

ВАЖНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Необходимо е внимателно да прочетете, разберете и следвате всички инструкции преди сглобяването и използването на този продукт. Запазете за бъдещи справки.

QS 500

Система за солена вода с ЕКО (Електрокаталитичната оксидация)

Номер на сертифицирания модел ECO5220 220 - 230 V~

Номер на сертифицирания модел ECO5230 230 - 240 V~

QS 1200

Система за солена вода с ЕКО (Електрокаталитичната оксидация)

Номер на сертифицирания модел ECO6220 220 - 230 V~

Номер на сертифицирания модел ECO6230 230 - 240 V~



Картината е предоставена само и единствено за илюстративни цели.

Не забравяйте да опитате и останалите чудесни продукти на Intex: басейни, аксесоари за басейни, надуваеми басейни и домашни играчки, надуваеми легла и лодки, които се предлагат от добрите търговци на дребно, или пък посетете нашата уеб страница, упомената по-долу.

Поради нашата политика на непрекъснато продуктово усъвършенстване, Intex си запазва правото да променя спецификациите и външния вид, което може да е причината за актуализации на наръчника за експлоатация без предизвестие.

INTEX®

©2023 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Eetenseweg 46, 4706 PB Roosendaal - The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

НАРЪЧНИК НА СОБСТВЕНИКА

СЪДЪРЖАНИЕ

Предупреждения.....	3
Справки за частите.....	4
Спецификации на продукта.....	5
Инструкции за подготовка.....	6-10
Обеми сол и вода в басейна.....	11
Таблица за соленост за басейни Intex.....	12
Таблица за цианурова киселина за басейни Intex.....	13
Работен график за басейни Intex.....	14-15
Таблица за соленост за басейни от други марки.....	16
Таблица за цианурова киселина за басейни от други марки.....	16
Работен график за басейни от други марки.....	16
Инструкции За Експлоатация.....	17-18
Таблица с кодове на LED дисплея.....	19
Опция за стационарен монтаж.....	20
Поддръжка.....	21-23
Дългосрочно съхранение.....	23
Грижи за басейна и химикали.....	24
Ръководство за отстраняване на неизправности.....	25-26
Смяна на контролната станция.....	27
Обща водна безопасност.....	27
Ограничена гаранция.....	28

ВАЖНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Прочетете, разберете и следвайте всички инструкции внимателно, преди да монтирате и използвате този продукт.

ПРОЧЕТЕТЕ СИ СЛЕДВАЙТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Тази система за солена вода е предназначена за производството на натриев хипохлорит. Тя не следи или контролира нивата на натриев хипохлорит в басейна. Собственикът на басейна е отговорен за следенето и поддръжката на нива на свободен хлор в препоръчителния диапазон от 0,5 до 3,0 милиони части (ppm). Собственикът на басейна е отговорен да проверява периодично нивото на свободен хлор, докато помпата на басейна работи и да регулира съответно системата за солена вода.
- Винаги наблюдавайте децата и лицата със затруднения.
- Децата трябва да стоят далеч от този продукт и електрическите кабели.
- Децата не бива да си играят с уреда. Почистването и потребителската поддръжка не бива да се извършват от деца без надзор.
- Този уред може да се използва от деца на възраст 8 и повече години и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и знания, ако получат наблюдение или инструкции относно употребата на уреда по безопасен начин и разберат свързаните с уреда рискове.
- Да се сглобява и разглобява само от възрастни.
- Помпата трябва да се захранва през дефектнотоково устройство с остатъчен работен ток, ненадвишаващ 30 mA.
- Винаги откачайте този продукт от електрическия контакт, преди да премахвате, почиствате, сервизирате или правите каквито и да било регулиращи дейности по продукта.
- Не заравяйте електрическия кабел. Поставете кабела на място, където няма да се повреди от косачки, градински ножици и други уреди.
- Захранващият кабел не може да се смени. Ако кабелът бъде повреден, уредът трябва да се изхвърли.
- За да намалите риска от токов удар, не използвайте удължители, таймери, адаптери за щепсели или преобразуващи адаптери за свързване на уреда към електрическата инсталация; свържете го само с подходящ контакт.
- Не се опитвайте да включите или изключите продукта от контакта, докато стоите във вода или ръцете ви са мокри.
- Дръжте този продукт на повече от 2 m от басейна.
- Дръжте щепсела на този продукт на повече от 3,5 m от басейна.
- Поставете този продукт далеч от басейна, за да не се катерят деца по него с цел да скачат в басейна.
- Не използвайте този продукт, когато басейнът е пълен.
- Този продукт следва да се използва само с басейни, които могат да се прибират на склад. Не използвайте с перманентно монтирани басейни. Басейнът, който може да се прибира за съхранение, е конструиран така, че може лесно да се разглобява за съхранение и после да се сглобява в първоначалната си конфигурация.
- Този уред е предназначен само за домашно ползване.
- Този продукт следва да се използва само за целите, описани в ръководството!
- За всичката информация във връзка с инсталацията, почистването и поддръжката, моля, вижте следващите параграфи на ръководството.
- За да избегнете опасност поради неумишлено нулиране на термалната защита, този уред не бива да се захранва през външен превключвател като например таймер, нито да се свързва към верига, която редовно се включва и изключва от инсталацията.

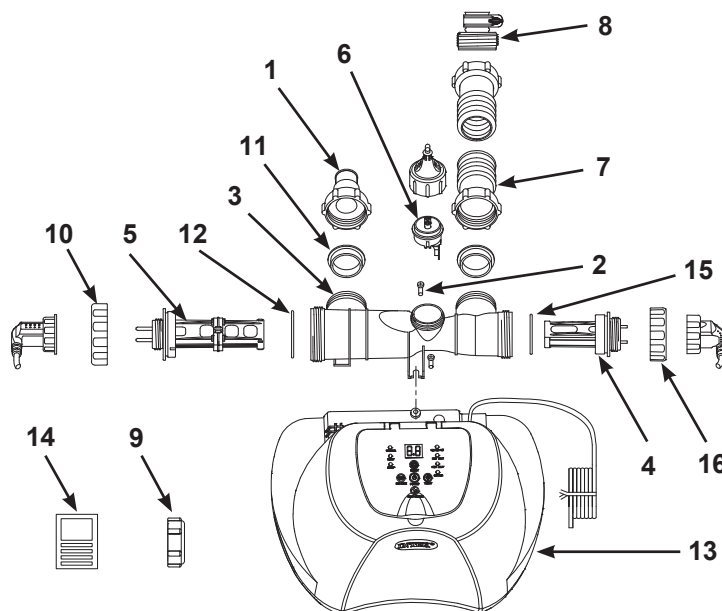
НЕСПАЗВАНЕТО НА ТЕЗИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО МАТЕРИАЛНИ ЩЕТИ, ТОКОВ УДАР, ЗАПЛИТАНЕ ИЛИ ДРУГИ СЕРИОЗНИ НАРАНЯВАНИЯ ИЛИ СМЪРТ.

Тези предупреждения, инструкции и правила за безопасност, предоставени заедно с продукта, представят някои типични рискове при уредите за развлечение с вода и не покриват всички възможни рискове и опасности. Моля, действайте разумно и упражнявайте добра преценка, когато се наслаждавате на забавления във вода.

Само за преносими надземни басейни

СПРАВКИ ЗА ЧАСТИТЕ

Преди да сглобите продукта, моля, отделете няколко минути, за да проверите съдържанието и да се запознаете с всички части.



БЕЛЕЖКА: Илюстрациите са само със справочна цел. Действителният продукт може да варира. Не е спазван мащаб.

РЕФ. №	ОБЩО ЗА ВСИЧКИ	ЧАСТИ ЗА СВЪРЗВАНЕ С ФИЛТЪРНИ ПОМПИ С РАЗМЕР НА МАРКУЧА 32 MM (1-1/4")	ОПИСАНИЕ	БР.	РЕЗЕРВНА ЧАСТ №	
					ECO5220/5230	ECO6220/6230
1			АДАПТОР С РЕЗБОВАНА ЯКИЧКА	1	10849	10849
2			ВИНТОВЕ	2	11519	11519
3			КОРПУС НА ЕЛЕКТРОЛИТНА КЛЕТКА	1	11898	11903
4			ДОПЪЛНИТЕЛНА ЕЛЕКТРОЛИТНА КЛЕТКА	1	11900	11905
5			ОСНОВНА ЕЛЕКТРОЛИТНА КЛЕТКА	1	11899	11904
6			СЕНЗОР ЗА ПОТОК	1	11460	11460
7			СВЪРЗВАЩ МАРКУЧ С РЕЗБОВАНИ ФИТИНГИ	1	10720	10720
8			ПРЕХОДНИК В	1	10722	10722
9			КАПАК НА КЛЕТКА	2	11131	11131
10			ГАЙКА НА ЕЛЕКТРОЛИТНА КЛЕТКА	1	11582	11432
11			О-ПРЪСТЕН С Г-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ	2	11228	11228
12			О-ПРЪСТЕН НА ТИТАНИЕВ ЕЛЕКТРОД	1	11585	11515
13			КОНТРОЛНА СТАНЦИЯ	1	12658	12660
14			ТЕСТОВИ ЛЕНТИ	1	19635	19635
15			О-ПРЪСТЕН НА ТИТАНИЕВ ЕЛЕКТРОД	1	11585	11585
16			ГАЙКА НА ЕЛЕКТРОЛИТНА КЛЕТКА	1	11582	11582

Когато поръчвате части, задължително посочете номера на модела и номерата на частите.

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

Номер на сертифицирания модел:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Мощност:	65 W	125 W
Идеално ниво на солта:	3000 ppm (части на милион)	3000 ppm (части на милион)
Допълнителна Електролитна Клетка:	500 mA	800 mA
Максимална работа на хигиенизатора на час:	5 g/Часове	12 g/Часове
Максимален дебит:	700 ~ 3000 Галони/Часове (2650 - 12112 Литри/Часове)	700 ~ 3000 Галони/Часове (2650 - 12112 Литри/Часове)
Ограничена гаранция:	Вижте "Ограничена гаранция"	



За сглобяването не са необходими инструменти.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДГОТОВКА

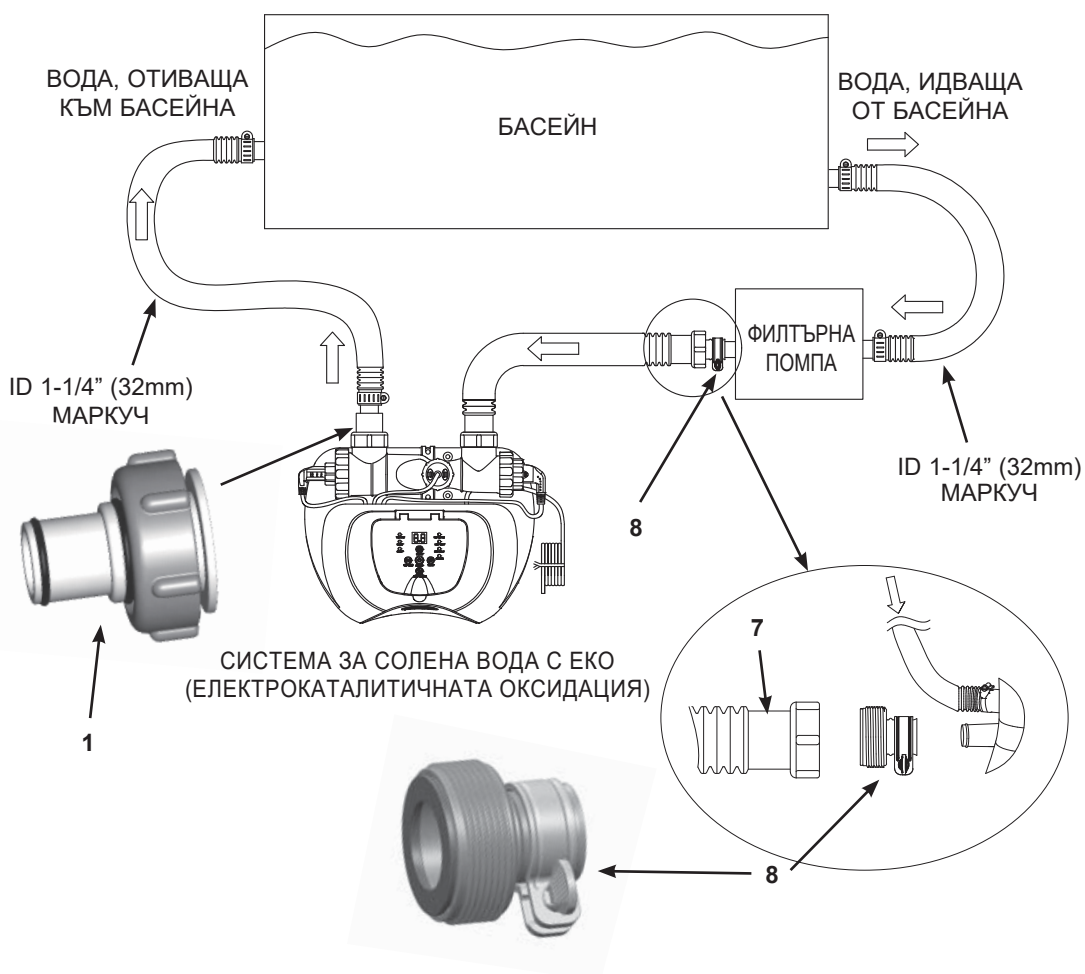
ВАЖНО

- Системата за солена вода изисква отделна филтърна помпа [700~3200 gph (12112~11355 lph)], за да задвижва водата и да функционира правилно.
- Системата за солена вода трябва да се монтира като последен елемент от оборудването на басейна във възвратния водопровод към басейна, както е показано на илюстрация 1. Това място удължава живота на титаниевите пластини.

1. Сглобете надземен басейн (AGP) и монтирайте филтърната помпа.
2. Извадете системата за солена вода и нейните принадлежности от опаковката.
3. Поставете системата за солена вода по линията след филтърната помпа.
4. Свържете свързващия маркуч (7) с входа на системата за солена вода.

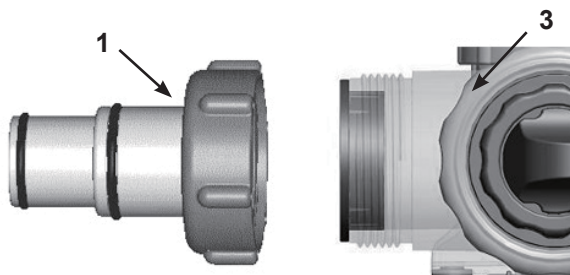
При свързване на системата към помпата и басейна с 32 мм (1-1/4") връзки маркучи: Системата за солена вода разполага с връзки 38 мм (1-1/2"). Съответно тя се доставя с преходници А (1) и В (8) за свързване с маркучите/връзките с малък диаметър 32 мм (1-1/4"). монтирайте, както следва:

Фиг. #1

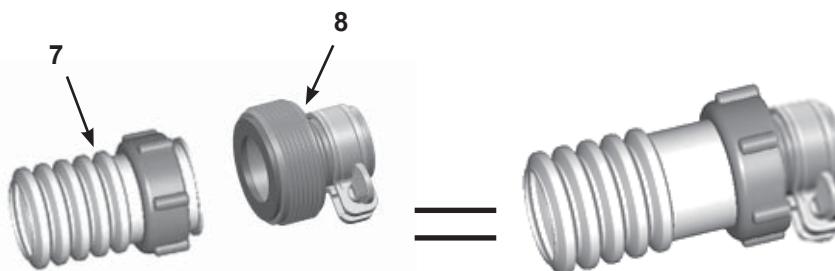


ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДГОТОВКА (продължение)

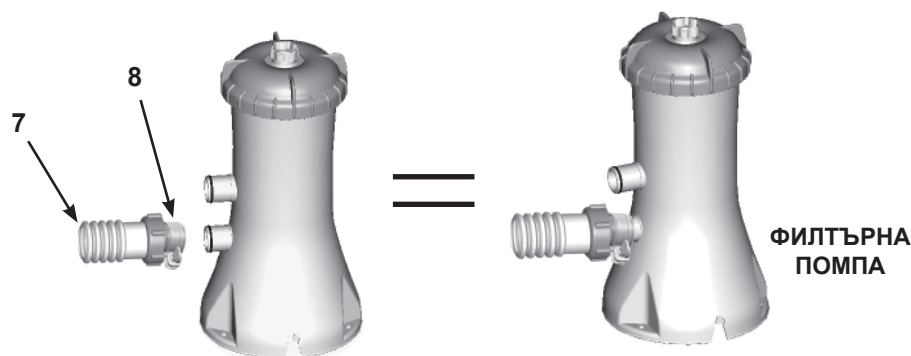
1. Отидете директно на стъпка 2, ако басейнът ви е празен. Ако вашият надземен басейн е пълен с вода, развийте решетките на цедката от конекторите ѝ и поставете черните пробки, подобни на шапки, в конекторите, преди да монтирате системата за солена вода на басейна.
2. Свържете преходника А (1) с изхода на електролитната клетка (3), както е показано на илюстрация 1. Затегнете добре.



3. Откачете възвратния маркуч за вода от връзката на филтърната помпа и го свържете с преходник А (1) на системата за солена вода със скоба за маркуч (вижте фиг. 1).
4. Свържете преходник В (8) със свързващия маркуч (7). Затегнете добре (вижте фиг. 1).



5. Свържете преходник В (8) към изхода на филтърната помпа (долната връзка). Затегнете добре.

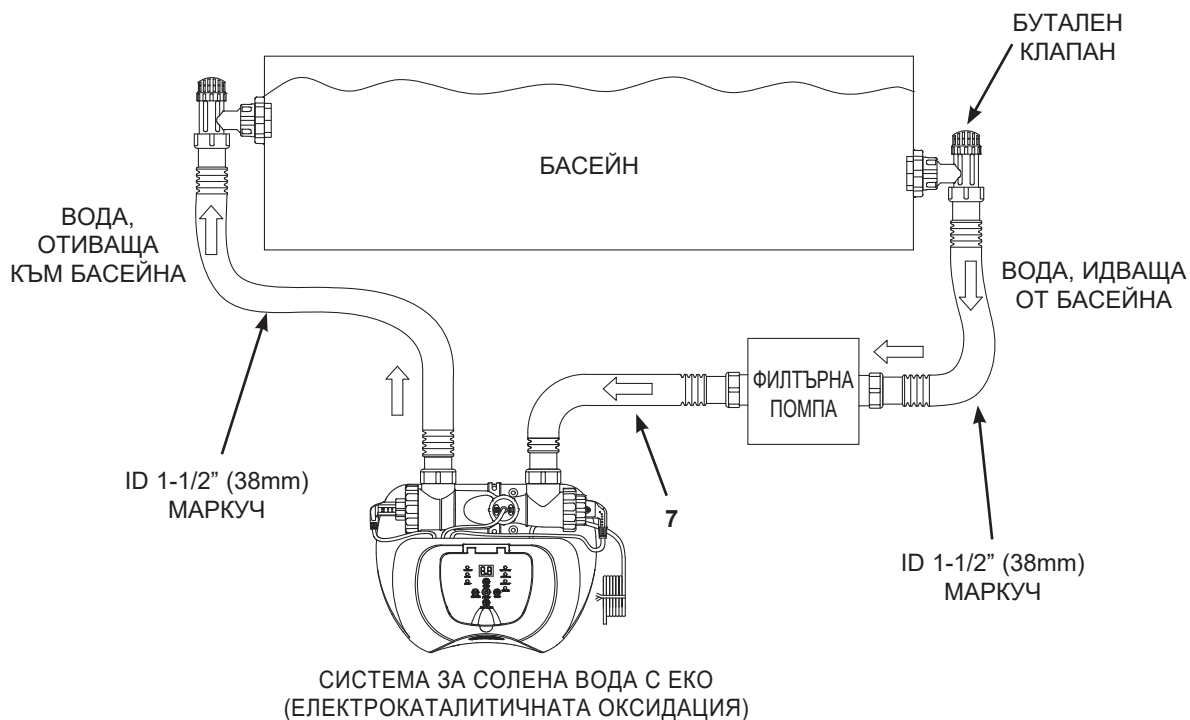


6. Махнете черните пробки, подобни на шапки, които пречат на водата да изтича от басейна. Сега върнете решетките на цедката от конекторите ѝ.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДГОТОВКА (продължение)

При свързване на системата към помпата и басейна с 38 мм (1-1/2") връзки/маркучи: Помпата и басейна с връзки 38 мм (1-1/2") не изискват преходници А (1) или В (8). Монтирайте, както следва:

Фиг. #2



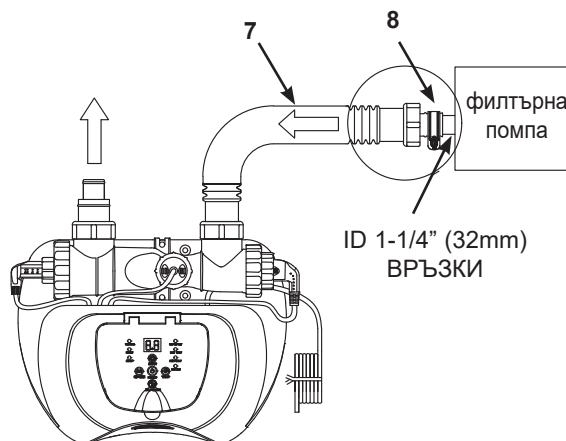
1. Ако басейнът е празен, преминете направо към точка 2. Ако басейнът е пълен с вода, затворете буталните клапани, преди да монтирате системата за солена вода.
2. Откачете възвратния маркуч за вода от връзката на филтърната помпа и го свържете с изхода на системата за солена вода.
3. Свържете свързващия маркуч (7) с връзката на изхода на филтърната помпа.
4. Отворете буталните клапани, за да позволите на водата да потече.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДГОТОВКА (продължение)

Свързване на системата с други видове помпи (с различен вид резба или без резба):

Системата за солена вода може също така да се адаптира към други филтърни помпи с различна резба или такива без резба при свързката.

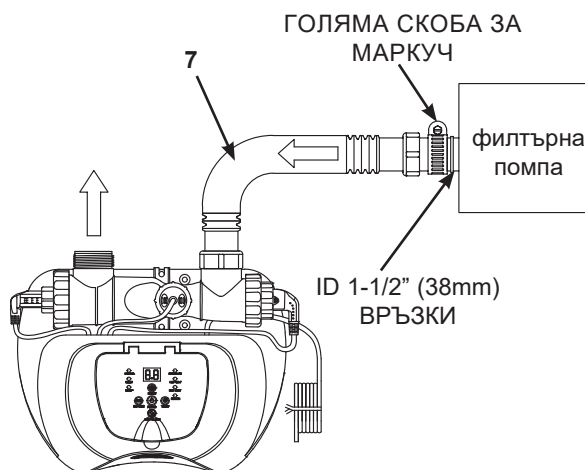
Свързка към 32mm (1-1/4") маркуч:



СИСТЕМА ЗА СОЛЕНА ВОДА С ЕКО
(ЕЛЕКТРОКАТАЛИТИЧНАТА ОКСИДАЦИЯ)

1. Свържете единия край на преходник В (8) към свързващия маркуч (7). Затегнете добре.
2. Сега свържете другия край на преходник В (8) към изхода на филтърната помпа. Затегнете добре.

Свързка към 38mm (1-1/2") маркуч със скоба:



СИСТЕМА ЗА СОЛЕНА ВОДА С ЕКО
(ЕЛЕКТРОКАТАЛИТИЧНАТА ОКСИДАЦИЯ)

1. Свържете маркуча (7) към изходящата връзка на филтърна помпа с голяма скоба за маркучи. Затегнете добре.

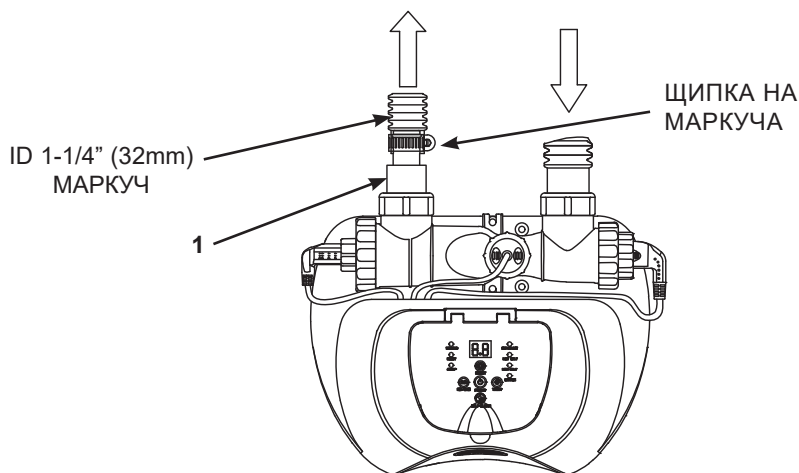
ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДГОТОВКА (продължение)

Свързване на системата с други видове басейни

След като сте свързали системата за солена вода към помпата, я свържете към басейна. Това е показано на илюстрации 1 & 2.

Следват най-често срещаните видове връзки:

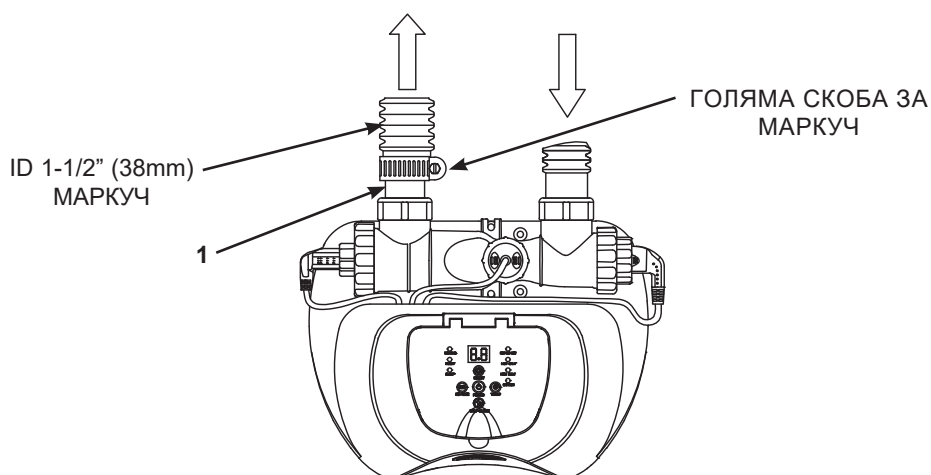
Свързка към 32 мм (1-1/4") конектори:



СИСТЕМА ЗА СОЛЕНА ВОДА С ЕКО
(ЕЛЕКТРОКАТАЛИТИЧНАТА ОКСИДАЦИЯ)

1. Свържете преходник А (1) към изхода на електролитната клетка (3). Затегнете добре.
2. Сега преходник А (1) е оборудван на системата за солена вода. Следната стъпка е за свързването на възвратния маркуч за вода към преходник А (1) със скоба за маркуч.

Свързка към 38 мм (1-1/2") конектори без резба:



СИСТЕМА ЗА СОЛЕНА ВОДА С ЕКО
(ЕЛЕКТРОКАТАЛИТИЧНАТА ОКСИДАЦИЯ)

1. Свържете преходник А (1) към изхода на електролитната клетка (3). Затегнете добре.
2. Като адаптор А (1) е фиксиран към изхода на системата за солена вода, свържете възвратния маркуч за вода към адаптора с помощта на голяма скоба за маркучи.

SALT & POOL WATER VOLUMES

• Какъв вид сол да използвате:

Специфичен тип сол трябва да се използва в плувни басейни за защита на оборудването. Когато купувате сол, проверете дали солта съответства на стандарта EN16401 за химикали за употреба в плувни басейни. Консултирайте се в своя местен магазин за басейни или се свържете с производителя на солта, ако се нуждаете от помощ за проверка дали имате правилната сол. **Не използвайте йодирана сол, сол съдържаща средство срещу слепване (E535) или оцветена в жълто (жълт натриев цианид) сол.** Когато избирате сол за басейн за употреба в рамките на ЕС, моля, обърнете внимание, че Европейската агенция за химикалите (ECHA) изисква солта (натриев хлорид), която ще се използва, да е от регистрирани/оторизирани производители изброени в списъка на ECHA клауза 95 в съответствие с регулацията за биоцидни продукти (BRP, регулация (ЕС) 528/2021). За повече информация, моля, консултирайте се с уебсайта на ECHA на <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.

Използвайте само натриев хлорид


Използвайте само натриев хлорид (NaCl) с чистота най-малко 99.4%. Също така е допустимо да използвате пелети сол за третиране на вода (компресираните форми на изпарена сол). Те обаче ще се разтварят по-дълго време. Солта се добавя към водата в басейна и електролитната клетка използва солта, за да генерира хигиенизатора. Затова, колкото по-чиста е солта, толкова по-ефективна е работата на електролитната клетка.

• Оптимални нива на соленост

Идеалното ниво на соленост във водата в басейна е между 2500-3500 ppm (части на милион). Оптималното ниво е 3000 ppm.

Твърде ниското ниво на соленост ще намали ефективността на системата за солена вода и ще доведе до слабо генериране на хигиенизатор. Високото ниво на соленост пък може да придаде солен вкус на водата в басейна (това може да се случи при ниво на соленост над 3500-4000 ppm). Твърде високото ниво на соленост може да повреди електрозахранването и да причини корозия на металните фитинги и принадлежности на басейна. Страницата с таблицата за соленост в настоящото ръководство показва точното необходимо количество сол.

• Добавяне на сол

1. Включете филтърната помпа, за да започне циркулацията на вода.
2. Дръжте системата за солена вода изключена.
3. Установете количеството сол, което трябва да се добави (вижте „Таблица за соленост“).
4. Разпределете правилното количество сол равномерно във вътрешния диаметър на басейна.
5. Внимавайте да не запушите филтъра; не добавяйте сол през чистачката.
6. Минете дъното на басейна с четка, за да ускорите процеса на разтваряне. Не допускате солта да се натрупва на купчини по дъното на басейна. Оставете филтърната помпа да работи 24 часа непрекъснато, за да се разтвори солта добре.
7. След 24 часа и ако всичката сол е разтворена, включете системата за солена вода, натиснете бутона , докато чуете звуков сигнал и кодът „00“ замига (вижте раздел „Работа със системата“, стъпки 2 до 4) и задайте желаното работно време на системата за солена вода (вижте „Таблица с работно време“).

• Премахване на сол

Ако е добавена твърде много сол, модулът ще издаде звуков сигнал и ще покаже код „92“ (вижте „Код на аларма“). Ще трябва да намалите концентрацията на сол. Единственият начин за това е да източите отчасти басейна и да го напълните с прясна вода. Източете и напълнете приблизително 20% от водата в басейна, докато кодът „92“ изчезне.

• Изчисляване на обема на басейна

Басейни	Галони	Кубици метри м ³
Правоъгълен	Дължина x Ширина x Дълбочина x 7.5	Дължина x Ширина x Дълбочина
Кръгъл	Дължина x Ширина x Дълбочина x 5.9	Дължина x Ширина x Дълбочина x 0.79
Овален	Дължина x Ширина x Дълбочина x 6.0	Дължина x Ширина x Дълбочина x 0.80

ТАБЛИЦА ЗА СОЛЕНОСТ ЗА БАСЕЙНИ INTEX

Тази таблица показва дозировката на сол, необходима за постигане и поддържане на оптималното ниво на соленост от 3000 ppm.

БАСЕЙН		Воден капацитет (изчислен при 90% за басейн с рамка и 80% за овален басейн и басейн Easy Set)		Сол, необходима за стартиране 3.0g/L (3000ppm)		Сол, необходима при засичане на ниска соленост (код „91“)	
		(Галони)	(Литри)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX БАСЕЙН							
EASY SET® БАСЕЙН	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	65	30	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	65	30	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	80	35	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	95	45	25	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	95	45	25	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	110	50	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	115	50	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	30	15
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	35	15	
КРЪГЪЛ БАСЕЙН С МЕТАЛНА РАМКА	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	80	35	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	100	45	25	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	60	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80	35
БАСЕЙН ULTRA FRAME™	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	50	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	65	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80	35
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	90	40
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	45	20
ОВАЛЕН БАСЕЙН С РАМКА	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	70	30	20	10
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	110	50	30	15
ПРАВОЪГЪЛЕН БАСЕЙН ULTRA FRAME™	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	90	40	25	10
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	115	50	30	15
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	145	65	40	20
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	210	95	55	25
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	360	165	90	40

ТАБЛИЦА ЗА ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ЗА БАСЕЙНИ INTEX

Циануровата киселина е химикал, който намалява загубата на хлор във водата поради ултравиолетовите лъчи. За поддържане на максимална ефективност, препоръчваме нивото на циануровата киселина да се поддържа със стойност приблизително 1% от солта, т.е., 45 кг (100 lb) сол x 1% = 0,45 кг (1 Lb) цианурова киселина. Ако водата в басейна е замърсена, мътна или мръсна, НЕ добавяйте хлорен стабилизатор (цианурова киселина), тъй като това ще забави времето за хигиенизиране на устройството. При това положение трябва да пуснете засилена програма за водата в басейна, вижте стъпките за цикъла „BOOST“. След като водата в басейна бъде възстановена до чисто и прозрачно състояние, можете да добавите цианурова киселина.

БАСЕЙН		Воден капацитет (изчислен при 90% за басейн с рамка и 80% за овален басейн и басейн Easy Set)		Цианурова киселина, необходима за стартиране 0.03g/L (30ppm)	
		(Галони)	(Литри)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX БАСЕЙН					
EASY SET® БАСЕЙН	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	0.6	0.3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	0.7	0.3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	0.8	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	0.9	0.4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	0.9	0.4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	1.1	0.5
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	1.2	0.5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	1.2	0.5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6
КРЪГЪЛ БАСЕЙН С МЕТАЛНА РАМКА	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	0.8	0.4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1.0	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
БАСЕЙН ULTRA FRAME™	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7
ГРАФИТЕ GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8
ОВАЛЕН БАСЕЙН С РАМКА	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5
ПРАВОЪГЪЛЕН БАСЕЙН ULTRA FRAME™	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	0.9	0.4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6

РАБОТЕН ГРАФИК ЗА БАСЕЙНИ INTEX (С ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА)

БАСЕЙН		Воден капацитет (изчислен при 90% за басейн с рамка и 80% за овален басейн и басейн Easy Set)		Работно време (часове) при различни околни/въздушни температури			Работно време на филтърна помпа Intex (часове)
		(Галони)	(Литри)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
МОДЕЛ: ECO5220/5230							
EASY SET® БАСЕЙН	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	5	6	7	8
18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	6	7	8	12	
КРЪГЪЛ БАСЕЙН С МЕТАЛНА РАМКА	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
БАСЕЙН ULTRA FRAME™	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	8	9	9	12
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	8	9	9	12
ОВАЛЕН БАСЕЙН С РАМКА	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	3	4	5	6
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	5	5	6	8
ПРАВОЪГЪЛЕН БАСЕЙН ULTRA FRAME™	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	3	4	5	6
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	5	6	7	8
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	6	7	8	12
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	-	-	-	-
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	-	-	-	-

БЕЛЕЖКА: Ако една филтърна помпа Intex има таймер на GFCI, максималното време на работа е 10 часа. Таймерът ще трябва да бъде ръчно нулиран, за да се удължи времето на работа.

РАБОТЕН ГРАФИК ЗА БАСЕЙНИ INTEX (С ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА)

БАСЕЙН		Воден капацитет (изчислен при 90% за басейн с рамка и 80% за овален басейн и басейн Easy Set)		Работно време (часове) при различни околни/ въздушни температури			Работно време на филтърна помпа Intex (часове)
		(Галони)	(Литри)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
МОДЕЛ: ECO6220/6230							
EASY SET® БАСЕЙН	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	3	4	6
КРЪГЪЛ БАСЕЙН С МЕТАЛНА РАМКА	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	8
БАСЕЙН ULTRA FRAME™	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	5	6	7	8
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	6
ОВАЛЕН БАСЕЙН С РАМКА	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	1	2	3	4
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	2	3	3	4
ПРАВЪГЪЛЕН БАСЕЙН ULTRA FRAME™	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	1	2	3	4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	2	3	4	6
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	2	3	4	6
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	6	7	8	12

ВАЖНО

Времето на работа на филтърната помпа трябва да е с 1 час по-дълго от необходимото работно време на системата за солена вода и озон.

ФОРМУЛА ЗА ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА СОЛЕНОСТ ЗА ВСИЧКИ БАСЕЙНИ

Сол, необходима за стартиране (Lbs)	Сол, необходима за стартиране (Kgs)	Сол, необходима при засичане на ниска соленост (Lbs)	Сол, необходима при засичане на ниска соленост (Kgs)
Воден капацитет (Галони) x 0.025	Воден капацитет (Литри) x 0.003	Воден капацитет (Галони) x 0.0067	Воден капацитет (Литри) x 0.0008

ТАБЛИЦА ЗА СОЛЕНОСТ ЗА БАСЕЙНИ ОТ ДРУГИ МАРКИ

Воден капацитет		Сол, необходима за стартиране		Сол, необходима при засичане на ниска соленост (код „91”)	
(Галони)	(Литри)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
8000	30000	200	90	55	25
10000	37500	250	110	70	30
12000	45500	300	135	80	35
14000	53000	350	160	95	45

ТАБЛИЦА ЗА ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА ЗА БАСЕЙНИ ОТ ДРУГИ МАРКИ

Воден капацитет		Цианурова киселина, необходима за стартиране 0.03g/L (30ppm)	
(Галони)	(Литри)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90
10000	37500	2.5	1.13
12000	45500	3.0	1.37
14000	53000	3.5	1.59


РАБОТЕН ГРАФИК ЗА БАСЕЙНИ ОТ ДРУГИ МАРКИ (С ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА)

Воден капацитет		Работно време (часове) при различни околни/въздушни температури					
(Галони)	(Литри)	ECO5220/5230			ECO6220/6230		
		10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	2	3	4	1	1	2
4000	15000	4	5	6	1	2	3
6000	22500	6	7	8	2	3	4
8000	30000	-	-	-	3	4	5
10000	37500	-	-	-	4	5	6
12000	45500	-	-	-	5	6	7
14000	53000	-	-	-	6	7	8

РАБОТА СЪС СИСТЕМАТА ЗА СОЛЕНА ВОДА


1. Включете помпата.



2. Стартирайте модула:

Включете захранващия кабел в електрически контакт и изпробвайте прекъсвача. Натиснете бутона . На дисплея на електронната контролна станция се появява мигащият код "00", което означава, че модулът е готов за програмиране.



3. Задаване на работно време за системата за солена вода:

Докато кодът „00“ мига, натиснете  бутона, за да зададете желаното работно време. Вижте „Таблица с работно време“ за необходимото работно време за всеки размер басейн.

Натискането на  ще увеличава времето от 


1 до максимум 12 часа. Ако сте избрали твърде много часове, продължете да натискате, за да повторите цикъла. Вграденият таймер ще активира вашата система за солена вода по едно и също време всеки ден, за заданията от вас брой часове.

БЕЛЕЖКА: Системата за солена вода няма да работи, ако филтърната помпа не работи. задължително програмирайте филтърната помпа (или я стартирайте ръчно) за работа, започваща 5 минути преди системата за солена вода и приключваща 15 минути след системата за солена вода.



(1 до макс. 12 часа на цикъл)

4. Заклучване на контролите на клавиатурата:


Докато се показва желаната часова стойност, натиснете бутона , докато чуете звуков сигнал. Зеленият индикатор „WORKING“ на контролния панел ще светне в рамките на няколко секунди, за да покаже, че Системата за солена вода е започнала производство на хигиенизатор. Заклучването на контролните бутони в тази настройка предотвратява неупълномощена промяна на работния цикъл.

БЕЛЕЖКА: Ако забравите да заключите контролите на клавиатурата, системата автоматично ще ги заключи и ще започне да работи 1 минута по-късно.



5. Промяна на работното време, ако е необходимо:

Работното време може да се пренастройва, ако е необходимо.

Натискайте бутона , докато чуете звуков сигнал, за да отключите клавиатурата, и текущо програмираното време ще започне да мига. Повторете стъпки 3 до 4.





РАБОТА СЪС СИСТЕМАТА ЗА СОЛЕНА ВОДА (продължение)

6. Цикъл „Boost”



- При първоначалния монтаж, натиснете и задръжте бутона „BOOST” за 5 секунди, докато индикаторните лампички светнат и дисплеят покаже „80”. Това означава, че системата за солена вода е започнала да произвежда повече хлорен хигиенизатор. Можете да натиснете и задръжите бутона „BOOST” за още 5 секунди, докато индикаторът изгасне, като така ще отмените цикъла „BOOST”.
 - Работното време на засилената програма „Boost” е 8 пъти повече от времето, програмирано в системата, т.е., ако работното време на системата ви за солена вода е 2 часа, засилената процедура ще работи $8 \times 2 = 16$ часа. След като засилената процедура приключи, системата автоматично ще превключи към нормалния работен режим.
 - Веднъж след като допълнителната система заработи, проверете дали работното време на филтърната помпа е зададено правилно. Например, ако работното време на допълнителната система е 8 часа, тогава филтърната помпа трябва да работи най-малко 8 часа. Ако е необходимо, увеличете работното време на филтърната помпа.
- БЕЛЕЖКА:** Ако към системата е прикачена филтърна помпа Intex, преместете превключвателя на помпата в позиция „I”. В режим BOOST (ЗАСИЛЕН) периодично тествайте нивото на свободен хлор, което не трябва да превишава препоръчителното ниво от 3,0 милионни части (ppm). Не използвайте басейна, ако нивото на свободен хлор превишава 5,0 ppm.
 - След силен дъжд или когато басейнът е замърсен, натиснете бутона „BOOST”, за да пречистите басейна отново.



7. Режим на готовност/енергоспестяващ режим:


- Когато цикълът приключи, зеленият индикатор „SLEEP” на контролния панел светва, а на дисплея мига „93”. Тогава системата влиза в режим на готовност. След известно време тя се изключва и влиза в енергоспестяващ режим. Системата автоматично се включва отново след 24 часа и започва всекидневния си цикъл за производство на хлор.
- Индикаторът „SLEEP” остава включен, докато системата е в енергоспестяващ режим. Светодиодният дисплей обаче изгасва след 5 минути. Натиснете някой бутон ( или ), за да видите последния код на дисплея.

8. Цикъл на самопочистване на електрода:

- Натиснете и задръжте бутон  за 5 секунди, докато на светодиодния дисплей започне да мига „10”. В зависимост от нивото на калциева твърдост на водата на басейна, натиснете бутон  отново, за да изберете времето на цикъла на самопочистване, както по-долу. Общо 3 настройки: 14 часа, 10 часа и 06 часа.

Калциева Твърдост	Време на цикъла на самопочистване
0 - 150 ppm	Обръщайте полярността на всеки 14 часа
150 - 250 ppm	Обръщайте полярността на всеки 10 часа
250 - 350 ppm	Обръщайте полярността на всеки 06 часа

БЕЛЕЖКА: Животът на клетката варира в зависимост от състоянието на водата, употребата на басейна и времето на работа на устройството. Изберете 14 часа време на цикъла, за да увеличите до максимум живота на електролитната клетка, ако нивото на калциева твърдост е над 150 ppm. Ръчно редовно почистване и поддръжка допълнително удължават живота на електролитната клетка.

- При показване на желаните часове на самопочистване натиснете бутон  , за да заключите бутоните на клавиатурата и светодиодният дисплей ще се върне към нормалното време на работа. Системата ще обръща полярността на електрода (5) всеки път според избраните часове.

БЕЛЕЖКА: Ако забравите да заключите бутоните на клавиатурата, системата автоматично ще я заключи.

ТАБЛИЦА С КОДОВЕ НА LED ДИСПЛЕЯ

LED	Дефиниции
80	Засилен режим
00	Режим на готовност (Стартиране)
01	Минимално работно време (Остава 1 час)
02	Работно време (Остават 2 часа)
03	Работно време (Остават 3 часа)
04	Работно време (Остават 4 часа)
05	Работно време (Остават 5 часа)
06	Работно време (Остават 6 часа)
07	Работно време (Остават 7 часа)
08	Работно време (Остават 8 часа)
09	Работно време (Остават 9 часа)
10	Работно време (Остават 10 часа)
11	Работно време (Остават 11 часа)
12	Максимална работно време (Остават 12 часа)
90	Код на аларма (Нисък дебит на помпа / няма дебит)
91	Код на аларма (Ниско ниво на соленост)
92	Код на аларма (Високо ниво на соленост)
93	Режим на готовност (Завършен работен процес)
"ПРАЗЕН"	Няма хранване или енергоспестяващият режим чака започването на следващия цикъл на системата за солена вода.

ВАЖНО

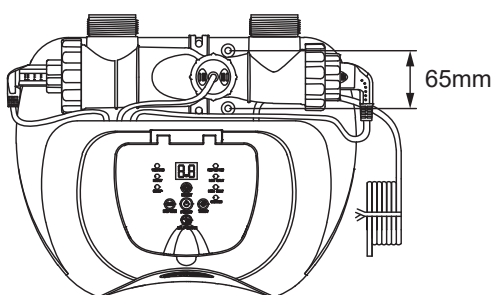
Когато се покаже код на аларма „90“, се уверете, че таймерът на филтърната помпа е зададен с един (1) час по-дълго от системата за солена вода и озон.

Ако филтърната помпа няма вграден таймер, то тя трябва да се включва и изключва на ръка всеки ден.

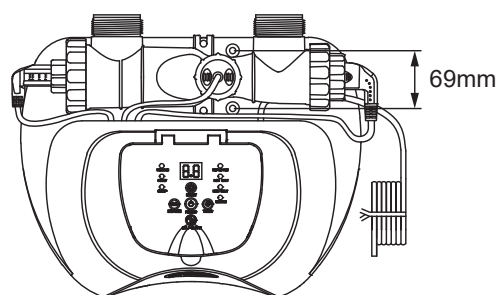
ОПЦИЯ ЗА СТАЦИОНАРЕН МОНТАЖ

Някои страни, особено в Европейската общност, изискват продукта да бъде фиксиран към земята или към основа в перманентно изправена позиция. Консултирайте се със съответните местни служби, за да разберете дали има регулации относно продукта във вашата област. Ако има, тогава продуктът може да се монтира на платформа, като се използват двата отвора в основата му. Вижте илюстрацията отдолу.

Филтърната помпа може да се монтира на циментова основа или върху дървена структура, за да се предотврати случайното ѝ падане. Общото тегло на сглобката трябва да надвишава 18 kg.



Модел ECO5220/5230



Модел ECO6220/6230

1. **Модел ECO5220/5230:** Монтажните отвори са с диаметър 6,4 мм и на разстояние 65 мм един от друг.
Модел ECO6220/6230: Монтажните отвори са с диаметър 6,4 мм и на разстояние 69 мм един от друг.
2. Използвайте два болта и самозаконтрящи се гайки с максимален диаметър 6,4 мм.

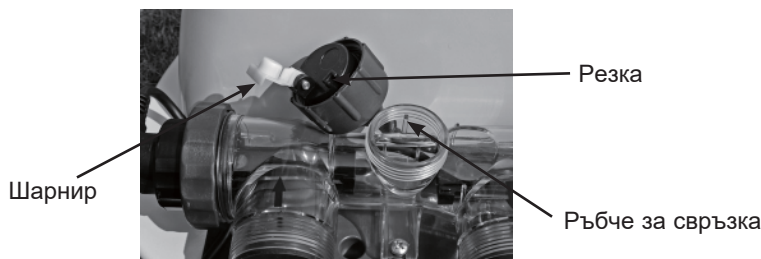
ПОДДРЪЖКА

ВАЖНО

Откачете захранващия кабел от контакта, преди да почиствате вашата система. Също така затворете буталните клапани на басейна или поставете черните шапко-подобни тапи в отвора на цедката, за да предотвратите разлив на водата. След приключване на поддръжката, трябва да включите захранващия кабел обратно в контакта и отворете буталните клапани или извадете тапите.

ПОЧИСТВАНЕ НА СЕНЗОР ЗА ПОТОК

1. С движение, обратно на часовниковата стрелка, развийте яката на сензора за поток (6) и я откачете от тръбопровода на електролитната клетка. Вижте "Справки За Частите".
2. Ако по повърхността на сензора за поток се виждат отлагания и замърсявания, го почистете с помощта на градински маркуч.



3. Ако измиването с вода не премахне отлаганията, използвайте пластмасова четка за почистване на повърхността и шарнира, ако е необходимо. Не използвайте метална четка.
4. След като сензорът за поток е бил огледан и почистен, подравнете резката на сензора за поток с ръбчето за свързка на тръбопровода. Сега завъртете ячичката по часовниковата стрелка и затегнете сензора обратно на мястото му. Не затягайте прекомерно.

ПОЧИСТВАНЕ НА ЕЛЕКТРОДИТЕ

Електродите имат самопочистваща функция, вградена в програмирането на електронното им управление. В повечето случаи тази самопочистваща функция поддържа електродите в оптимално състояние. Ако водата в басейна е твърда (с високо минерално съдържание), електродите може да изискват периодично ръчно почистване. За поддържане на максимална ефективност препоръчваме да отваряте и оглеждате основните и допълнителните електроди (5 & 4) ежемесечно.

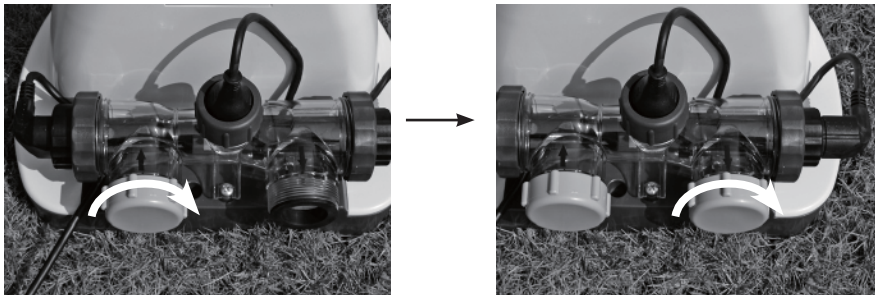
Следните стъпки са инструкции за почистването на клетката.

Инспекция и почистване:

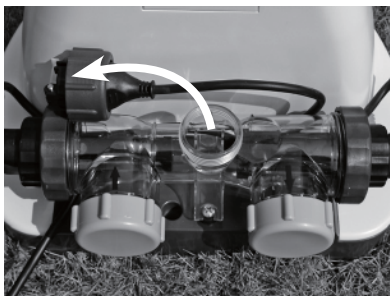
1. Изключете модула, откачете захранващия кабел от електрическия контакт.
2. **За филтърни помпи с размер на маркуча 32 мм (1-1/4")** - За да предотвратите изтичането на вода от басейна, развийте решетките на цедката от конекторите ѝ и поставете пробките, подобни на шапки, в конекторите за цедката.
За филтърни помпи с размер на маркуча 38 мм (1-1/2") - Завъртете дръжките и на двата бутални клапана докрай по часовниковата стрелка, докато спрат. Това затваря клапана и пречи на водата да изтича от басейна.

ПОДДРЪЖКА (продължение)

3. Откачете 2-та маркуча от системата за солена вода и фиксирайте капците за клетката (9) към входа и изхода на електролитната клетка (3).



4. Развийте яката на сензора за поток (6) и издърпайте сензора за поток от корпуса на електролитната клетка (3).



5. Налейте готварски оцет в електролитната клетка (3), докато покрие електродите. Накиснете за около 1 час.



6. Отворете едната страна на капаче на клетката (9), източете и изхвърлете оцета по подходящ начин. Свържете маркуча, който минава от басейна към клетката. Промийте корпуса на електролитната клетка с водата от басейна.



7. Следвайте стъпки 3, 4, 5 и 6 в обратен ред, за да свържете отново електролитната клетка.

ПОДДРЪЖКА (продължение)

ТЕСТОВИ ЛЕНТИ INTEX® (ОПАКОВАНИ ЗАЕДНО С ПРОДУКТА)

Тестовите ленти могат да тестват нивата на „Свободен хлор“, „pH“, „Калциева твърдост“ и „Обща алкалност“ едновременно: Препоръчваме да тествате химичния състав на водата всяка седмица и да поддържате концентрация на хлор между 0,5-3 ppm.

Насоки и използване

1. Потопете цялата лента във водата и я извадете незабавно.
2. Дръжте лентата водоравно 15 секунди. Не изтръсквайте водата от лентата.
3. Сега сравнете лентата с цветовата диаграма на етикета от опаковката. Ако е необходимо, регулирайте нивото на химикалите във водата. Много е важно да използвате правилната техника, когато тествате нивото на химикалите във водата. Внимателно прочетете и спазвайте писмените инструкции за лентата.

ДЪЛГОСРОЧНО СЪХРАНЕНИЕ

1. Откачете захранващия кабел от електрическия контакт.
2. След като басейнът бъде напълно празен, откачете системата за солена вода от маркучите, като следвате инструкциите за монтаж в обратен ред.
3. Оставете модула да изсъхне, преди да го съхраните. Това може да е добър момент визуално да инспектирате и почистите електролитната клетка.
4. Съхранете машината и принадлежностите ѝ на сухо място. Температурата за съхранение трябва да е контролирана, между 0 градуса по Целзий и 36 градуса по Целзий.
5. Можете да използвате оригиналната опаковка за съхранение на басейна.

ГРИЖИ ЗА БАСЕЙНА И ХИМИКАЛИ

Предпочитани стойности на химията във водата			
	Минимум	Идеално	Максимум
Свободен хлор	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Комбиниран хлор	0	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Обща алкалност	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Калциева твърдост	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Стабилизатор (цианурова киселина)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Консултирайте се с местния дистрибутор на басейни относно третиране на водата.





Свободен хлор	- Е остатъчният хлор, наличен във водата в басейна.
Комбиниран хлор	- Се образува от реакцията на свободния хлор с амониеви отпадъци. Ако е твърде висока - Силна миризма на хлор, раздразнение на очите.
pH	- Стойност, която индикира колко е киселинен или основен даден разтвор. Ако е твърде ниска - Корозиране на метали, раздразнение на очите и кожата, нарушаване на общата алкалност. Ако е твърде висока - Натрупване на отлагания, мътна вода, по-кратко време за работа на филтъра, раздразнение на очите и кожата, слаба ефективност на хлора.
Обща алкалност	- Индикира нивото на резистентност на водата към промяна в pH. Това определя бързината и лекотата на промяна на нивото на pH, така че винаги регулирайте общата алкалност, преди да регулирате нивото на pH. Ако е твърде ниска - Корозиране на метали, раздразнение на очите и кожата. Ниската алкалност ще доведе до нестабилно ниво на pH. Всеки химикал, добавен във водата, ще има ефект върху pH. Ако е твърде висока - Натрупване на отлагания, мътна вода, по-кратко време за работа на филтъра, раздразнение на очите и кожата, слаба ефективност на хлора.
Калциева твърдост	- Отнася се до количеството калций и магнезий, разтворени във водата. Ако е твърде висока - Раздразнение на очите и кожата, трудно балансиране на водата и лоша ефективност на хлора. Ще се образуват варовикови наслагвания и водата ще стане мътна.
Стабилизатор (ЦИАНУРОВА КИСЕЛИНА)	- Стабилизаторите удължават живота на хлора в басейните.

- Не добавяйте химикали директно към чистачката. Това може да повреди клетката.
- Поддържането на ниво на соленост и хигенизатор над препоръчителните стойности може да допринесе за корозията на съоръженията в басейна.
- Проверете срока на годност на тестовия комплект, тъй като резултатите от тестовите могат да бъдат неточни, ако комплектът се използва след изтичане на срока на годност.
- Ако, поради интензивно ползване на басейна, е необходимо да увеличите нивото на хигенизатора, тогава използвайте химикал, базиран на трихлор, трихлоризоцианурова киселина или дихлор.

РЪКОВОДСТВО ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

ПРОБЛЕМ	РИЧИНА	РЕШЕНИЕ
НЕДОСТАТЪЧНО ХЛОР	<ul style="list-style-type: none"> • Недостатъчно работно време на системата за солена вода. • Нивото на соленост на водата в басейна е под 2000 ppm. Това не е достатъчно. • Загуба на хлор поради излагане на интензивна слънчева светлина. • Натоварването от потребители се е повишило. • Запушена или мръсна електролитна клетка. • Високо ниво на излагане на УВ лъчи. 	<ul style="list-style-type: none"> • Увеличете всекидневното работно време на системата за солена вода. Вижте "Инструкции за подготовка". • Проверете нивото на соленост с тестовия комплект. Регулирайте според необходимостта. Вижте "Обеми сол и вода в басейна". • Използвайте покривало за басейн, когато басейнът не се използва и/или когато модулът работи. • Извадете клетката за инспекция и я почистете, ако е необходимо. Вижте "Поддръжка". • Покрийте басейна с покривало за басейни за 2 дни, като оставите устройството да работи, след което тествайте водата с помощта на тестовите ленти. • Ако водата в басейна е чиста и прозрачна, добавете стабилизатор към водата, след което я тествайте, докато устройството работи.
ВЪВ ВОДАТА ИМА БЕЛИ ЛЮСПИЦИ	<ul style="list-style-type: none"> • Водата в басейна е с прекалено висока калциева твърдост. 	<ul style="list-style-type: none"> • Източете около 20-25% от водата в басейна и добавете прясна вода, за да намалите калциевата твърдост. Огледайте електролитната клетка за натрупване на варовик. Почистете електролитната клетка, ако е необходимо.
LED ДИСПЛЕЯТ НЕ РАБОТИ	<ul style="list-style-type: none"> • Няма захранване. • RCD не е рестартиран. • Има активиран предпазител. • Повреда на дисплея. 	<ul style="list-style-type: none"> • Намерете превключвателя и го включете. • Нулирайте RCD. • Свържете се със сервизен център на Intex.

РЪКОВОДСТВО ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ (продължение)

МИГА КОД НА LED	ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ	
Мига код на LED панела и алармата се включва (БЕЛЕЖКА: Винаги изключвайте захранването преди почистване и сервизиране).			
	1. Филтърната помпа не е свързана със системата и/или включена.	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че филтърната помпа е свързана и работи. Вижте "Инструкции за подготовка". 	
	2. Тръбопроводът за циркулация е блокиран.	<ul style="list-style-type: none"> Ако модулът ви има бутални клапани, се уверете, че са отворени. Почистете коша и клетката от замърсявания и отпадъци. вижте "Поддръжка". Освободете всички въздух, блокиран в тръбопровода за циркулация. Вижте ръководството на филтърната помпа. 	
	3. Неправилна посока на входящия и изходящия маркуч.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете посоката на входящия и изходящия маркуч. Разменете маркучите, ако е необходимо. Вижте "Инструкции за подготовка". 	
	4. По сензора за поток има варовик.	<ul style="list-style-type: none"> Почистете сензора за поток, като обърнете специално внимание на шарнира. Вижте "Поддръжка". 	
	5. Кабелът на сензора за поток е разхлабен.	<ul style="list-style-type: none"> Вкарайте сензора за поток добре в гнездото за него. 	
	6. Вътрешен конфликт между таймерите на филтърната помпа и системата за солена вода.	<ul style="list-style-type: none"> Нулирайте и двата таймера на филтърната помпа и на системата за солена вода. 	
	7. Дефект на сензора за поток.	<ul style="list-style-type: none"> Свържете се със сервизен център на Intex. 	
	1. Замърсявания или отлагания по титаниевите пластини.	<ul style="list-style-type: none"> Извадете основна електролитна клетка за инспекция и я почистете, ако е необходимо. Вижте "Поддръжка". 	
	2. Ниско ниво на соленост / Няма сол.	<ul style="list-style-type: none"> Добавяне на сол Вижте. Вижте "Обеми сол и вода в басейна". 	
	3. Кабелът на електролитната клетка е разхлабен.	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че кабелът на клетката е включен добре в гнездото на корпуса клетката. 	
	4. Възможен дефект на електролитната клетка.	<ul style="list-style-type: none"> Свържете се със сервизен център на Intex. Сменете клетката, ако е необходимо. 	
	1. Високо ниво на соленост. 2. Температура на водата > 35°C. 3. Дефект на титаниев електрод.	<ul style="list-style-type: none"> Източите отчасти басейна и да го напълните с прясна вода. Вижте "Обеми сол и вода в басейна". Свържете се със сервизен център на Intex. 	
		1. Светодиодният дисплей е изключен и светлината "SERVICE" (СЕРВИЗ) е включена – системата не зарежда. 2. Причинено от висока влажност. 3. Неизправност на печатната платка.	<ul style="list-style-type: none"> висок или твърде нисък (+ 20%). Проверете дали волтажа е в диапазона, посочен на корпуса на устройството. Пускайте системата по обяд и избягвайте да я пускате при тъмнина, мъгливо или дъждовно време. Поставете плочка или подобна подложка, с размери 15"x15" (38x38 см), между устройството и земята, за да поддържате изпарението на грунтовата вода от системата. Свържете се със сервизен център на Intex.

ВАЖНО

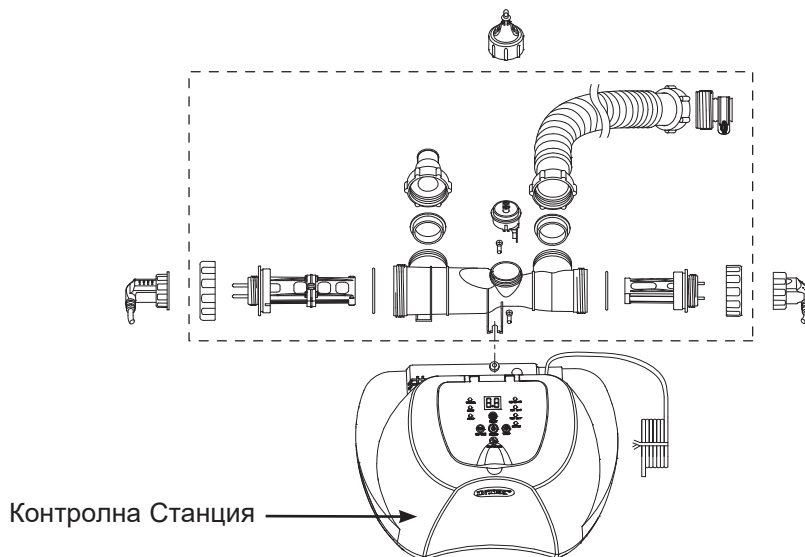
Ако продължите да срещате затруднения, моля, потърсете помощ от нашия Отдел за обслужване на клиенти. Вижте отделната листовка "Оторизирани сервизни центрове".

СМЯНА НА КОНТРОЛНАТА СТАНЦИЯ

Необходими инструменти: Една (1) отвертка Phillips.

Ако само контролната станция (13) трябва да бъде заменена по указания на сервизния център, отстранете всички компоненти в пунктираната рамка и ги запазете на сигурно място за по-късна употреба.

След като получите новата контролна станция за замяна, инсталирайте отново всички компоненти от предходното устройство към новата контролна станция.



ОБЩА ВОДНА БЕЗОПАСНОСТ

Забавленията във вода имат както приятен, така и терапевтичен ефект. Те обаче носят рискове от нараняване и смърт. За да намалите риска от нараняване, прочетете и следвайте всички предупреждения и инструкции на продукта, опаковката му и вложките в опаковката му. Помнете, обаче, че всички предупреждения, инструкции и напътствия за безопасност за продукта покриват някои от често срещаните рискове при забавления във вода, но не всички рискове или опасности.

За допълнителна безопасност се запознайте и със следните общи насоки, както и с насоките, предоставени от национално признати организации за безопасност:

- Искайте постоянно наблюдение. Компетентно възрастно лице трябва да бъде назначено за "спасител" или наблюдател, особено когато в и около басейна има деца.
- Научете се да плувате.
- Отделете време да се научите как се оказват сърдечен масаж, изкуствено дишане и първа помощ.
- Инструктирайте всеки, който наблюдава потребителите на басейна, относно опасностите, свързани с него, и относно ползването на защитни механизми като заключени врати, бариери и др.
- Инструктирайте всички потребители на басейна, включително децата, какво да правят в спешни случаи.
- Винаги действайте разумно и преценявайте всичко добре, когато извършвате дейности във водата.
- Наблюдение, наблюдение и пак - наблюдение.

ОГРАНИЧЕНА ГАРАНЦИЯ

Система за солена вода с ЕКО е произведена с най-висококачествените материали и изработка. Всички продукти на Intex са проверени и е установено, че нямат дефекти, преди да напуснат фабриката. Настоящата ограничена гаранция важи само за Система за солена вода с ЕКО и принадлежностите, посочени по-долу.

Настоящата ограничена гаранция е допълнение към, а не замяна на вашите законови права и права на обезщетение. До степента, до която настоящата гаранция е в разрез с някои от вашите законови права, те имат приоритет пред нея. Например, потребителските закони в Европейския съюз предоставят по закон гаранционни права в допълнение към покритието, което получавате от настоящата ограничена гаранция: за информация относно потребителските закони в ЕС, моля, посетете уебсайта на Европейския потребителски център на http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Условията на настоящата ограничена гаранция важат само за първоначалния купувач и не могат да се прехвърлят. Настоящата ограничена гаранция е валидна само за периода, посочен по-долу, от датата на първоначалната покупка от краен потребител. Запазете оригиналната касова бележка с това ръководство, тъй като ще се изисква доказателство за покупка при гаранционни искания; в противен случай ограничениата гаранция става невалидна.

Гаранция на Система за солена вода с ЕКО – 2 година

Гаранция на електролитните клетки – 2 година

Гаранция на маркучи, бутални клапи и фитинги – 180 дни

Ако откриете производствен дефект в Система за солена вода с ЕКО по време на гаранционния период, моля, свържете се със съответния сервизен център на Intex, посочен в отделната листовка "Оторизирани сервизни центрове". Ако продуктът бъде върнат по посочения начин до Сервизния център на Intex, Сервизният център ще инспектира продукта и ще прецени валидността на искането. Ако продуктът се покрива от условията на гаранцията, то той ще бъде поправен или заменен със същия или сравним продукт (по избор на Intex) безплатно за вас.

Освен настоящата гаранция и всички други законови права във вашата държава, не се предоставят допълнителни гаранции. До възможната във вашата страна степен, в никакъв случай Intex няма да носи отговорност пред вас или пред други трети страни за преки или произтичащи щети, възникнали от използването на Система за солена вода с ЕКО, или от действията на Intex и нейните представители и служители (включително производството на този продукт). Някои държави или юрисдикции не позволяват изключването или ограничението на инцидентни или косвени щети, затова гореизложеното ограничение или изключение може и да не важи за вас.

Трябва да имате предвид, че настоящата ограничена гаранция не важи в следните условия:

- Ако Система за солена вода с ЕКО бъде предмет на небрежност, абнормално използване или приложение, злополука, неправилна работа, неправилно напрежение или ток, противоположни на инструкциите за работа, неправилна поддръжка или съхранение;
- Ако Система за солена вода с ЕКО бъде предмет на повреда от обстоятелства извън контрола на Intex, включително, но не само обикновена амортизация и щети, причинени от излагане на пожар, наводнение, замръзване, дъжд или други външни природни сили;
- За части и компоненти, които не се продават от Intex; и/или.
- За неупълномощени модификации, поправки или разглобяване на Система за солена вода с ЕКО от което и да било друго лице, освен от персонала на Сервизния център на Intex.

Разходите, свързани със загуба на вода или химикали от басейна или повреди от водата, не се покриват от тази гаранция. Настоящата гаранция не покрива наранявания или повреди на хора или имущество.

Прочетете внимателно ръководството на собственика и следвайте всички инструкции относно правилната работа и поддръжка на Система за солена вода с ЕКО. Винаги инспектирайте продукта преди употреба. Настоящата ограничена гаранция ще се анулира, ако инструкциите за употреба не бъдат следвани.