

ФИЛТЪР ТИП МОНОБЛОК

GRE-0008-01

Български език - ФИЛТЪР ТИП МОНОБЛОК
РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ И ПОДДРЪЖКА ……. страница 3

ИНСТРУКЦИИ ЗА ФИЛТЪР ТИП МОНОБЛОК

Преди монтажа на филтъра, моля, прочетете настоящото ръководство внимателно и следвайте инструкциите по време на монтажа и употребата. Пазете ръководството за бъдеща справка във връзка с функционирането на това оборудване.

- Всички електрически инсталации трябва да отговарят на следните стандарти:

Директива 2006/95/ЕО за ниско напрежение,
EN 60335-2-41 относно безопасността на домакински или подобни електрически уреди, по-специално изискванията за помпи.

В допълнение са валидни всички разпоредби относно "изграждане на електрически инсталации в специфична среда: плувни басейни и фонтани", или валидният еквивалентен стандарт във всеки регион или страна.

- Електрическата инсталация трябва да се изпълни от лице, квалифицирано за работа с електрическо оборудване. Това оборудване не е предназначено за лица с физически, сензорни или умствени увреждания или хора без опит, освен ако работите не извършват под надзор или с инструкции за употреба от лице, което отговаря за безопасността.
- Височината на пясъка не трябва да надвишава 2/3 от височината на резервоара.
- Оборудването не трябва да се включва, докато басейнът е в употреба.
- Оборудването не трябва да се използва, освен ако не е обезвъздушено правилно.
- НИКОГА НЕ докосвайте филтъра, докато работи, ако сте мокри или с мокри ръце.
- При работа с филтъра или клапана, ИЗКЛЮЧЕТЕ захранването.
- Преди докосване на електрическото оборудване се уверете, че повърхността е суха.
- Не потапяйте оборудването или не го поставяйте на място, където може да бъде потопено.
- Не допускайте деца или възрастни да сядат върху или да се облягат на оборудването. Наглеждайте децата да не си играят с оборудването.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде сменен от производителя или негов агент или други квалифицирани лица, за да се избегне опасност.
- Оборудването трябва да се свърже към захранване (вж. данните върху табелата на помпата), със заземителна връзка, защитен с дефектнотокова защита (ДТЗ) с номинален работен ток не повече от 30 мА или от изолиращ трансформатор.

1. КОМПОНЕНТИ В ОПАКОВКАТА

Оборудването, което закупихте, е специална апаратура, проектирана и разработен специално за наземни басейни. В резултат на новаторския си дизайн и високо ниво на функционалност, то ви осигурява различните компоненти, необходими за филтриране на вода: филтър, помпа и селекторен клапан в едно устройство. Основните компоненти на този филтър са:

ФИГ.	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ
1	1A	клапан с 4 функции
1	1B	клапан с 5 функции
1	1C	клапан с 6 функции
1	2	Филтър
1	3	МОНОБЛОК ОСНОВА

1	4	Маркуч за свързване на клапана и помпата
1	5	Помпа
Някои от принадлежностите на оборудването (кварцов пясък, маркучи, манометри ...) не са включени във всички модели моноблокове.		

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ПРАВИЛЕН МОНТАЖ

Този филтър е лесен за монтиране и може да се монтира от възрастно лице за около 2 часа, като правилно се следват подробните инструкции в настоящото ръководство. За правилното боравене с компоненти на филтъра и неговия монтаж са необходими само следните инструменти:

ЗАДАЧА	ИНСТРУМЕНТ	АЛТЕРНАТИВЕН ИНСТРУМЕНТ
Затегнете фланците на маркуча	отвертка Stecker 7 мм	отвертка Philips
Затягане на болтовете на помпата	Ключ с отворен край или глух гаечен ключ	Ключ с отворен край или глух гаечен ключ 13
Рязане на облицовка	Резец	нож
Предпазител на колекторна тръба	Парче пластмаса	Парче плат

2. ПРЕДИ СВЪРЗВАНЕ НА ФИЛТЪРА
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Поставете филтъра на плоска, твърда повърхност на минимално разстояние от 3,5 метра от басейн (в съответствие със стандартните разпоредби за инсталиране на електрическо оборудване в басейн, валидни във всеки регион или страна) и на нивото на дъното на басейна, за да предотвратите проникване на въздух в прочистващата верига и изпразване на филтъра (фиг. 2). Трябва да пазите филтъра от слънце и дъжд и да го съхранявате на достатъчно добре проветрено място по време на работа. Никога не го покрийте по време на работа.

При модели, при които се доставят свързващи маркучи за басейна, те ще бъдат с дължина 4,5 метра. При всички случаи, проверете дали тази дължина е достатъчна, за да инсталирате на апаратурата на плоска, твърда повърхност на разстояние повече от 3,5 метра от басейн. Ако дължината на маркуча не е достатъчна, моля, свържете се с вашия сервизен център.

Когато маркучите не се доставят с апаратурата, следва да се използват маркучи с минимална дължина от 4,5 метра, което позволява на филтриращото оборудване да бъде поставено върху равна, твърда повърхност на разстояние повече от 3,5 метра от басейн. Този маркуч е наличен като комплект по избор при вашия търговец.

Ако по време на процеса на монтаж имате съмнения, обърнете се към доставчика на оборудването.

МОНТАЖ

След като филтърът е поставен на място, процедирайте както следва:

- Закрепете филтъра към основата. В зависимост от моноблок филтъра (фиг. 0).
- Закрепете помпата към основата с осигурените болтове и шайби.
- Поставете вътрешния колектора правилно на дъното на филтъра (фиг. 9).
- Покрийте с пластмасов предпазител отвора на колектора, разположен от вътрешната страна на филтъра, за да се уверите, че вътре няма да попадне пясък (фиг. 4).
- Поставете пясъка във филтъра: Височината на пясъка не трябва да надвишава 2/3 от височината на резервоара (фиг. 4).
- Кварцовият пясък има трайност за неограничен период от време. Трябва да се подменя само, ако се изгуби. Запишете указанието за нивото на кварцовия пясък за бъдеща смяна (фиг. 4).
- Премахнете останките от пясък по отвора на филтъра и свалете предпазната лента.
- Поставете селекторния клапан със съединителя му и го закрепете с метална лента или уплътнение.
- Затегнете здраво винта върху металната лента, която свързва клапана с филтъра (фиг. 3).
- Свържете изводите (ПОМПА) и (ОБРАТЕН) на селекторния клапан към съответните маркучи, затегнете ги здраво с скобите (фиг. 5).

БЕЛЕЖКА: Проверете дали маркучите позволяват филтриращото оборудване да бъде поставено и фиксирано на плоска, твърда повърхност, която е на разстояние повече от 3,5 метра от басейна.

- Свържете другия край на смукателния маркуч на скимера, като го затегнете здраво с клещи. Повторете същата процедура с извода на дюзата за обратен поток и свържете маркуча за отвеждане.
- След монтажа трябва да се извърши първия цикъл на почистване на филтъра. За да направите това, следвайте инструкциите в раздел 5.3.

3. ЕЛЕКТРИЧЕСКА ВРЪЗКА

Всички електрически инсталации трябва да отговарят на следните стандарти:
Директива 2006/95/ЕО за ниско напрежение,
EN 60335-2-41 относно безопасността на домакински или подобни електрически уреди, по-специално изискванията за помпи.
В допълнение са валидни всички разпоредби относно "изграждане на електрически инсталации в специфична среда: плувни басейни и фонтани", или валидният еквивалентен стандарт във всеки регион или страна.

Оборудването трябва да се свърже към захранване (вж. данните върху табелата на помпата), със заземителна връзка, защитен с дефектнотокова защита (ДТЗ) с номинален работен ток не повече от 30 мА. (не е включено в доставката; налично за закупуване в електрически магазини) или от изолационен трансформатор.

4. ГОРЕН СЕЛЕКТОРЕН КЛАПАН
ВИДОВЕ КЛАПАНИ И ФУНКЦИОНИРАНЕ

A - Клапан с 4 функции: Горният селекторен клапан на филтъра се използва за избор на 4 различни функции на филтъра: филтриране (филтър), почистване, отпадъци и затворен.

B - Клапан с 5 функции: Горният селекторен клапан на филтъра се използва за избор на 5 различни функции на филтъра: филтриране, почистване, изплакване, отпадъци и затворен.

C - Клапан с 6 функции: Горният селекторен клапан на филтъра се използва за избор на 6 различни функции на филтъра: филтриране, почистване, рециркулация, изплакване, отпадъци и затворен.

За да промените позицията на клапана с 4 функции, процедирайте както следва: (Фиг. 6)

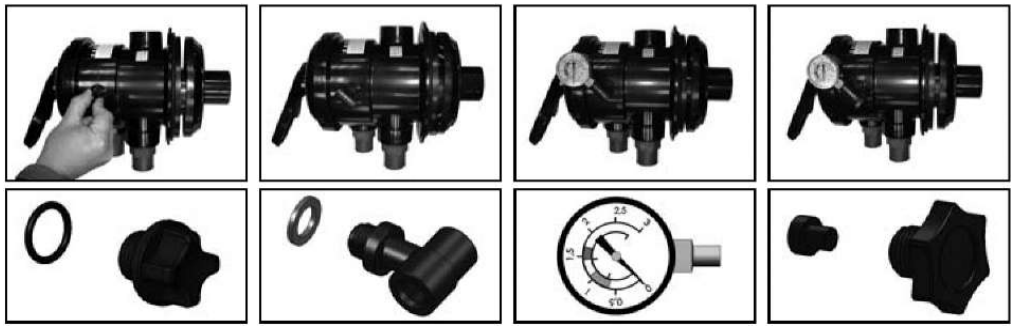
- Разкачете оборудването от мрежата.
- Разхлабете горната триъгълна дръжка на клапана като го завъртите докато можете да повдигнете капака на корпуса и да го завъртите.
- Завъртете капака, докато желаната настройка се изравни с маркуча за отцеждане, където е анкерното укрепване, и ръбът попадне в корпуса му.
- Затегнете отново дръжката като я завъртите, но внимавайте да не пренатегнете и да не повредите вътрешните компоненти на клапана.

За да промените позицията на клапана с 5 функции/клапана с 6 функции, процедирайте както следва: (Фиг. 7) (Фиг. 8)

- Разкачете оборудването от мрежата.
- Натиснете силно горния селекторен клапан, изместващ предния ръб, до момента, в който можете да го завъртите.
- Завъртете внимателно, докато предния ръб е успоредно с желаната операция.
- Бавно отпуснете механизма, като се уверите, че предния ръб е стабилно на мястото си

МОНТИРАНЕ НА МАНОМЕТЪРА

БЕЗ МАНОМЕТЪР 1 2 3



5. ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Работата на този филтър се основава на способността за филтриране на кварцовия пясък, който е поставен вътре. Водата в басейна се задвижва от помпата на филтъра и преминава през кварцовия пясък. Пясъкът действа като филтриращ елемент, който запазва примесите във водата.

Околната среда, дърветата, цветен прашец, насекоми и честотата на къпане, наред с други фактори, определят замърсяването на водата в басейна. В зависимост от тези фактори, кварцовият пясък във филтъра трябва да се почиства по-рядко или по-често (вж. раздел 5.3).

За да запазите водата в басейна в добро състояние, използвайте химически продукти препоръчани от производителя (хлор, защита от водорасли, флокуланти, и т.н.).

ХИМИЧЕСКИТЕ ПРОДУКТИ НИКОГА НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ПОСТАВЯТ В КОШНИЧКАТА ИЛИ ПРЕЗ ФИЛТЪРА, ТЪЙ КАТО ТОВА ЩЕ ВЛОШИ МАТЕРИАЛИТЕ И ЩЕ ОГРАНИЧИ ЕФЕКТИВНОСТТА.

5.1. ОБЕЗВЪЗДУШАВАНЕ НА ФИЛТЪРА

Филтърът трябва да е правилно обезвъздушен по всяко време. Ако филтърът не е обезвъздушен, това означава, че вътре е създадена въздушна камера, която е причина за неправилна циркулация на водата. Това пречи на правилното филтриране на вода от кварцовия пясък и пречи на мотора.

Филтърът може да стане необезвъздушен по няколко причини:

- Стартиране на ново устройство.
- Стартиране на устройство след продължителен период на бездействие.
- След използване на уред за почистване на дъното.
- Въздух погълнат от скимера поради ниското ниво на водата в басейна.
- Поради неправилно използване на устройството, смукателния капак или тапата на скимера.

Кога филтърът е необезвъздушен?

Можем да видим, че филтърът е необезвъздушен, когато:

- При навлизане на вода във филтъра се чува, че водата пада свободно. Това показва, че се е образувала въздушна камера между смукателния отвор за вода и кварцовия пясък.
- През дюзата излизат прекалено много въздушни мехурчета.
- Уредът за почистване на дъното (не е включен в доставката) не работи, въпреки че кварцовия пясък е чист след почистването.

Как можем да обезвъздушим филтъра?

- Проверете дали смукателния маркуч е свързан към скимера и е чист (тапата не е поставена).
- С клапан на позиция филтриране, отпуснете леко изпускателната гайка, която се намира до манометъра, така че натрупания въздух във вътрешността на филтъра да може да излезе.
- Когато видите, че се изпуска само вода (за 1 до 2 минути), затегнете отново гайката.

5.2. ФИЛТРИРАНЕ

НИКОГА НЕ ОПЕРИРАЙТЕ С КЛАПАНА, ДОКАТО МОТОРЪТ РАБОТИ

Измийте пясъка преди първото филтриране. (Част 5.3)

Клапанът трябва да е на позиция филтър (ФИЛТРИРАНЕ). Експлоатационният живот на филтъра ще бъде по-дълъг, ако периодите на непрекъсната работа не превишават 4 часа. Необходимостта от ежедневно филтриране се определя от обема на водата във вашия басейн в м3 към м3/ч. дебит на филтъра при температура на водата около 21°C и на разстояние 3,5 м от басейна. Оставете мотора в състояние на покой за най-малко 2 ч. между всеки 4-часов период на работа.

$$\frac{\text{Вместимост на басейна в м}^3}{\text{Дебит на филтъра в м}^3/\text{ч.}} = \text{Необходими часове} \qquad \text{Пример: } \frac{42\ \text{м}^3}{5.5\ \text{м}^3/\text{ч.}} = 7.63 \text{ часа}$$

По време на първоначалното филтриране е важно да оставите филтъра в състояние на покой за посочени периоди. Препоръчва се да увеличавате времето пропорционално на покачване на температурата в басейна.

5.3. ПОЧИСТВАНЕ НА ФИЛТЪРА

Процесът на почистване почиства кварцовия пясък във филтъра. Това се постига чрез обръщане на посоката на циркулация на водата с горния селекторен клапан. Този процес трябва да се извършва редовно. За тази цел трябва да съобразите няколко фактора, които показват степента на замърсеност на пясъка:

- След проверка, че помпата е добре обезвъздушена, е засечен намален обратен дебит.
- Манометърът показва, че има прекомерно налягане (> 1,2 бара или стрелка, сочеща между жълто и червено, или на червен).

За почистване на филтъра, процедирайте както следва според типа на клапана: 2 цикъла по 4 часа с прекъсване от 2 часа

Клапан с 4 функции (Фиг. 6)

- Разкачете оборудването от мрежата. Никога не оперирайте с клапана, докато моторът работи.
- Разхлабете горната триъгълна дръжка на клапана, докато можете да повдигнете капака и да го завъртите (Фиг.6). Поставете клапана на настройка почистване, поставяйки отново капака на корпуса и затегнете отново дръжката, като я завъртите. Не затягайте прекомерно дръжката, за да не повредите клапана.
- Свържете маркуча към изхода за отпадъци на клапана и насочете другия край на маркуча към отводнителна тръба или канализационната мрежа.
- Оставете филтъра да работи за около 2 минути (докато примесите вече не изтичат с водата).
- Спрете филтъра и го оставете да престои 2 минути така, че да кварца да се утаи и да не попада в басейна.
- Рестартирайте клапана на желаната настройка (филтриране или затворен) (фиг. 6) и премахнете маркуча от отводнителния изход.

За клапани с 5 и 6 функции: (Фиг. 7 и Фиг. 8)

- Разкачете оборудването от мрежата. Никога не оперирайте с клапана, докато моторът работи.
- Натиснете силно горния селекторен клапан, изместващ предния ръб, до момента, в който можете да го завъртите (Фиг. 7).
- Завъртете внимателно, докато предния ръб застане успоредно на операция за почистване (Фиг. 7).
- Свържете маркуча към изхода за отпадъци на клапана и насочете другия край на маркуча към отводнителна тръба или канализационната мрежа.
- Оставете филтъра да работи за около 2 минути (докато примесите вече не изтичат с водата). В модела на клапана (Фиг.8), това може да се види през прозрачното прозорче встрани.
- Изключете оборудването.
- Поставете клапана на позиция промиване и свържете филтъра за няколко секунди (фиг. 7).
- Спрете оборудването, поставете го в желаната позиция за филтриране (фиг. 7) и ако желаете свалете маркуча от позицията за отпадъци.

5.4. ИЗТОЧВАНЕ НА БАСЕЙНА.

За източване на басейна на разположение са следните аксесоари: Портативна потопяема помпа AR2071.

Филтърът ви позволява да източите почти целия басейн след като сезона за къпане е приключил. За да направите това, трябва да зададете горния селекторен клапан на настройка за отпадъци (фиг. 6) (фиг. 7) без да включвате филтъра и да свържете маркуча към изхода за отпадъци на клапана и да насочите другия край към отводнителна тръба или канализационната мрежа.

В зависимост от модела на скимера (вижте специфичното ръководство), процедирайте, както следва:

5.4.1. Със стенен скимер (за басейн Dream Pool):

- Премахнете вътрешната кошничка от скимера и покрийте всмукателния отвор с предоставената за целта тапа.
- Разкачете смукателния маркуч от входа на скимера. Разхлабете скобата която прикрепва маркуча, като го прикрепяте така че да няма течове и да не се напълни с въздух.
- Свалете маркуча, покривайки края, така че да остане обезвъздушен, и го потопете незабавно в басейна.
- Притиснете края на всмукателния маркуч с тежък предмет, който няма да повреди облицовката, така че маркуча да потъне на дъното на басейна.
- Стартирайте помпата и източете басейна. Не забравяйте, че филтърът няма да източи басейна изцяло. Когато останат няколко сантиметра от водата и помпата не всмуква повече вода, я изключете.
- Ако възнамерявате да напълните басейна с вода, първо ръчно отстранете останалата вода без да повреждате облицовката.
- Ако възнамерявате да разглобите басейн, можете да сгънете чантата с останалата вода в центъра и след сваляне на стената, разгъвате чантата, за да я изпразните напълно. Тази операция трябва да се извършва, само когато разглобявате басейна.

5.4.2. Със скимер със самостоятелна опора (за басейн Magic Pool):

Освен отводнителната тръба в басейна можете да използвате филтриращата система, за да го изпразните:

- Повдигнете скимера със самостоятелна опора докато го извадите от басейна, за да предотвратите попадане на вода в скимера.
- Разкачете смукателния маркуч от входа на скимера от външната страна на басейна. Внимателно разхлабете скобата която прикрепва маркуча, така че да не повредите облицовката. Дръжте маркуча, така че да не тече вода и да загуби подкачване.
- Свалете маркуча, покривайки края, така че да остане обезвъздушен, и го потопете незабавно в басейна.
- Притиснете края на всмукателния маркуч на скимера с тежък предмет, който няма да повреди облицовката, така че маркуча да потъне на дъното на басейна.
- Стартирайте помпата и източете басейна. Не забравяйте, че филтърът няма да източи басейна изцяло. Когато помпата спре да всмуква вода, я изключите.
- Ако възнамерявате да напълните басейна отново с вода, първо източете останалата вода без да повреждате облицовката.

МАРКУЧЪТ НЕ ТРЯБВА ДА ПРОДЪЛЖАВА ДА ПРИЛАГА ВАКУУМ ПО ДЪНОТО НА ОБЛИЦОВКАТА НА БАСЕЙНА. ПОМПАТА МОЖЕ ДА СЕ ПОВРЕДИ СЕРИОЗНО, АКО РАБОТИ БЕЗ ЦИРКУЛАЦИЯ НА ВОДАТА ИЛИ МОЖЕ ДА ПОВРЕДИ ОБЛИЦОВКАТА.

5.5. ПОЧИСТВАНЕ НА ДЪНОТО НА БАСЕЙНА

За да почистите дъното на басейна, използвайте филтъра на помпата с една от следните принадлежност: Почистващ уред "Rinon" / AR-206, почистващ уред "Oval" / AR-207 (ще ви е необходим маркуч Ø 38 мм / AR-210 и прът / AR-102).
За всяко запитване по гаранциите или обслужването след закупуване, моля, свържете се с търговеца.
По-трудно е да се работи с маркуч, който се простира над дължината на всички точки на басейна. Отрежете ненужните части на маркуча. Проверете дали гумените краища запазват уплътнението.

Обезвъздушаване на маркуча за почистване на дъното:
Поставете уреда за почистване за дъното със свързания към него маркуч вертикално в басейна, докато последния се напълни с вода. Оставете го напълнете с вода и оставете останалата част от маркуча извън водата. Продължавайте да спускате маркуча във водата бавно по 50 см, които след като се напълнят с вода, трябва да останат под водата. Продължете докато целият маркуч се напълни с вода и се потопи. Ако маркучът не изцяло обезвъздушен, уредът за почистване на дъното няма да работи правилно и прочистващия блок може да се повреди, ако е принуден да работи, когато е празен.

В зависимост от модела на скимера (вижте специфичното ръководство), процедирайте, както следва:

5.5.1. Със стенен скимер (за басейни Dream Pool):

- Поставете смукателния капак в скимера с вход обърнат нагоре без демонтирате кошничката.
- Обезвъздушете маркуча.
- Прекарайте края на маркуча през вратата на скимера от ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА БАСЕЙНА, като се уверите, че не влиза въздух. Свържете го с входа на смукателния капак, като натискате под наклон за да го свържете. След това го поставете хоризонтално, като продължите да спускате маркуча. Внимавайте да не повредите вратата на скимера по време на тази операция.
- Нивото на водата на скимера трябва да е максимално и над съединението между капака и маркуча, за да предотвратите проникване на въздух.
- Включете помпата на позиция филтриране и почистете дъното на басейна.

5.5.2. Със скимер със самостоятелна опора (за басейн Magic Pool):

- Свалете горния плаващ пръстен от скимера и без сваляне на предварителната кошница за филтриране, поставете смукателния капак в горната част на скимера с вход обърнат нагоре и потопете скимер в басейн достатъчно, за да се уверите, че смукателния капак не поема въздух.
- Обезвъздушете маркуча.
- Като се уверите че не влиза въздух, свържете маркуча към входа на всмукателния капак. Съединението между маркуча и капака трябва винаги да бъде потопено, за да се предотврати проникване на въздух.
- Включете помпата и почистете дъното на басейна.

5.6. МОДЕЛИ КЛАПАНИ ЗА ПРОМИВАНЕ С 5 ФУНКЦИИ / 6 ФУНКЦИИ: (ФИГ. 7) (ФИГ. 8)

След като завърши цикъл "ПРОМИВАНЕ" на филтъра и съоръжението е настроено на "ФИЛТРИРАНЕ", за няколко секунди водата ще навлиза в басейна размътена. За да се избегне попадане на тази размътена вода в басейна, можете да използвате настройката "ПРОМИВАНЕ". Това работи както следва: веднага след "ПРОМИВАНЕ", спрете помпата, завъртете на клапана на "ПРОМИВАНЕ" (фиг. 7) и свържете отново помпата за една минута, след това спрете помпата и завъртете клапана на "ФИЛТРИРАНЕ".

5.7. РЕЦИРКУЛАЦИЯ: МОДЕЛ НА КЛАПАН С 6 ФУНКЦИИ:

С клапана в тази позиция, водата тече директно от помпата към басейна без да преминава през филтъра (фиг. 7).

5.8. НАСТРОЙКА ЗАТВОРЕН

Настройката "ЗАТВОРЕН" за селекторния клапан се използва, за да предотвратите циркулация на водата през тръбите и филтъра.

6. ПОДМЯНА НА КАБЕЛА

Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде сменен от производителя или негов агент или други квалифицирани лица, за да се избегне опасност.

7. ПОДДРЪЖКА

След като сезонът за къпане приключи, филтърът трябва да се съхранява на сухо място, защитен от лошото време. Поради това след извършване на окончателното почистване на кварцов пясък, демонтирайте маркучите и източете водата във филтъра през пробката на резервоара за източване до пълното му изпразване.

След източване на водата от филтъра, внимателно почистете останките от кварцов пясък от резбата преди смяна на пробката. Ако не извършите тази стъпка резбата може да се повреди.

Пробката на резервоара за източване на филтъра трябва да се използва само при тази операция.

МНОГО ВАЖНО:
След продължителен период на неупотреба, преди стартиране на филтър проверете дали филтърът е правилно обезвъздушен.

7.1. ОБСЛУЖВАНЕ НА ПОМПАТА

Филтриращата помпа е проектирана да работи без специална поддръжка. Някои консумативи или тези, които са изложени на износване, могат да имат жизнен цикъл, който е по-кратък от гаранционния период.
Ако е необходимо техническо обслужване под някаква форма, свържете се с производителя или неговият сервизен център.

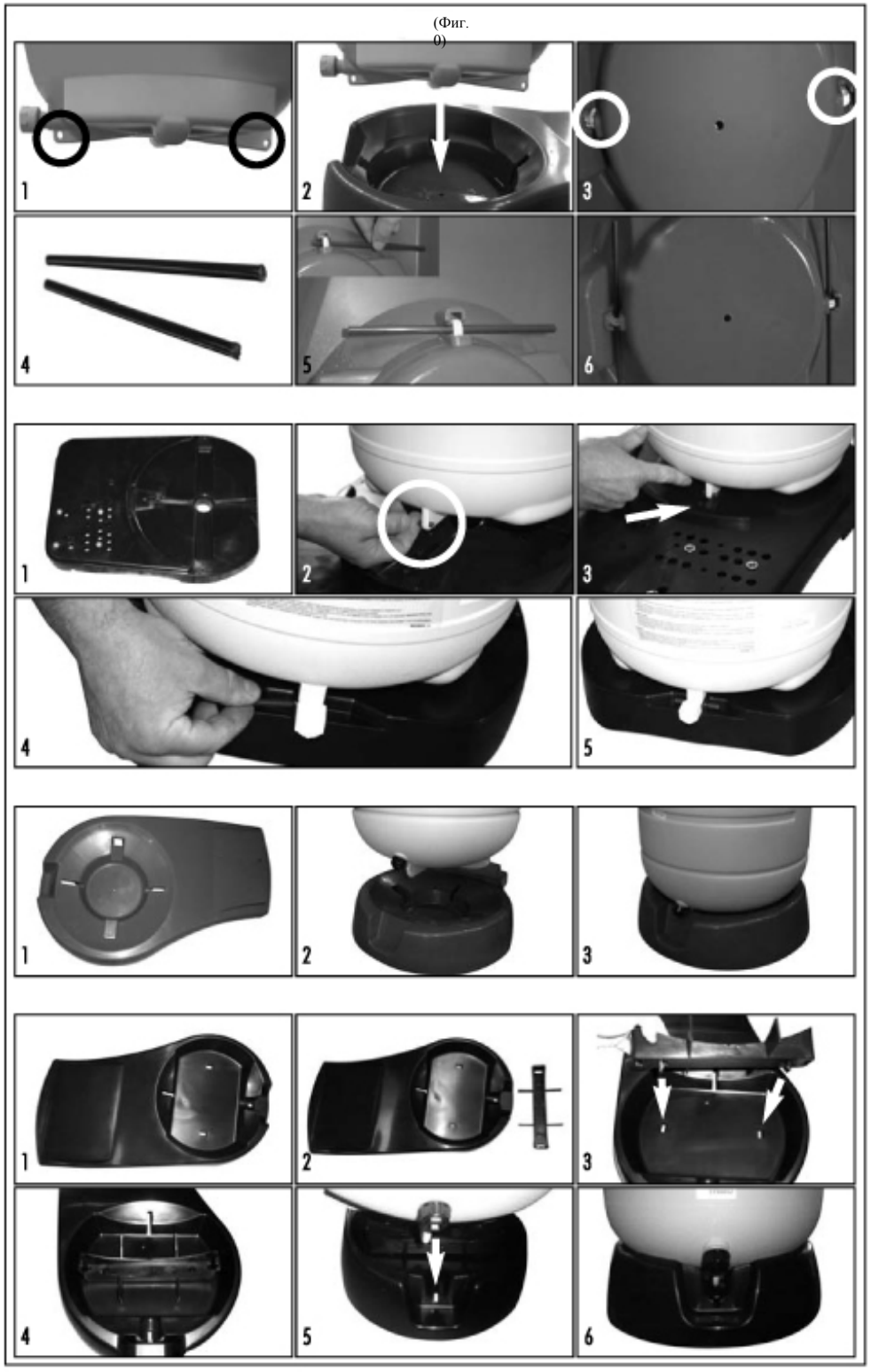
ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ И ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ

Този филтър и неговите инструкции са предназначени специално за домашна употреба. Не е необходима професионална помощ, освен при специални случаи. По-долу са дадени някои от проблемите и причини, които могат да възникнат по време на живота на филтъра, и които можете да поправите сами. За всяко запитване по гаранциите или обслужването след закупуване, моля, свържете се с търговеца.

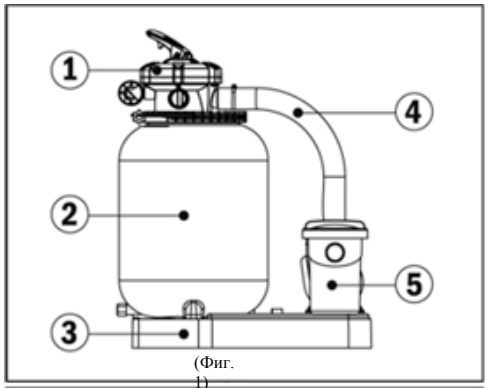
При работа с филтъра или клапана, ИЗКЛЮЧЕТЕ захранването.

Ръководство за монтаж и обща поддръжка - МОНОБЛОК ФИЛТЪР

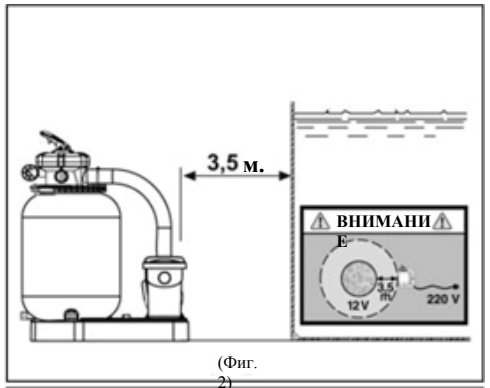
ПРОБЛЕМ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ:
Теч на вода.	Анализирайте причината за теча.	Уверете се, че скобите и клемите са в правилната позиция и са затегнати.
		Ако течът продължава, свържете се с отдела на производителя на басейна за техническа поддръжка след закупуване.
След стартиране на филтъра, няма поток във връщащата дюза.	Клапанът не е настроен на "филтриране".	Разкачете филтъра и поставете клапана на правилна настройка.
	Филтърът е над нивото на водата и не е обезвъздушен.	Поставете филтъра в правилното положение и го обезвъздушете.
	Смукателният капак или тапата на скимера са поставени.	Премахнете смукателния капак или тапата на скимера.
Непостоянен режим на работа.	Ниско ниво на водата в скимера.	Напълнете басейна и обезвъздушете филтъра.
	Филтърът не е обезвъздушен.	Обезвъздушете филтъра.
Дебитът на филтъра е нисък.	Филтърът е замърсен от употреба.	Промийте го.
	Филтърът не е обезвъздушен.	Обезвъздушете филтъра.
През отвора на филтъра влиза вода.	Връзката между клапана и филтъра е замърсен.	Почистете пясъка от отвора. Поставете съединителя върху клапана правилно и затегнете здраво металната лента.
	Металната лента е хлабава.	
Клапанът на филтъра тече през клемата за източване (ОТПАДЪЦИ).	Повреда на вътрешния съединител поради неправилно използване на химически продукти.	Сменете горния капак на клапана.
		Не поставяйте химически продукти в кошничката за предварително филтриране на скимера.
	Счупена глава на клапан поради неправилно използване (пренатягане).	Сменете главата на клапан; не пренатягайте.
Моторът не стартира. Няма шум или вибрация.	Няма ток в електрическата линия.	Уверете се, че през електрическата линия тече ток.
Моторът не стартира, но се чува жужащ звук.	Проблем с мотора.	Моля, свържете се с търговеца.



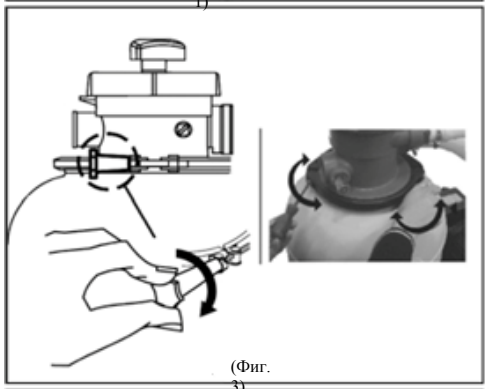
(Фиг. 0)



(Фиг. 1)



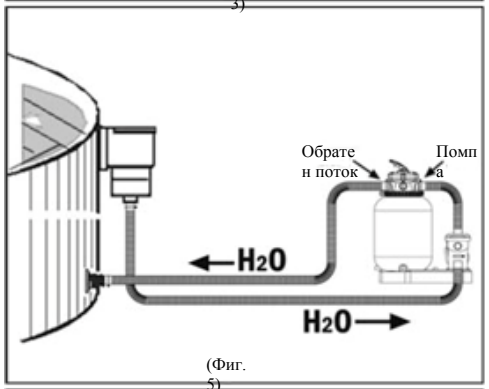
(Фиг. 2)



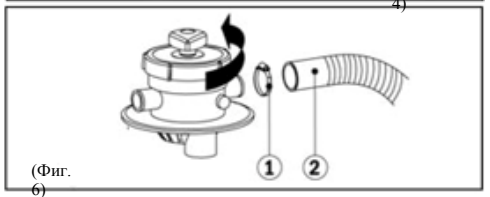
(Фиг. 3)



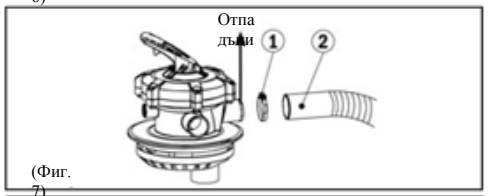
(Фиг. 4)



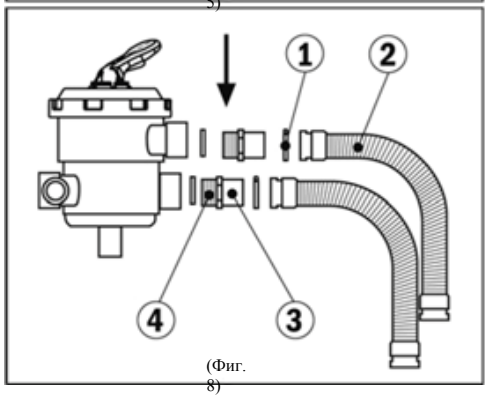
(Фиг. 5)



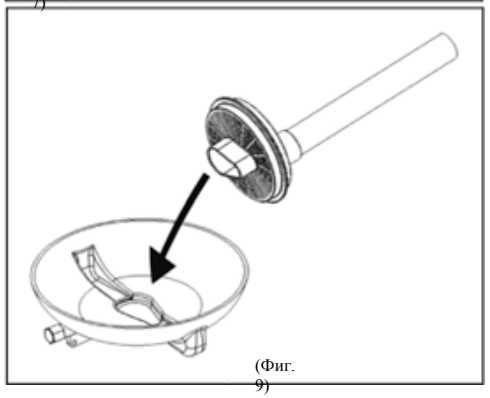
(Фиг. 6)



(Фиг. 7)



(Фиг. 8)



(Фиг. 9)

СЕРТИФИКАТ ЗА ГАРАНЦИЯ

1. ОБЩИ УСЛОВИЯ

1.1. В съответствие с тези разпоредби продавачът гарантира, че продуктът, предмет на настоящата гаранция ("Продуктът") е в отлично състояние към момента на доставка.

1.2. Гаранционният срок за продукта е две (2) години от момента, в който е доставен на купувача.

1.3. В случай на неизправност по продукта, за който продавачът е уведомен от купувача в рамките на гаранционния срок, продавачът ще бъде задължен да поправи или замени продукта за своя собствена сметка и както счита за подходящо, освен ако това е невъзможно или необосновано.

1.4. Ако продуктът не може да бъде поправен или заменен, купувачът може да поиска пропорционално намаляване на цената или, ако дефектът е достатъчно значително - прекратяване на договора за продажба.

1.5. Заменените или поправени части по настоящата гаранция няма да удължат срока на гаранцията на оригиналния продукт, но ще имат отделна гаранция.

1.6. За да влезе в сила гаранцията, купувачът трябва да предостави доказателство за датата на закупуване и доставка на продукта.

1.7. Ако шест месеца след доставка на продукта на купувача, същият сигнализира за дефект на продукта, той трябва да представи доказателство за произхода и съществуването на предполагаемия дефект.

1.8. Този сертификат за гаранция се издава без да се засягат правата на потребителите съгласно националните разпоредби.

2. ИНДИВИДУАЛНИ УСЛОВИЯ

2.1. Тази гаранция се отнася за продуктите, посочени в настоящото ръководство.

2.2. Този сертификат за гаранция ще се прилага само в страните от Европейския съюз.

2.3. За да бъде валидна настоящата гаранция, купувачът трябва да следва стриктно инструкциите на производителя, включени в документацията, предоставена с изделието, в случаите, в които тя е приложима в съответствие с гамата и модела на продукта.

2.4. Когато е определен график за подмяна, поддръжка или почистване на някои части или компоненти на продукта, гаранцията ще бъде валидна само, ако този график е бил следван.

3. ОГРАНИЧЕНИЯ

3.1. Настоящата гаранция ще се прилага само за продажби на потребителите, разбирани като "потребител" - лице, което купува стока за лични цели, които не са свързани с професионалните му дейности.

3.2. Нормалното износване в резултат от използването на продукта не е включено в гаранцията. По отношение на бързо износващите се части или консумативи, компоненти и/или материали, като например батерии, крушки за осветление и др., се прилагат условията на документацията, предоставена с продукта.

3.3. Гаранцията не покрива онези случаи, в които продуктът; (I) е бил използван неправилно; (II) е бил ремонтиран, обслужван или обработен от неоторизирани лица; или (III) е бил ремонтиран или обслужван с неоригинални части.
В случаите, в които неизправността по продукта е резултат от неправилен монтаж или стартиране, тази гаранция ще се прилага само, когато монтажа или стартирането са включени в договора за покупко-продажба на продукта и са били извършени от продавача или под негова отговорност.



ЗАЧЕРКНАТ КОНТЕЙНЕР ЗА ОТПАДЪЦИ

1.1. С цел намаляване обема на отпадъци от електрическо и електронно оборудване, намаляване на опасността от компоненти, насърчаване на повторната употреба на уреди, оценяване на отпадъци и създаване на подходяща обработка на отпадъците, с цел подобряване на ефективността на защитата на околната среда, е изготвен набор от правила, приложими за производството на продукт и други правила по отношение на правилното екологично третиране, когато тези продукти са се превърнали в отпадъци.

1.2. Тези правила са предназначен и за подобряване на екологичните практики на всички експерти в областта на електрическите и електронните стоки, включително производители, дистрибутори, потребители, и по-специално тези, които са пряко заети в третирането на отпадъците, получени от тези уреди.

1.3. От 13 август 2005 г., съществуват два начина за обезвреждане на този уред:

1.4. Ако закупите нов еквивалентен уред или такъв, който има същите функции като този, който желаете да обезвредите, можете да го предадете безплатно на дистрибутора при закупуване на новия, или

1.5. Можете да предадете в местните пунктове за събиране на отпадъци.

1.6. Ние покриваме разходите за третиране на отпадъците.

1.7. Уредът е маркиран със символ "зачеркнат контейнер за отпадъци". Този символ означава, че уредът е предмет на специален начин на обезвреждане, различен от общото обезвреждане на отпадъци.

1.8. Нашите продукти са проектирани и изработени с най-високо качество, екологични материали и компоненти, които могат да бъдат повторно използвани и рециклирани. Въпреки това, някои части на този продукт не са биоразградими и следователно не трябва да се изхвърлят в околната среда. За правилното рециклиране на този продукт, моля разкачете електрическия мотор от останалата част от оборудването за филтриране.

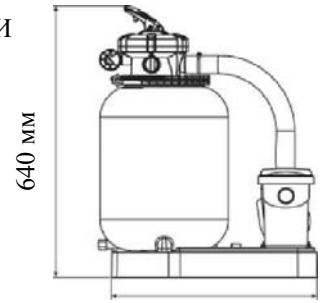
АКО ИМАТЕ ПРОБЛЕМ, СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАС! (ЗЕЛЕН НОМЕР В БЪЛГАРИЯ)	02 / 42 19 222

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Филтър	**Ø 300**	**Ø 380**	**Ø 400**	**Ø 430**	**Ø 480**	**Ø 500**	**Ø 560**	**Ø 600**
Пълнене с пясък	**± 25 кг.**	**± 40 кг.**	**± 50 кг.**	**± 70 кг.**	**± 85 кг.**	**± 100 кг.**	**± 135 кг.**	**± 150 кг.**
Размер на частиците	0,4 - 0,8 мм.							

Код. GRE-0008-01

- Запазваме си правото да променяме всички или част от характеристиките на заглавията или съдържанието на този документ, без предизвестие.



МОНОБЛОКОВЕ	FS300	FS250NP
Ø Филтър	Ø 300- Ø 250	
Скорост на филтриране	45 $м^3/м^2ч$	39 $м^3/м^2ч$
Дебит	4 $м^3/ч$	4 $м^3/ч$
Мощност	180 - 200 W	
Напрежение	230 V 50 Hz	
Пълнене с пясък	±14 - 20 кг	
Размер на частиците	0,4 - 0,8 мм	
Макс. работно налягане	0,55 бара	

АКО ИМАТЕ ПРОБЛЕМ, СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАС! **02/4219222**

ДИСТРИБУТОР:

MANUFACTURAS GRE. SA
C./ARITZBIDEA N"57, BARRIO TROBIKA 48100 MUNGIA (IBIZKAIA) ESPAÑA TEL+34 946 74 11 16-FAX. 34 94674 1708
http://www.gre.es
Рег. идент. №: 48-06762
ПРОИЗВОДИТЕЛ: C.I.F.A-08246274

FS300-0005-00

- Запазваме си правото да променяме всички или част от характеристиките на заглавията или съдържанието на този документ без предизвестие.

FS300 - FS300C-FS250NP



ФИЛТЪР ТИП МОНОБЛОК

FS300-0005-00 **www.gre.es**

ПРОИЗВЕДЕН ОТ:
METALAST, S.A.U
N.I.F.: A-0SI4B274

ФИЛТЪР ТИП МОНОБЛОК
FS300 - FS300C-FS250NP

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

- Продуктите, изброени по-горе, съответстват на предписанията за безопасност:
  - Предписания за безопасност на Директива 2006/42/ЕО относно машините.
  - Директива 2004/108/ЕО за електромагнитна съвместимост.
  - Директива 2006/95/ЕО **за ниско напрежение.**

- Директива 2000/14/ЕО **за шумовите емисии.**
- Европейска директива EN 60335-2-41
- Европейска Директива 2002/95/ЕО за ограничаване използването на някои опасни субстанции (RoHS)

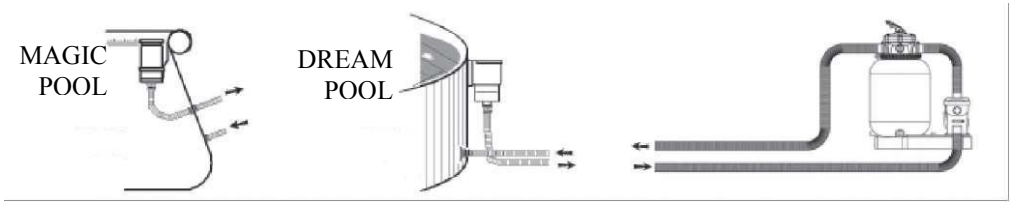
Лице, подписало настоящата декларация за съответствие.

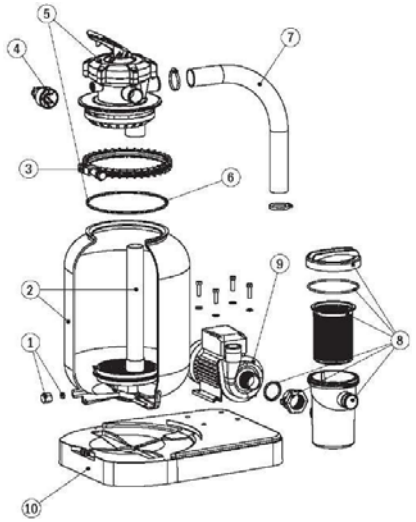
Полиня

Подпис

/подпис: не се чете/

Хосе Мануел Акиле
Управляващ директор на
METALAST





№	РЕФ.	ОПИСАНИЕ
1	09090RG10	ЕЛЕМЕНТ ЗА ОТТИЧАНЕ НА ФИЛТЪРА
2	28518G0001	КОРПУС НА ФИЛТЪРА + КОЛЕКТОР НА ФИЛТЪРА
3	24182-1003G	СЪЕДИНИТЕЛНА СКОБА
4	09090R2000	КОМПЛЕКТ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА НАЛЯГАНЕ (МАНОМЕТЪР)
5	XST002G	ПРЕВКЛЧВАЩ ВЕНТИЛ С 5 ФУНКЦИИ + УПЛЪТНИТЕЛЕН О-ПРЪСТЕН
6	720R1750057	УПЛЪТНИТЕЛЕН О-ПРЪСТЕН
7	09081R0004	СЪЕДИНИТЕЛЕН МАРКУЧ Ø 38
8	FIJIR0001G	ПРЕДФИЛТЪРЕН КАПАК + УПЛЪТНИТЕЛЕН О-ПРЪСТЕН + ПРЕДФИЛТЪРНА КОШНИЧКА + ПРЕДФИЛТЪР + СЪЕДИНИТЕЛНА ГАЙКА + УПЛЪТНИТЕЛЕН О-ПРЪСТЕН **(не е включен за модел FS250NP)**
9	FIJI3 R	
10	09080R2300G	МОНОБЛОК ОСНОВА
	M00452B002	ЧАНТА С ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

SIVEN Ltd.

1618 София, бул. Братя Бъкстон №33 / 33, Bratia Bakston Ave., 1618 Sofia, Bulgaria

phone: +3594219222 e-mail: office@sivenltd.net

Г А Р А Н Ц И О Н Н А К А Р Т А/WARRANTY CARD
Към фактура № / To Invoice
ГАРАНЦИОННЕН СРОК/Warranty period : **24 МЕСЕЦА**

Вид на стоката:	ПЯСЪЧЕН ФИЛТЪР 200W
Модел: FS250NP	**Дата на закупуване:**
Купувач: */име и фамилия, подпис/*	**Адрес и телефон за контакт:**
Магазин: СИВЕН ЕООД	**подпис и печат:**

ВНИМАНИЕ:

- При повреда, възникнала вследствие на неправилен монтаж или ползване, разходите по ремонта се заплащат от клиента;
- Препоръчваме Ви да се обърнете към оторизиран монтажен център, с цел елиминиране на потенциални неточности при монтажа;

Адреси на оторизирани сервизи и монтажни центрове:

София-**Централен Сервиз**	Бул. ''Братя Бъкстон' 33, 1618 София	office@sivenltd.net	02/4219222 0895416312

Внимание:*Гаранцията е допълнение и не ограничава по никакъв начин правата на потребителите, съгласно българското законодателство!*

Внимание: *Независимо от търговската гаранция, продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗЗП.*

Условия на гаранцията:

1. Гаранцията от 24 месеца се отнася за горивната система, както и за производствени дефекти открити по време на монтажа
2. Гаранцията е валидна при представяне на правилно попълнена гаранционна карта и копие от покупен документ.
3. Уредът да се използва съгласно инструкциите за монтаж и експлоатация
4. Закупеният от Вас уред е конструиран като сглобена единица от няколко основни компонента т.е при възникнал проблем в някой от тези компоненти, клиентът трябва да го предостави на място в упълномощен сервиз (посочен върху настоящата карта) за ремонт.

SIVEN Ltd.

1618 София, бул. Братя Бъкстон №33 / 33, Bratia Bakston Ave., 1618 Sofia, Bulgaria

phone: +3594219222 e-mail: office@sivenltd.net

5. Липсващи компоненти или производствени дефекти установен в момент на продажба или монтаж се подменят или отстраняват за сметка на сервиза. *В случай на демонтаж на уреда такива се възстановяват за сметка на клиента!*
6. Посещението на място при клиента за ремонт се заплаща съгласно ценоразпис на сервиза.

Гаранционният сервиз може да бъде отказан:

1. При механични повреди.
2. При неправилен монтаж.
3. При опит за отстраняване на дефект от неоторизиран сервиз.
4. При неспазване условията за експлоатация.
5. При повреди в следствие на природни бедствия или форсмажорни обстоятелства.
6. При използване на стоката не по предназначение, с комерсиална цел.
7. При неспазване на гаранционните условия.

Неподлежащи на гаранционно обслужване са :

1. Козметични части и такива отделящи се от основното тяло на уреда, пластмасови декорации, гумени уплътнения с ограничен сервизен живот, регламентиран от производителя;
2. Консумативи, части и елементи с ограничен срок на годност и живот- батерии, акумулатори, лампи, филтри, уплътнения;
3. Аксесоари-външни захранвания, адаптори;

Регистрация на извършени гаранционни ремонти:

Дата на приемане	Дата на завършване	Сервизна Поръчка №	Описание на извършения ремонт	Име и подпис на техник	Име и подпис на получил клиент