

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Нәжіс сорғысы
SD21-03

FinePower

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	4
Сақтық шаралары	4
Техникалық сипаттамалары	5
Құрылғы схемасы.....	6
Сорғыны өшіру деңгейін реттеу.....	6
Құрылғыны пайдалану	7
Ағын-қысым сипаттамаларының графигі	8
Қызмет көрсету және күтім.....	9
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	9
Қосымша ақпарат	10

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

Нәжіс сорғышы ластанған тұрмыстық, қалдық және құрамында ірі қоспалар (нәжіс) бар аралас суларды, өзендер мен су қоймаларының суын соруға арналған.

Сақтық шаралары

Нәжіс сорғышы жоғары қауіпті жабдық болып табылады. Өрт, электр тогының соғуы, қысқа тұйықталу және өмір мен мүлікке қауіп төндірмеу үшін әрқашан сақтық шараларын сақтаңыз. Құрылғыны пайдаланбас бұрын келесі қауіпсіздік нұсқауларын мұқият оқып шығыңыз.

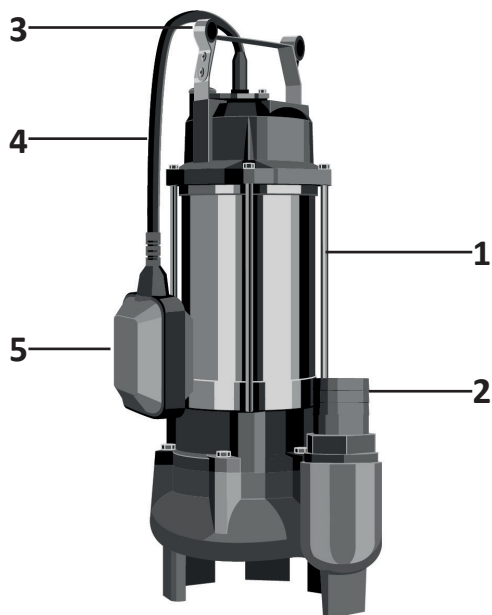
- Құрылғыны қолданар алдында оның зақымдалуын мұқият тексеріңіз. Егер олар бар болса, құрылғыны пайдалануды бастамаңыз және дереу сатып алу орнына хабарласыңыз.
- Алғашқы пайдалану алдында немесе ұзақ сақтаудан кейін сорғыны 5–10 секунд бойы бос айналымда іске қосыңыз. Егер сіз бөгде шуды естісеңіз немесе қатты діріл немесе жану иісін сезсеңіз, сорғыны желіден дереу ажыратыңыз және ақау жойылмайынша оны қоспаңыз.
- Сорғыны жанғыш немесе жарылғыш заттардың немесе күшті жылу көздерінің жанында пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны қосуды қараусыз қалдырмаңыз.
- Сорғыны пайдалану кезінде құрылғыны пайдалануда оқытылмаған адамдарға, балаларға немесе мүмкіндігі шектеулі адамдарға құрылғыны басқаруға немесе жұмыс аймағыңызға жақын жерде болуына жол бермеңіз. Олардың құрылғылар мен жабдыққа, олардың сымдарына немесе алынбалы бөліктеріне тиюіне жол бермеңіз. Бейтаныс адамдардың болуы да сізді алаңдатуы мүмкін, осылайша төтенше жағдай қаупін тудырады.
- Құрылғыны тек үйлесімді электр розеткаларымен пайдаланыңыз. Үйлесімді желі параметрлері туралы ақпаратты «Техникалық сипаттамалар» бөлімінде көруге болады.
- Құрылғыны және электр розеткасын орнатуды білікті мамандар жүзеге асыруы керек.
- Сорғы желіге қосылған жер судан қорғалған болуы керек.
- 30 мА астам токтың ағып кетуіне қарсы қалдық ток құрылғысын орнату міндетті болып табылады.
- Құрылғыны өз бетіңізше бөлшектеуге тырыспаңыз. Барлық жөндеу жұмыстарын тек уәкілетті қызмет көрсету орталығының білікті мамандары орындауы керек.

- Жерге қосылған беттермен (құбырлар, радиаторлар, тоңазытқыш корпусы және т.б.) физикалық жанасудан аулақ болыңыз. Денеңізді жерге қосқанда, электр тогының соғу қаупі айтарлықтай артады. Құрылғыны пайдалану кезінде оның металл бөліктеріне қол тигізбеңіз.
- Құрылғы сымын шымшудан, кесілуден, соғудан және басқа зақымданудан сақтаңыз. Сым зақымдалған болса, құрылғыны пайдалануды дереу тоқтатып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны құрғақ жерде, балалар мен мүгедектердің қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Құрылғыны ешқашан ашық жерде сақтамаңыз.
- Құрылғыны тек мақсаты бойынша пайдаланыңыз.
- Егер сіз қатты шаршасаңыз, ұйқыңыз қанбасаңыз, науқас болсаңыз немесе алкогольдік немесе есірткілік әсерде болсаңыз, құрылғыны пайдаланбаңыз. Жоғарыда аталған жағдайлардың кез келгенінде сіздің концентрацияңыз төмендейді, бұл апатқа әкелуі мүмкін.
- Ауаның сору құбырына енуіне жол бермеңіз.
- Сорғының су қабылдайтын саңылауларын жауып тастамаңыз.
- Сорғыны +1 °C төмен температурада қолданбаңыз және аяз қаупі бар болса, оны түнде қосулы қалдырмаңыз.
- Сорылатын сұйықтықтың температурасы +1 °C-тан +35 °C-қа дейін болуы керек.
- Сорғы толық батыру жағдайында жұмыс істеуге арналған.
- Адамдар болуы мүмкін су қоймаларында сорғыны пайдаланбаңыз.
- Сорғыны қорғаныш жерге тұйықтаусыз пайдалануға тыйым салынады.
- Тұзды суды, абразивті заттары бар суды, ірі тастарды, талшықтарды, металл заттарды соруға тыйым салынады, себебі бұл жұмыс бөліктерінің зақымдалуына және мерзімінен бұрын тозуына әкеледі.
- Жанғыш, тұтқыр және химиялық белсенді сұйықтықтарды айдауға тыйым салынады.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: SD21-03.
- Сауда белгісі: Finerpower.
- Желі параметрлері: 220–240 В, 50 Гц.
- Қуаты: 250 Вт.
- Максималды сүңгу тереңдігі: 5 м.
- Судың максималды көтерілу биіктігі (қысым): 7,5 м.
- Максималды өнімділік: 83 л/мин.
- Шығыс диаметрі: 1", 1 ¼".
- Өтетін бөлшектердің диаметрі: 15 мм.
- Термиялық сақтандырғыш: иә.
- Бір сағаттағы ең көп басталу саны: 30.
- Сұйықтықтың максималды тығыздығы: 1,2 × 103 кг/м³.
- Сору сұйықтығының температурасы: +1 °C-тан +35 °C-қа дейін.
- Судың ең төменгі деңгейі: 0,3 м.
- Қорғау дәрежесі: IP68.
- Оқшаулау класы: V.
- Кәбіл ұзындығы: 5 м.
- Қолданылуы: лас су үшін.
- Корпус материалы: шойын, тот баспайтын болат.

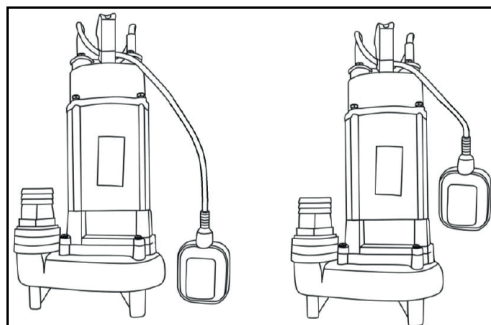
Құрылғы схемасы



1. Құрылғы корпусы.
2. Шығу қондырмасы.
3. Реттеу ойығы.
4. Коммутатор кәбілі.
5. Қалқымалы қосқыш.

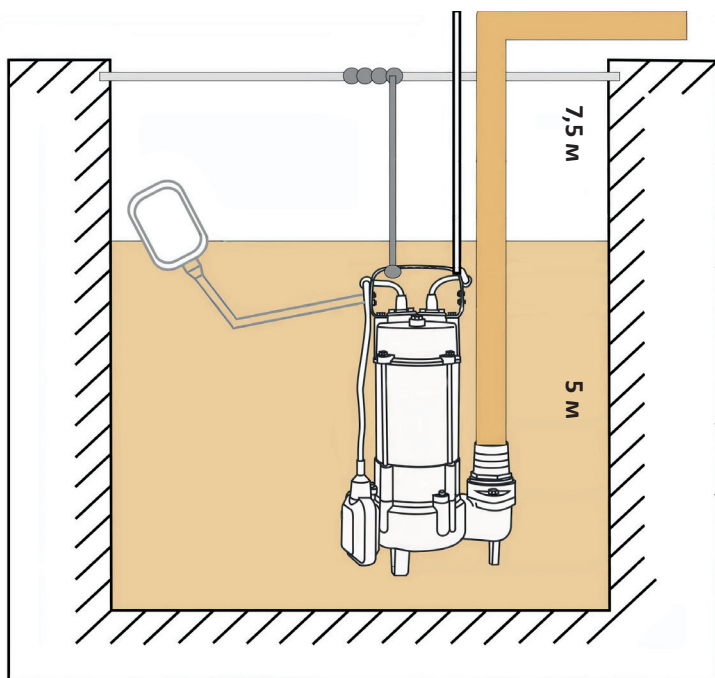
Сорғыны өшіру деңгейін реттеу

Сорғы қалқымалы қосқышпен жабдықталған. Су деңгейі ең аз болғанда, ажыратқыш сорғыны өшіретініне көз жеткізіңіз. Қалқымалы кәбірдің ұзындығын реттеу арқылы ажыратқыштың айдалатын сұйықтықтың әртүрлі деңгейінде жұмыс істеуін қамтамасыз етуге болады.



Құрылғыны пайдалану

Сорғыны орнату



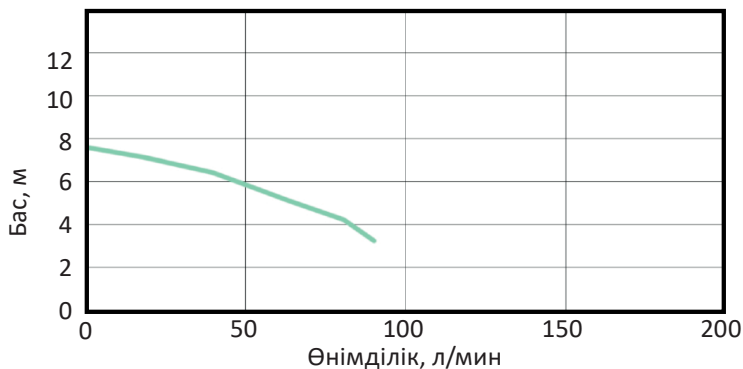
1. Құбырды сорғының шығыс фитингіне қосыңыз.
2. Сорғыны электр желісіне қосыңыз (розетка жерге тұйықталуы және 30 мА жауап тогы бар RCD арқылы қосылуы керек).
3. Сорғының тұтқасына арқан байлаңыз, оның көмегімен ол суға түсіп, көтеріледі.
4. Сорғыны суға салыңыз.
5. Жұмыс аяқталғаннан кейін құрылғыны желіден дереу ажыратыңыз.

Ескертпелер:

- қуат кәбілі мен шланг сорғының салмағына байланысты тартылмауы керек;
- барлық сымдар құбырмен, гидравликалық сорғы корпусымен және қозғалтқыш корпусымен жанаспайтындай етіп орналастырылуы керек;
- қалқымалы қосқыш ештеңеге (мысалы, ұңғыманың қабырғаларына) жабыспайтынына көз жеткізіңіз;
- су көлемі қалқымалы қосқышты реттеу ауқымында екеніне және сорғының сағатына 30 реттен артық айналуын қажет етпейтініне көз жеткізіңіз.

Назар аударыңыз: сорғыны қуат кәбілі арқылы суға түсірмеңіз. Арқан немесе кәбілді пайдаланыңыз.

Ағын-қысым сипаттамаларының графигі



Ескертпе: сорғының өнімділігі қысымға тікелей байланысты (судың көтерілу биіктігі). Сорғыны максималды қысымда пайдалану ұсынылмайды — бұл жағдайда сумен жабдықтау минималды болады.

Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

Проблема	Ықтимал себеп	Шешім
Сорғы жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> • Кернеу жоқ • Электр қозғалтқышы қалқымалы қосқыш арқылы өшіріледі • Термиялық қорғаныс іске қосылды 	<ul style="list-style-type: none"> • Желінің кернеуін тексеріңіз • Қалқымалы қосқышты реттеңіз немесе ауыстырыңыз • Сорғы суығанша күтіңіз
Термиялық қорғаныс тым жиі іске қосылады	<ul style="list-style-type: none"> • Сұйықтық температурасы тым жоғары • Желілік кернеу қажеттіге сәйкес келмейді • Сорғы сұйықтықсыз жұмыс істеді 	<ul style="list-style-type: none"> • Қуатты өшіріңіз, қызып кетудің себебін жойыңыз, сорғы суығанша күтіңіз және сорғыны қайта қосыңыз • Желідегі кернеуді тексеріңіз
Сорғы қажетті сумен жабдықтауды қамтамасыз етпейді	<ul style="list-style-type: none"> • Сорғының кірісі ішінара ластанған • Шығару желісі жартылай ластанған • Сорғы өнімділігі жеткіліксіз • Шығару желісін (шланг) бүгіңіз немесе сындырыңыз 	<ul style="list-style-type: none"> • Кірісті тазалаңыз, сорғы дөңгелегін шайыңыз • Шығару желісін шайыңыз • Сорғыны қуаттырақымен ауыстырыңыз • Иілуді алыңыз немесе шығыс түтікшені ауыстырыңыз

<p>Сорғы жұмыс істейді, бірақ су бермейді</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Сорғының кірісі кірмен бітеліп қалған • Шығару желісі кірмен бітеліп қалды • Сорылатын сұйықтық деңгейі тым төмен. Сорғының кірісі толығымен су астында қалмаған • Қалқымалы қосқыш еркін қозғала алмайды 	<ul style="list-style-type: none"> • Кірісті тазалаңыз, сорғы дөңгелігін шайыңыз • Шығару желісін шайыңыз • Сорғыны толығымен сұйықтыққа батырыңыз немесе қалқымалы қосқыштың орнын реттеңіз • Қалқымалы қосқыштың еркін қозғалуына кедергі келтіретін себепті жойыңыз
---	--	--

Қызмет көрсету және күтім

Құрылғыны жиналған кірден жүйелі түрде тазалаңыз. Сорғыны таза сумен шайыңыз. Өнім басқа техникалық қызмет көрсету түрлерін қажет етпейді.

Барлық басқа жұмыстарды, соның ішінде жөндеу жұмыстарын тек білікті сервис орталығының мамандары орындауы керек.

Өнімнің техникалық күрделілігіне байланысты шекті күй критерийлерін пайдаланушы дербес анықтай алмайды. Айқын немесе күдікті ақаулық орын алған жағдайда «Ықтимал проблемалар және олардың шешімі» бөлімін қараңыз. Егер ақаулық тізімде жоқ болса немесе оны жою мүмкін болмаса, мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Чжэцзян Рэдбад Памп Индастри Ко., Лтд.

Өндіріс аймағы Эрлибань, Юаньцяо, Хуанъянь ауд., Тайчжоу қ., айм. Чжэцзян пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

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

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, 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.
- «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 010/2011.
- «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.

Интернеттегі мекен-жайы: www.finepower.ru



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.4

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.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

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.



www.finepower.ru