



Submersible water pump

Суасты сорғы

Pompa ad immersione



ПАЙДАЛАНУ НҰСҚАУЛЫҒЫ

EAC

Құрметті тұтынушы!

ЕСО өнімдерін сатып алғаныңызға рахмет. Бұл нұсқаулық ЭКО сорғыны пайдалану нұсқауларын сипаттайды. Жұмысты бастамас бұрын нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Құралды ережелерге сәйкес, қауіпсіздік талаптарын ескере отырып және ақылға қонымды түрде пайдаланыңыз. Нұсқаулықты болашақта анықтама үшін сақтаңыз.

Нұсқаулықта көрсетілген ережелердің кез келген бұзылуы кепілдікті жарамсыз етеді.

ЕСО жабдықтарының желісі жаңа үлгілермен үнемі кеңеюде. Өнімдер пайдаланудың қарапайымдылығын, ойластырылған дизайнын, жоғары қуат пен өнімділікті қамтамасыз ететін эргономикалық дизайнымен ерекшеленеді.

Техникалық сипаттамалардағы өзгерістерге байланысты нұсқаулықтың мазмұны сатып алынған құралға толық сәйкес келмеуі мүмкін. Өндіруші алдын ала ескертусіз жеке бөлшектердің дизайнына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Пайдалану нұсқаулығын оқығанда осыны есте сақтаңыз.

Бұл сорғы жеке пайдалануға арналған және кәсіби пайдалану талаптарын қанағаттандыруға арналмаған. Өндіруші дұрыс пайдаланбау немесе дұрыс қызмет көрсетпеу салдарынан туындауы мүмкін кез келген зақым үшін жауапты емес.

1. БЕЛГІЛЕР



Қолданар алдында нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.



Назар аударыңыз!



Ескерту: Электр тогының соғу қаупі бар

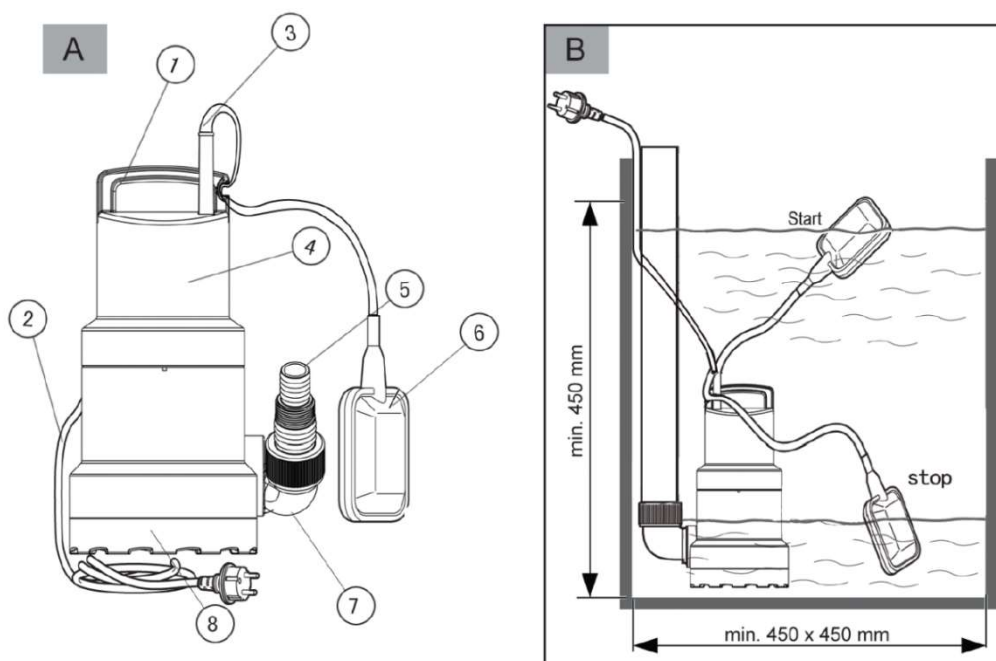


Қайта өңдеу



Төмен температура нашар кептірілген құрылғыны зақымдауы мүмкін.

2. СОРҒЫ ҚҰРЫЛҒЫСЫ



1. Тасымалдау тұтқасы
2. Желілік кабель
3. Автоматты қалқымалы қосқыш кабель
4. Сорғы корпусы

5. Өмбебап салалық құбыр
6. Автоматты қалқымалы қосқыш
7. Тармақ құбыры
8. Сору саңылаулары

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ

Параметрлер	Суасты сорғы
	ECO CP-405
Қуатты тұтыну	400 Вт
Жұмыс кернеуі	220 В
Ағымдағы жиілік	50 Гц
Электр кабелінің өлшемі, NxS	3x0,75 мм ²
Электр кабелінің ұзындығы	10 м
Максималды өнімділік	72 00 л/сағ *
Максималды сүңгу тереңдігі	5 м
Максималды басы	6,3 м
Қолданба	Таза суды айдау үшін
Қосылымдардың максималды мөлшері	5 мм
Құбыр диаметрі	1", 25 мм, 32 мм
IP қорғау класы	IPX8
Салмағы	3,7 кг
Өлшемдері	200x128x270 мм
* - Максималды өнімділік 1 ¼" шланг көмегімен 0 м қысым үшін берілген.	

4. ЖҰМЫС КЕЗІНДЕГІ ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Сорғы физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі немесе тәжірибесі мен білімі жоқ адамдардың (соның ішінде балалардың) пайдалануына арналмаған, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты тұлғаның қадағалауымен немесе құрылғыны пайдалану бойынша нұсқау болмаса. Балалардың құрылғымен ойнамауын қадағалау керек.

Электр кабелі зақымдалған болса, сорғыны пайдаланбаңыз. Кабельді ауыстыру үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Суасты сорғылары тұрақты бақылаусыз жұмыс істеуге мүмкіндік беретін автоматты ажыратқыштармен жабдықталған.

Құрғақ жұмыс тозудың жоғарылауына әкеледі, қолмен жұмыс режимінде сорғыны қараусыз қалдырмаңыз. Сорғы құрғақ жұмыс істеп тұрса, сорғыны 3 минут ішінде өшіріңіз



Сорғылар тұрақты суға батыруға арналмаған.

Төмендегі нұсқаулар пайдаланушыға құрылғыны дұрыс пайдалануға және өзінің қауіпсіздігін қамтамасыз етуге көмектеседі. Құрылғы үшінші тарапқа берілсе, осы қауіпсіздік нұсқаулары да берілуі керек.

Құрылғы корпусындағы ескерту жапсырмалары мен таңбаларында маңызды қауіпсіздік ақпараты бар.

4.1. Қуат көзіне қосылу

1. Паспортта көрсетілген кернеу деректері қуат көзінің номиналды қуатына сәйкес келуі керек.
2. Ұзартқышты пайдаланған кезде мыналардың көлденең қимасын қамтамасыз ету қажет:
 - 20 м-ге дейінгі ұзындықтар үшін 1,5 мм² ;
 - 2,5 мм² ұзындығы 50 м дейін.
3. Қауіпсіздік ережелеріне сәйкес ұзартқыш сымның негізгі жерге қосу тізбегіне қосу үшін штепсельдік сымы болуы керек.



Талаптарға сай келмейтін ұзартқыш сымды пайдалану қауіпті болуы мүмкін! Ұзартқыш сым мен оның қосылымдары су өткізбейтін және сыртта пайдалануға жарамды болуы керек.

4. Штепсельді дымқыл қолмен ұстамаңыз. Кабель қосқыштары құрғақ болуы керек. Олардың суда немесе жерде жатпағанына көз жеткізіңіз.
5. Адамдар суда болса, сорғыны пайдалануға болмайды.
6. Зақымданудың алдын алу үшін ұзартқыш сымдарды немесе қуат сымдарын қыспаңыз , қыспаңыз немесе тартпаңыз. Кабельдерді шамадан тыс қызуға, майға немесе өткір заттардың әсеріне ұшыратпаңыз.
7. Қоректендіру сымы зақымдалған болса, қауіпті болдырмау үшін оны өндіруші, оның қызмет көрсету агенті немесе соған ұқсас біліктілігі бар тұлғалар ауыстыруы керек.
8. Жұмыс кезінде қауіпсіздік деңгейін арттыру үшін сорғы 30 мА аспайтын номиналды өшіру тогы бар қалдық ток құрылғысы (RCD) арқылы қосылуы керек. Әрбір қолданар алдында құрылғының күйін тексеріңіз.
9. Ұзартқыш қосылымдарын немесе қуат кабельдерін ауыстырған кезде олардың су өткізбейтініне және механикалық беріктігіне көз жеткізіңіз.
10. Электр қондырғыларын орнатудың ұлттық ережелеріне, сондай-ақ электр қондырғыларын орнату ережелеріне сәйкес сорғыны электрмен жабдықтау желісіне қосыңыз . Кеңес алу үшін электрмен жабдықтау ұйымына хабарласыңыз.



Терең ұңғымаларда және осыған ұқсас объектілерде жұмыс істегенде құрылғыны өткізгіш кабельге іліп қоюға тыйым салынады.

4.2. Құрылғының жұмысы

1. Жұмыс алдында құрылғының және оның қосымша құрылғыларының жұмысқа жарамдылығын және жұмыс қауіпсіздігін тексеріңіз. Ақаулы құрылғыны пайдаланбаңыз.
2. Улы, жанғыш, коррозиялық немесе жарылғыш заттарды, сондай-ақ тамақ өнімдерін сорып шығаруға тыйым салынады.
3. Сорылатын сұйықтықтың температурасы 35 ° C-тан аспауы керек.
4. Бассейндерде адамдар болған жағдайда суды соруға тыйым салынады.
5. Құрылғының конструкциясына өзгерістер енгізуге тыйым салынады.
6. Құрылғы қауіпті аймақтарда (мысалы, жанармай құю станцияларында) пайдаланылса, тиісті қауіпсіздік жағдайларын қамтамасыз ету керек. Құрылғыны жарылыс қаупі бар жерлерде қолдануға болмайды.

4.3. Қолдану

1. Оператор құрылғыны тек мақсаты бойынша пайдалануы керек. Жергілікті жағдайларды ескеру қажет. Жұмыс кезінде жақын жерде бөгде адамдардың, әсіресе балалардың жоқтығына көз жеткізіңіз.
2. Сорғыны тасымалдау үшін арнайы тұтқа қолданылады; сорғыны кабельдер немесе шлангілер арқылы жылжытуға тыйым салынады.
3. Сорғы жеке пайдалануға арналған.

4.4. Суасты сорғы сорғы үшін жарамды:

- Құрамында абразивті қоспалар (мысалы, құм), кір, саз, тастар, қатты және талшықты қоспалар жоқ таза (тұщы) су .
- Жаңбыр суы
- Өнеркәсіптік су
- Сабынды су
- Хлорланған су (мысалы, бассейндерде)

4.5. Суасты сорғы сорғыға жарамайды:

- Ауыз су
- Тұзды су
- Азық-түлік өнімдері
- Агрессивті, каустикалық және химиялық заттар
- Жанғыш, жарылғыш сұйықтықтар
- Температурасы 35°C жоғары сұйықтықтар
- Майлар
- Майлар
- Нәжіс қалдықтары
- Құрамында құм және абразивті заттар немесе ұзын талшықты қосындылары бар сұйықтықтар бар су .

Сорғыны бассейндерде, бақша тоғандарында немесе суда адамдар бар соған ұқсас жерлерде пайдаланбаңыз!

5. ОРНАТУ

5.1. Құбырларды орнату («А» суреті)

1. Құбырды (7) орнатыңыз.
2. Әмбебап ниппельді (5) ниппельдің (7) екінші жағына бұраңыз.
3. Құбырларды (7) және (5) қосу кезінде шамадан тыс күш қолданбаңыз; Бұрандалы қосылымдарды зақымдамау үшін кілттерді пайдаланбаңыз.

5.2. Алынбалы тұтқаны орнату

1. Алынбалы тасымалдау тұтқасын орнатыңыз (1-суретті қараңыз). Тұтқаны арнайы ойықтарға мықтап салып, орнына бекіту керек.
2. Алынатын тұтқаны қосу үшін шамадан тыс күш қолданбаңыз, алынбалы тұтқаны зақымдамау үшін металл құралды пайдаланбаңыз.



1-сурет

5.3. Қосымша құрылғылар мен қосалқы бөлшектер

Өндіруші бекіткен қондырмаларды және қосалқы бөлшектерді ғана пайдаланыңыз.

Құрылғының үздіксіз жұмысы түпнұсқалық қосымша құрылғылар мен қосалқы бөлшектерді пайдалану арқылы қамтамасыз етіледі.

6. ЖҰМЫСТЫҢ БАСТАЛУЫ

Жалғанған жеңдер келесідей болуы керек:

- жеткілікті қысқа;
- жеткілікті үлкен диаметрі;
- мұқият тураланған;
- ұсақталмаған немесе түйінге байланған емес.

Автоматты қалқымалы қосқыштың (6) сымын тасымалдау тұтқасының (1) ойығына салыңыз. Автоматты қалқымалы қосқыш (6) сымының ұзындығын реттеу арқылы сорғы автоматты түрде өшетін сұйықтықтың ең төменгі деңгейін орнатуға болады.

7. СОРҒЫНЫҢ ЖҰМЫС РЕЖИМІ

Автоматты жұмыс режимі

Егер су деңгейі сорғыны іске қосу биіктігінен асып кетсе, қалқымалы қосқыш (6) сорғыны қосады және су сорылады.

Су өшіру деңгейінен төмен түссе, қалқымалы қосқыш сорғыны автоматты түрде өшіреді.

1. Сорғыны суға мықтап қойыңыз,

- немесе -

сорғыны тасымалдау тұтқасына (1) байланған арқанмен бекітіңіз және оны ұңғымаға немесе білікке түсіріңіз.

Қалқымалы қосқыш (6) автоматты жұмыс кезінде еркін қозғалуы керек.

2. Қуат кабелінің ашасын (2) розеткаға қосыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Білікті толтыру немесе сорғыны шұңқырға түсіру кезінде қалтқы қосқыштың қозғалғыштығына шек қойылмауын қамтамасыз ету қажет. Сорғының сору саңылаулары ауаны тарта бастағанға дейін ажыратқыш сорғыны өшіруі керек.

8. ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША ҰСЫНЫСТАР

- Ұсынылған максималды айдау биіктігінен асырмаңыз.
- Сұйықтықтағы қоқыс пен басқа бөгде бөлшектер өнімділіктің төмендеуіне әкелуі мүмкін. Сорғыны сорғыш сүзгі лаймен, кірмен немесе ұқсас материалдармен бітеліп қалмайтындай етіп орнату керек. Бұған сорғыны кірпішке, металл плитаға және т.б. орнату арқылы қол жеткізуге болады.
- Назар аударыңыз: автоматты қалқымалы қосқыш (6) су бетінде еркін қалқып тұрады және су деңгейі төмендеген кезде де батпайды.

Әмбебап салалық құбыр

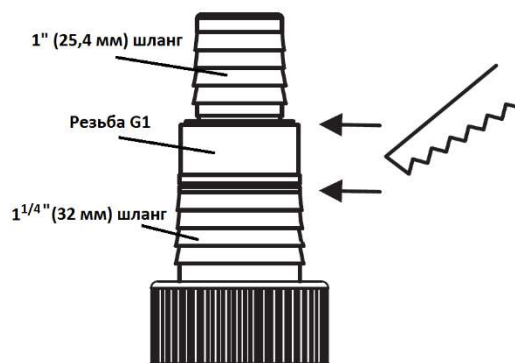
ниппельмен жабдықталған түтіктерді пайдалануға мүмкіндік береді .

1¼" шлангпен пайдаланған кезде сорғының өнімділігін арттыру үшін әмбебап ниппель сәйкес қосылымы бар нүктеге дейін қысқартылуы керек.

Диаметрі 1" және 1¼" шлангтарды қосымша қысқышпен бекіту ұсынылады.

Қозғалтқыштың термиялық қорғанысы

Сорғының термиялық қорғанысы бар, ол қызып кеткен кезде қозғалтқышты өшіреді. Салқындағаннан кейін сорғы автоматты түрде қосылады.



Операция

1. Жеңді жалғаңыз.
2. Кабельдің (3) ұзындығын автоматты қалқымалы қосқышқа (6) реттеңіз.
3. Табиғи резервуардан суды айдау кезінде оның түбіне сорғыға арналған қатты негіз (мысалы, кірпіш) салынуы керек.
4. Сорғыны жұмыс күйіне қойыңыз (**орналастыру бойынша ұсыныстар «В» суретінде берілген**).
5. Қуат кабелін қосыңыз. Бірнеше секундтан кейін сорғы сұйықтықты айдай бастайды.

Жұмыстың аяқталуы

1. Автоматты қалқымалы қосқыш (6) арқылы сорғыны өшіргеннен кейін қуат кабелін ажырату қажет.



Суасты сорғылары тұрақты суға батыруға арналмаған!

2. Сорғыны көтеріп, шлангты ажыратыңыз.
3. Дөңгелек камерасынан сұйықтықты төгіп тастаңыз.

9. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ



Қызмет көрсету алдында сорғыны қуат көзінен ажыратыңыз.

Нұсқаулар: Төменде аталған операцияларды жүйелі түрде орындау құрылғының ұзақ мерзімді және тиімді жұмысын қамтамасыз етеді.

1. Бос қосылымдар, тозған немесе сынған бөлшектер сияқты кез келген көрінетін зақымдарды анықтау үшін құрылғының бетін жүйелі түрде тексеріп тұрыңыз.
2. Қауіпсіздік құрылғыларының жақсы күйде екенін және дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. Құрылғыны қолданар алдында қажетті техникалық қызмет көрсетуді орындаңыз.

Доңғалақ камерасын жуу

Сұйықтықты немесе химиялық қоспалары бар суды (мысалы, бассейннен) сорып алғаннан кейін сорғы бөліктеріне зақым келтірмеу үшін жұмыс дөңгелегі камерасын шайыңыз.

1. Сорғының төменгі жағында орналасқан бұрандаларды бұрап, астыңғы қақпақты алыңыз.
2. Дөңгелек камерасының барлық бөліктерін жуыңыз
3. Астыңғы қақпақты орнына салып, бұрандаларды қатайтыңыз. Бұрандалы қосылымдарға зақым келтірмеу үшін бұрандаларды бұрау кезінде шамадан тыс күш қолданбаңыз.

10. САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

Сорғыны сақтау және тасымалдау алдында оны тазалап, құрғатыңыз. Сорғының бетін жұмсақ щеткамен және шүберекпен тазалаңыз. Еріткіштерді немесе жылтырататын материалдарды қолданбаңыз. Барлық кірді кетіріңіз.



Төмен температура нашар кептірілген құрылғыны зақымдауы мүмкін. Құрылғының толығымен құрғақ екеніне көз жеткізіңіз.

Құрылғыны 0-ден +35 °C дейінгі температурада жылы бөлмеде, ылғал мен тікелей күн сәулесінің әсеріне жол бермей, жылыту құрылғыларынан алыс сақтау керек.

БОЛМАЙДЫ: Сорғыны металдар мен оқшаулауды бұзатын жарылғыш немесе химиялық белсенді ортасы бар жерлерде сақтамаңыз.

Контейнерлерге оралған сорғыларды тасымалдау көліктің осы түріне қолданыстағы жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес сорғылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін кез келген түрдегі жабық көлікпен жүзеге асырылады.

Тасымалдау кезінде көлік ішіндегі құрылғымен қаптаманың кез келген ықтимал соққылары мен қозғалысын болдырмау керек. Сонымен бірге құлау немесе соғу кезінде бұйымды зақымдаудан қорғауды қамтамасыз ету қажет.

11. ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ

Кепілдік мерзімі өткеннен кейін қажет болмаса, сорғыны бөлшектемеңіз!



Бұл таңба құрылғының қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны кәдімгі тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайтынын білдіреді. Құрылғыны қайта өңдеу үшін ресми жинау орнына апарыңыз. Осылайша сіз қоршаған ортаны сақтауға көмектесесіз.

12. ШЕКТІК МЕМЛЕКЕТТІК КРИТЕРИЯЛАР

12.1 Оқиғаға немесе апатқа әкелетін персоналдың қате әрекеттері

Қате әрекеттерді болдырмау үшін персонал оны қолданар алдында пайдалану нұсқаулығын мұқият оқып шығуы керек. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптары мен ұсыныстарын орындау құрылғымен жұмыс істеу кезінде мүмкін болатын қате әрекеттерді болдырмайды, сорғының оңтайлы жұмысын қамтамасыз етеді және оның қызмет ету мерзімін ұзартады.

Негізгі қателер:

Пайдалану нұсқаулығын оқымай және сорғы құрылғысымен таныспай құрылғыны іске қосу.

Құрылғыны жұмыста қараусыз қалдыру.

Физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі немесе өмірлік тәжірибесі немесе білімі жоқ адамдарға (соның ішінде балаларға) құрылғыны пайдалануға рұқсат беру.

12.2 Маңызды сәтсіздіктер тізімі

Басқару элементтерінің істен шығуы.

Электр қозғалтқышының істен шығуы.

Дене элементтерінің сыни зақымдануы.

12.3 Оқиға, күрделі сәтсіздік немесе апат кезіндегі персонал әрекеті

Оқиға, күрделі істен шығу және/немесе апат болған жағдайда одан әрі жұмыс тоқтатылып, оқиғаның себебі бағалануы керек.

Жабдық істен шықса және пайдалану нұсқаулығында ақаулықты жою жолы туралы ақпарат болмаса, қызмет көрсету бөліміне хабарласу керек.

Тозған бөлшектерді ауыстыруды білікті қызмет көрсету персоналы жүзеге асыруы керек.

12.4 Шектеу күйінің критерийлері

Шектеу жағдайының критерийлері:

жабдықтың қалыпты режимде жұмыс істеуіне кедергі келтіретін бөлшектердің (агрегаттардың) қайтымсыз деформациясы (бұзылуы);

құрылғыны қалыпты режимде пайдалануға кедергі келтіретін дене элементтерінің қайтымсыз зақымдануы;

белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізу;

қалыпты жұмыс істеуге кедергі келтіретін бөліктердің геометриялық пішіні мен өлшемдерін бұзу;

материалдардың коррозиясынан, эрозиясынан және ескіруінен туындаған бөлшектердің қайтымсыз бұзылуы.

13. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Тексеру алдында құрылғыны өшіріп, кабельді ажыратыңыз.

Қызмет ету мерзімі ішінде өнімнің жеке элементтері мен бөліктерінің тозуы сөзсіз болады (ресурстың толық сарқылуы, қатты ішкі немесе сыртқы ластану).

Тозған бөлшектерді ауыстыруды білікті қызмет көрсету персоналы жүзеге асыруы керек.

Өнім сәтсіз болса және пайдалану нұсқауларында ақаулықты жою жолы туралы ақпарат болмаса, қызмет көрсету бөліміне хабарласу керек.

Бұзылыс	Себеп	Жою әдісі
Сорғы жұмыс істейді, бірақ суды сормайды.	Жең майысқандықтан ауа шықпайды	Жеңдегі бүгілуін жойыңыз
	Дөңгелек камерасы бітеліп қалған	Сорғыны өшіріп, камераны ішінен тазалаңыз.
Жұмыс кезінде сорғы қосылмайды немесе күтпеген жерден тоқтайды	Кабель ажыратылған	Сорғыны қосыңыз
	Желідегі кернеу тақтайшада көрсетілген номиналды	Талаптарға сәйкес келетін желі кернеуін пайдаланыңыз.

	сипаттамаларға сәйкес келмейді	
	Розетка ақаулы	Басқа розетка пайдаланыңыз
	Ұзартқыш сым зақымдалған	Ақаулы кабельді ауыстырыңыз
	Дөңгелек камерасындағы қоқыс	Сорғыны өшіріп, камераны ішінен тазалаңыз.
	Қозғалтқыштың термиялық қорғанысы іске қосылды	Салқындағаннан кейін сорғы автоматты түрде қосылады
Сорғы жұмыс істейді, айдалатын сұйықтықтың қысымы төмен	Дөңгелек камерасындағы қоқыс	Ластанған сұйықтықты айдаған кезде өнімділік төмендеуі мүмкін. Өнімділік күрт төмендеген жағдайда сорғының қатты бетінде орналасқанын тексеру қажет, қажет болған жағдайда сорғыны өшіріп, жұмыс дөңгелегі камерасын тазалау керек.

14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Өнімнің кепілдік мерзімі соңғы тұтынушыға сатылған күннен бастап 12 айды құрайды.

Өндірілген күні: осы нұсқаулықта және құрылғыда көрсетілген.

Өндіруші: Skipfire Limited Romanou, 2, TLAIS TOWER, 6th floor, office 601, P.C.1070, Nicosia, Cyprus, Қытайдағы ECO Group (Италия) зауытында.

Өндірушінің мекенжайы: №38 Вест Мукси Род, Муду Таун, Вужонг Дистрикт, Сужоу Сити, Джансу Провинс, Қытай.

Қазақстан Республикасындағы импорттаушы: «Есо Group Kazakhstan» ТОО (ЭКО Групп Қазақстан), Алматы қ., Түркісіб ауданы, көш. Бекмаханов, 92А. Тел.: +7 (771) 760-02-76.

Сәйкестік сертификаты № ЕАЭС RU С-СҮ.МЕ68.В.00342/23.

Дұрыс пайдаланылған жағдайда өнімнің қызмет ету мерзімі 3 жыл.

Қызмет көрсету мерзімі аяқталғаннан кейін тозу өнімдері мен шаңды кетіре отырып, қызмет көрсету бөлімшесінде иесінің есебінен білікті мамандармен техникалық қызмет көрсету қажет.

Өнімнің қызмет ету мерзімі өткеннен кейін пайдалануға, егер ол осы нұсқаулықтың қауіпсіздік талаптарына сәйкес болса ғана рұқсат етіледі.

Егер өнім қауіпсіздік талаптарына сәйкес келмесе, оны кәдеге жарату керек.

Өнім қалыпты тұрмыстық қалдықтарға жатпайды. Жою жағдайында оны тиісті қалдықтарды қабылдау орнына жеткізу қажет.

Өндірушіден туындаған бұйымды құрастыру ақаулары қызмет көрсету орталығы өнімге диагностика жүргізгеннен кейін тегін жойылады.

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУ ТӨМЕНДЕГІ ШАРТТАР САЙЫНДА ЖҮРГІЗІЛЕДІ:

1. Өнімнің зауыттық (сериялық) нөмірі, сатылған күні, сатып алушының қолы, сауда компаниясының мөрі көрсетілген тауарды өткізу туралы түбіртек немесе кассалық чек және кепілдік талоны болады.
2. Ақаулы өнімді таза күйінде беру.
3. Кепілдік жөндеу жұмыстары осы кепілдік талонында көрсетілген мерзімде ғана жүргізіледі.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТІЛМЕЙДІ:

1. Кепілдік талоны қате немесе анық емес толтырылған жағдайда;
2. Сериялық нөмірі оқылмайтын немесе өзгертілген өнім үшін;
3. Кепілдік мерзімі ішінде бұйымды өз бетінше жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлаудың салдары (пайдалану нұсқаулығында талап етілмейді), мысалы: дене бөліктерінің бекіткіштерінің шпильді бөліктеріндегі бүгілулер;
4. Пайдалану нұсқауларын бұза отырып немесе мақсатына сай емес пайдаланылған өнім үшін;

5. Сыртқы механикалық әсерлерден, агрессивті агенттердің әсерінен және жоғары температурадан немесе жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық және т.б. сияқты басқа сыртқы факторлардың әсерінен болған зақымдар, ақаулар үшін;
6. Бұйымға бөгде заттардың түсуінен, абайсызда немесе сапасыз техникалық қызмет көрсетуден, бұйымның істен шығуына әкелетін ақаулар үшін;
7. Қозғалтқыштың немесе басқа тораптар мен бөлшектердің істен шығуына әкеп соққан өнімді шамадан тыс жүктеу нәтижесінде пайда болған ақаулар үшін ;
8. Интенсивті пайдалану нәтижесінде бұйым мен компоненттердің табиғи тозуы үшін;
9. Бұйымға техникалық қызмет көрсетуге байланысты реттеу, тазалау, майлау және басқа да қызмет көрсету сияқты жұмыс түрлері үшін ;
10. Кепілдік өнімді сату кезінде табылуы мүмкін толық емес жинақты қамтымайды ;
11. Жұмыс кезінде қысқа мерзімді блоктаудың нәтижесінде бөлшектердің істен шығуы.