілікті бос орын болатындай етіп орнатыңыз. «Орнату» бөлімін қараңыз

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Тоңазытқышта жағымсыз иіс	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы дұрыс орнатылмаған	Тоңазытқыш пен мұздатқыштағы температураны орташа деңгейге қойыңыз
	Иісі бар тағамды сақтау	Ащы иісі бар тағамды арнайы ыдыстарда сақтаңыз
	Ішінде бүлінген тағамды тексеріңіз	Бұзылған тағамды тастаңыз және көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған жәшікті босатыңыз. Күтім және техникалық қызмет көрсету бөлімін қараңыз. Азық-түлікті тым ұзақ сақтамаңыз
Ішкі жарықтандыру жоқ	Жарықдиодты шамның істен шығуы	Жарық диодты шам жанбаса, дилерге немесе уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Құрылғының ішінде немесе көкөніс тартпасы қақпағының түбінде конденсация	Ыстық тағамды сақтау	Тағамды тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа қоймас бұрын суытыңыз
	Құрылғының есігі ашық қалды	Құрылғы есігін жапқаннан кейін конденсация көп ұзамай буланып кетсе де, оны құрғақ шүберекпен сүртуге болады
	Тоңазытқыш есіктері тым жиі ашылады	Құрылғының ішіндегі және сыртындағы температура айырмашылығына байланысты конденсация пайда болуы мүмкін. Ылғалды құрғақ шүберекпен кетіріңіз
	Тоңазытқыш жылы немесе дымқыл тағамды жабық емес контейнерлерде сақтайды	Тағамдарды жабық немесе ауа өткізбейтін контейнерлерде сақтаңыз
Мұздатқышта мұз пайда болды	Есік мықтап жабылмаған	Тоңазытқыштың ішіндегі тағам есіктің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз, есіктің мықтап жабылғанын тексеріңіз
	Ыстық тағамды сақтау	Тағамды тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа қоймас бұрын суытыңыз
	Мұздатқыштың ауа кірісі мен шығысы бітеліп қалған	Құрылғының ішінде ауа айналымын қамтамасыз ету үшін ауа қабылдау және шығару саңылауларын кедергілерден аулақ ұстаңыз
	Мұздатқыш толы	Өнімдер арасында жеткілікті бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз

Проблемалар	Ықтимал себептер	Шешім
Құрылғының бүйірлік немесе алдыңғы қабырғалары жылы	Құрылғының бұл аймақтары есік айналасындағы конденсацияның мөлшерін азайту үшін конденсацияға қарсы түтіктермен жабдықталған.	Конденсацияның алдын алу үшін құрылғының алдыңғы және бүйір жағында жылуды тарату құбыры орнатылған. Орнатқаннан кейін бірден немесе жаз айларында ол айтарлықтай қызып кетуі мүмкін. Бұл ақаулықтың белгісі емес екеніне сенімді бола аласыз.
Тоңазытқыштың қабырғалары қызады	Сатып алғаннан кейін тоңазытқышты қосу, ерігеннен кейін тоңазытқышты қосу	Құрылғы дұрыс. Мұндай жағдайларда камералардағы температураны мүмкіндігінше тез төмендету үшін тоңазытқыш толық қуатта жұмыс істейді.
Тоңазытқыштың есігі мықтап жабылмайды	Тоңазытқыш алға еңкейтілген	Құрылғының алдыңғы жағын көтеру үшін алдыңғы аяқтарды реттеңіз
	Сөрелер дұрыс салынбаған	Сөрелердің тоңазытқышқа толығымен салынғанын тексеріңіз
	Есік шамадан тыс күшпен жабылды	Есікті жабу кезінде тым көп күш қолдансаңыз, ол инерцияға байланысты қайта ашылуы мүмкін. Есікті тарс еткізбеңіз
Есікті ашу қиын	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылды	Жабылғаннан кейін құрылғы есігін 1 минут ішінде ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысымның айырмашылығына байланысты қиын болуы мүмкін. Құрылғының ішіндегі қысым деңгейі тұрақтанғаннан кейін құрылғы есігін сәл кейінірек ашып көріңіз
	Құрылғы есігінде тым көп өнімдер сақталған	Тоңазытқыш есігіндегі тағам мөлшерін азайтыңыз
Құрылғының ішінде немесе сыртында аяз немесе конденсация пайда болады	Тоңазытқыштың есіктері жиі ашылады және жабылады	Тоңазытқышқа ауа кірсе, аяз және ылғал пайда болуы мүмкін. Есіктерді мықтап жабыңыз және тамақ есіктердің жабылуына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Тоңазытқыш ылғалдылығы жоғары бөлмеде орнатылған	Тоңазытқыш ылғалды ортада орнатылса, конденсация пайда болуы мүмкін. Ылғалды таза шүберекпен сүртіңіз
Құрылғының ішіне немесе сыртына су құйыңыз	Құрылғының жанында су ағып жатыр	Раковиналардан немесе басқа жерлерден судың ағып кетуін тексеріңіз
	Құрылғының төменгі жағындағы су	Тағамның еруі, құлау нәтижесінде ыдыстың зақымдалуы немесе сынуы салдарынан судың шығуын тексеріңіз

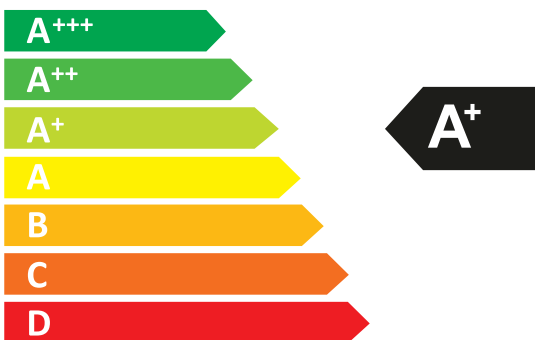
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Үлгісі	MCr4-43AKA
Сауда белгісі	DEXP
Климат класы	N/ST
Электр тогының соғуынан қорғау класы	I
Энергия тиімділігі класы	A+
Желілік кернеу (В)	220–240
Жиілік (Гц)	50
Тұтынылатын қуат (Вт)	120
Номиналды ток (А)	1,2
Энергияны тұтыну (кВт·сағ/24 сағ)	0,962
Энергияны тұтыну (кВт·сағ/жыл)	351
Жалпы көлем (л)	468
Жалпы пайдалы көлем (л)	427
Мұздатқыш камерасының пайдалы көлемі (л)	141
Тоңазытқыш камерасының пайдалы көлемі (л)	286
Хладагент және оның массасы (г)	R600a/60
Мұздату сыйымдылығы (кг/24 сағ)	6,5
Таза салмақ (кг)	90
Шу деңгейі (дБ)	41
Көбіктендіргіш	Циклопентан
Өлшемдері (Ұ×Е×Б) (см)	83×66,2×183,4
Қуат сымының түрі	У
Қорғау дәрежесі	IP00

энергетическая эффективность
энергетикалық тиімділік

Холодильного прибора/Тоңазытқыш құралды
Торговая марка/Сауда белгісі
Модель/Үлгісі

DEXP
MCr4-43AKA



РАСХОД
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ/
ЭЛЕКТР
ҚУАТ ШЫҒЫНЫ

351
кВт·ч/год*



286 л



141 л



41 дБ

*кВт·сағ/жыл

МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ (ТАСУ), ӨТКІЗУ 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 және 40 °С 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.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Тасу және тасымалдау

Құрылғының дұрыс тасымалдануын қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды орындау қажет:

- құрылғыдан барлық тағамды алып тастаңыз. Содан кейін сөрелер мен есік тұтқалары сияқты барлық нәзік бөлшектерді жабысқақ таспамен бекіткеннен кейін құрылғыны жылжытыңыз;
- тоңазытқыштың есіктерін мықтап жауып, тасымалдау кезінде ашылмайтын-дай етіп жабысқақ таспамен бекітіңіз;
- өнімділігі мен сыртқы түрін сақтау үшін құрылғының дұрыс оралғанына көз жеткізіңіз (үлкен өлшемді жабдықты полиэтиленмен немесе маңызды жерлерде гофрленген картон төсемімен көпіршікпен орау керек);
- тоңазытқыш тасымалдау кезінде вагонның ішіне соқтығысулар мен құлап кетпес үшін вагонға мықтап бекітілуі керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек ішкі көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру операциялары кезінде қаптаманың аса сақтықпен өңделуін қамтамасыз ету;
- тасымалдау және орнату кезінде құрылғының ешбір элементі зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

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

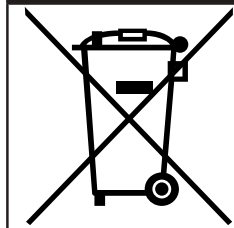
Кәдеге жарату

Ескі тоңазытқыштардың қалдық құны бар. Экологиялық кәдеге жарату құнды шикізаттың қайта өңделуін және қайта пайдаланылуын қамтамасыз етеді. Тоңазытқыштың салқындатқышы мен оқшаулауын арнайы жолмен тастау керек. Тоңазытқышты қоқысқа тастамас бұрын, салқындату жүйесінің құбырларының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

Ескі тоңазытқышты және жаңа тоңазытқыштың қаптамасын қалай тастау керектігі туралы ақпаратты жергілікті әкімдіктен алуға болады.

Қоқысқа тастаған кезде қауіпсіздік үшін құлыптар мен ысырмаларды сындырып, есіктерді алып тастаңыз.

ДҰРЫС КӘДЕГЕ ЖАРАТУ



Өнімдегі немесе оның қаптамасындағы бұл белгі бұл өнімді басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайтынын білдіреді.

Бұл өнімнің дұрыс жойылуын қамтамасыз ету арқылы сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал жағымсыз әсерлердің алдын алуға көмектесе аласыз, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Ескі жабдықты экологиялық қауіпсіз тастау үшін пайдаланылған құрылғыларды жинаудың арнайы жүйесін пайдаланыңыз немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

Өнімді қайта өңдеу туралы қосымша ақпарат алу үшін жергілікті муниципалды кеңсеге немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

ҚОСЫМША АҚПАРАТ

Өндіруші: АНЬХУЭЙ КОНКА ТУНЧУАН ХАУСХОЛД ЭППЛАЙЕНСИС КО, ЛТД. ЦЗИНЬЛИН ЖӘНЕ ТУНЛЕ ТАС ЖОЛЫНЫҢ ҚИЫЛЫСЫ, ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ДАМУ АЙМАҒЫ, ЧУЧЖОУ Қ., АНЬХОЙ ПРОВ., ҚЫТАЙ. Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарка, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

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.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

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

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 техникалық сипаттамалары және қаптамасы алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.1

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 пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Құрылғының кепілдік мерзімі: 3 жыл.

Компрессордың кепілдік мерзімі: 10 жыл.

Пайдалану мерзімі: 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 (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, 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 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 кезінде 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 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 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; БҚ 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.



