

Инструкция по эксплуатации

Пруд для балкона и террасы Gardena 800
07785-20.000.00

Цены на товар на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/dekorativnie-iskustvennye-vodoemy/prudy/gardena/800-07785-2000000/>

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/dekorativnie-iskustvennye-vodoemy/prudy/gardena/800-07785-2000000/#tab-Responses>



Пруд для балкона или террасы
ВТР 600, артикул № 7784
ВТР 800, артикул № 7785



Инструкция по эксплуатации

Технические характеристики насоса

Тип	WP 300
Номинальная мощность	4,5 Вт
Длина кабеля	3 м
Диаметр штуцера насоса	13 мм
Максимальная глубина погружения	0,4 м
Максимальная температура воды	35° С
Напряжение сети	230 в
Частота тока	50 Гц
Уровень шума	48 дБ

Содержание:

Часть I: Инструкция по сборке пруда для балкона или террасы

1. Комплектация
2. Рекомендуемые принадлежности
3. Сборка и ввод в эксплуатацию
4. Посадка растений (рекомендации)
5. Мероприятия перед наступлением зимы

Часть II: Инструкция по эксплуатации насоса WP 300

1. Область применения насоса
2. Безопасность
3. Ввод в эксплуатацию
4. Техническое обслуживание
5. Разборка
6. Хранение
7. Технические характеристики
8. Устранение неисправностей

Пруд для балкона или террасы GARDENA BTP 600, BTP 800

Приветствуем Вас в водном мире GARDENA...

I. Инструкция по сборке пруда для балкона или террасы

Прочтите, пожалуйста, внимательно настоящую инструкцию по монтажу и вводу в эксплуатацию пруда для балкона или террасы.

Пруд для балкона или террасы может устанавливаться в помещении или под открытым небом.

1. Комплектация

Упаковка включает в себя:

Пруд для балкона или террасы BTP 600, Артикул № 7784

- 1 ванна для пруда (шестиугольная)
- 6 опор для пруда
- 6 алюминиевых труб
- 1 центральная опора
- 6 пластмассовых декоративных панелей
- 24 плоские пружины
- 1 пластмассовая пробка для герметизации отсека с растениями
- 1 насос для комнатных фонтанов WP 300 (вместе с фонтаном)

Пруд для балкона или террасы BTP 800, артикул № 7785

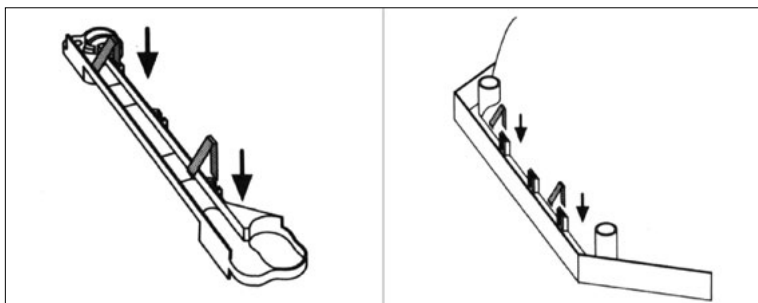
- 1 ванна для пруда (восьмиугольная)
- 8 опор для пруда
- 8 алюминиевых труб

- 1 центральная опора
- 8 пластмассовых декоративных панелей
- 32 плоские пружины
- 1 пластмассовая пробка для герметизации отсека с растениями
- 1 насос для комнатных фонтанов

2. Рекомендуемые принадлежности

- Подводный светильник *GARDENA*, артикул № 7952 (могут быть установлены 2 штуки)
- Светильник для комнатного фонтана *GARDENA*, артикул № 7841(могут быть установлены 3 штуки)
- Цеолит *GARDENA*, 1 литр, артикул № 7914
- Цеолит *GARDENA* 5 литров, артикул № 7915
- Устройство для полива во время отпуска *GARDENA*, артикул № 1265 или № 1266, для отсека с растениями

3. Сборка и ввод в эксплуатацию



6. Хранение

Место хранения

- Тщательно очистьте и проверьте насос.
- Храните насос в защищённом от мороза месте.
- Положите насос в резервуар с водой.

Внимание!

Вилка силового кабеля не должна находиться в воде!

Внимание!

Место хранения должно быть недоступным для детей.

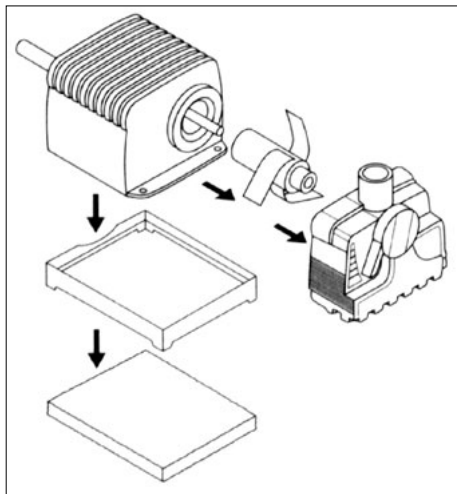
7. Технические характеристики

Тип	WP 300
Номинальная мощность	4,5 Вт
Длина кабеля	3 м
Диаметр штуцера насоса	13 мм
Максимальная глубина погружения	0,4 м
Максимальная температура воды	35° С
Напряжение сети	230 в
Частота тока	50 Гц
Уровень шума	48 дБ

8. Устранение неисправностей

Если в процессе работы насоса возникли неисправности и своими силами устранить их невозможно, следует обратиться в сервисный центр.

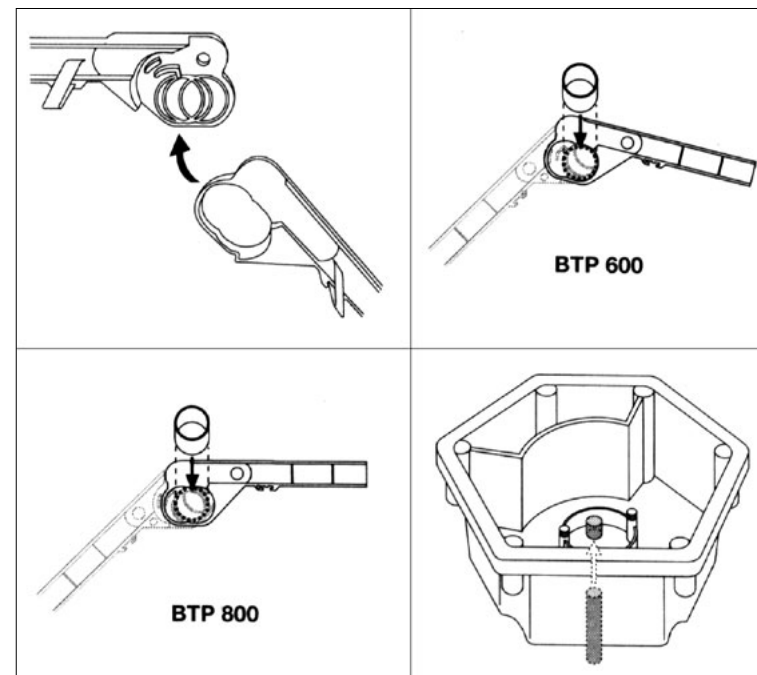
5. Разборка



- Выньте вилку штепсельного разъёма из розетки электросети!
- Выньте насос из воды.
- Разберите детали корпуса следующим образом:
 1. Вытащите вниз лапку фильтра.
 2. Оттяните корпус насоса за напорный штуцер от корпуса двигателя.
 3. Вытащите из корпуса двигателя ротор.
 4. При необходимости вытащите регулятор по направлению вперёд.
- Затем соберите детали в обратной последовательности.

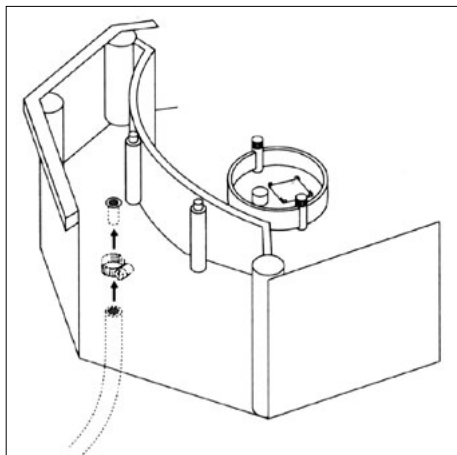
Шаг 1

- Вставьте нажатием по две плоские пружины во внешние приёмные элементы с каждой стороны ванны пруда и в опоры пруда.



Шаг 2

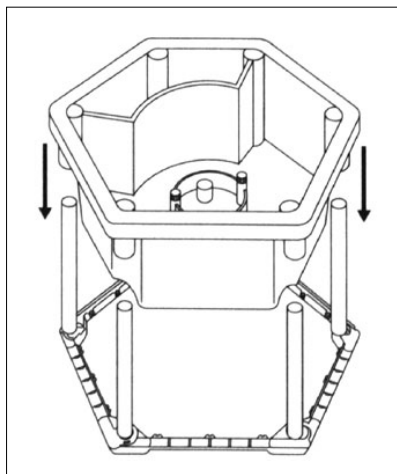
- Состыкуйте опоры пруда так, чтобы получился шести- или восьмиугольник.
- Вставьте алюминиевые трубы вертикально по углам подставки для пруда.
- Вставьте центральную опору снизу в ванну для пруда.



Шаг 3 - установка пруда под открытым небом

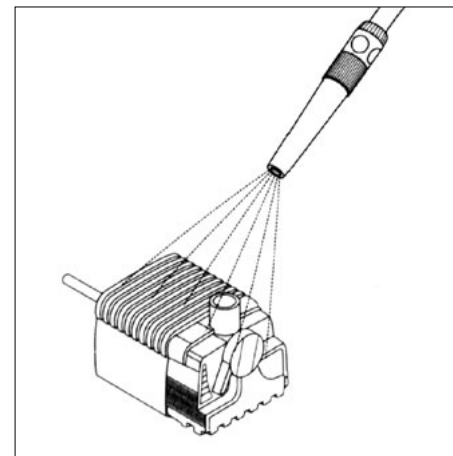
При установке пруда для балкона или террасы под открытым небом слив из отсека для растений можно осуществлять, проложив шланг (→ благодаря этому предотвращается, например, нежелательное попадание на террасу загрязнённой воды, используемой для полива, или дождевой воды):

1. Удалите пробку отсека для растений
2. Наденьте снизу на сливной штуцер шланг 13 мм (1/2 дюйма) и закрепите его с помощью шлангового зажима (например, с помощью шлангового зажима *GARDENA*, артикул № 7190).



Очистка фильтра

Фильтр должен быть очищен от грязи!



Последовательность очистки:

- Выньте вилку штепсельного разъёма из розетки электросети!
- Промойте насос вместе с фильтром струёй воды.
- Разберите (а затем соберите) детали корпуса и осторожно промойте водой внутренние детали, как описано в разделе "Разборка".

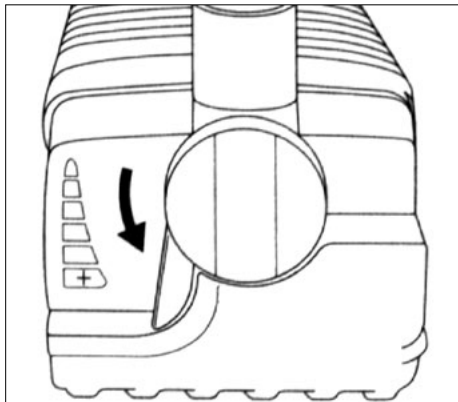
Указание:

Не следует применять твёрдых предметов и агрессивных средств очистки!

Заклинивание ротора

При заклинивании ротора необходимо также очистить насос (см. раздел "Разборка").

Регулировка производительности



При необходимости производительность насоса можно отрегулировать путём вращения регулятора. (→ При вращении регулятора против часовой стрелки производительность возрастает.)

Работа насоса всухую недопустима

Работа насоса всухую не допускается, так как это вызывает нежелательное повышение температуры насоса и приводит к его повреждению.

3. Техническое обслуживание

Слишком малая высота подачи и (или) сильный шум при работе насоса

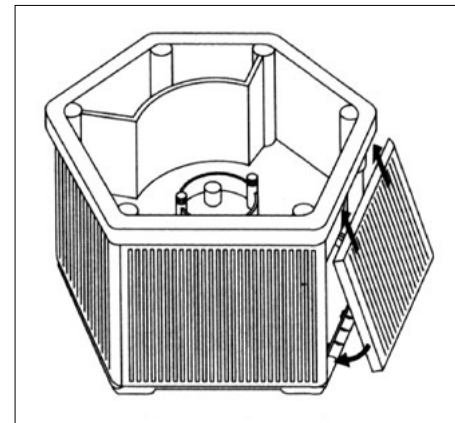
Необходимо следить за тем, чтобы насос был всегда полностью погружен в воду. Слишком малое количество воды может привести к неправильному направлению вращения.

→ Способ устранения этого явления:

Выньте вилку штепсельного разъёма из розетки и заполните насос водой. Затем снова вставьте вилку в розетку.

Шаг 4

Установите ванну пруда на подставку. Сильно прижмите ванну вниз так, чтобы алюминиевые трубы до упора вошли в приёмные элементы ванны пруда



Шаг 5

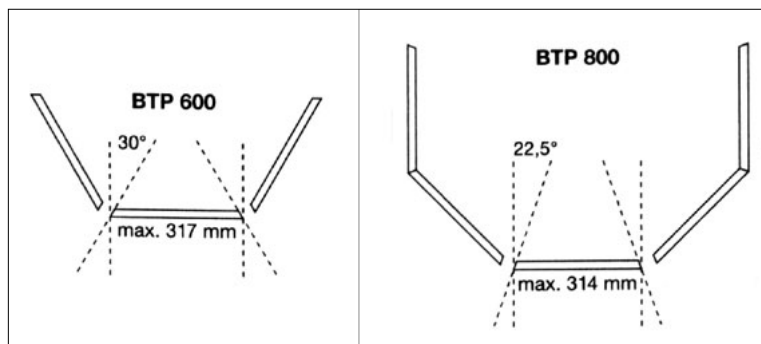
- Приставьте пластмассовую декоративную панель наклонно к верхнему краю ванны пруда. При этом боковые скругления всех декоративных панелей должны быть направлены влево.
- Установите декоративную панель вертикально и нажмите на неё вниз.
- С остальными декоративными панелями поступите так же.

Указание:

→ При использовании пруда под открытым небом необходимо вырезать с помощью ножа в одной панели с задней стороны отверстие для сливного шланга. Установите эту панель в подходящем месте.

Примечание:

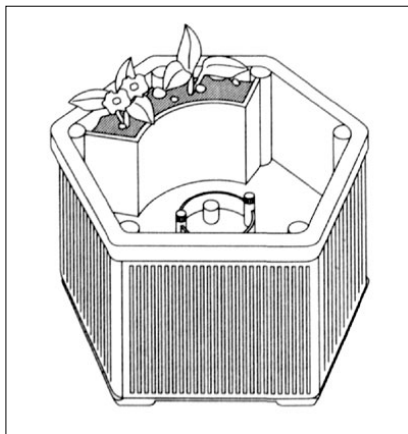
Для индивидуального оформления пруда для балкона или террасы можно вместо пластмассовых декоративных панелей использовать, например, продающиеся в магазинах керамические плитки или деревянные панели.
Размеры: не более 30 x 30 см или не менее 29,5 x 29,5 см. Их толщина должна быть не более 15 мм.



→ Рекомендация: Для получения чистых стыков по углам рекомендуется использовать плитки с размерами, превышающими указанные выше. Плитки следует подрезать в соответствии с рисунком. Высота после подгонки должна составлять 30 см.

Шаг 6

Разместите пруд для балкона или террасы индивидуально, например, на балконе, на террасе или в зимнем саду.



Разъединение штепсельного разъёма

После выключения, при простое и перед техническим обслуживанием необходимо вынуть вилку штепсельного разъёма из розетки.

Температура подаваемой жидкости

Температура подаваемой жидкости не должна быть ниже +4° C и выше +35° C.

Износ и снижение производительности

Наличие в подаваемой жидкости песка и других абразивных веществ, приводят к ускоренному износу и снижению производительности насоса.

3. Ввод в эксплуатацию

Установка насоса

Перед вводом в эксплуатацию насос необходимо погрузить в воду. Насос необходимо установить так, чтобы его корпус находился полностью под водой.

Внимание!

Расположенный сбоку фильтр из пенопласта не должен перекрываться!

Внимание!

Максимальная глубина погружения

Необходимо учитывать максимальную глубину погружения (см. раздел "Технические характеристики").

Включение насоса

Вставьте вилку удлинительного кабеля насоса в штепсельную розетку сети переменного тока 230 в.

Внимание!

Насос сразу же начинает работать!

2. Внимание! Безопасность

Пользование насосом

Рекомендуется использовать подключение насоса через аварийный прерыватель цепи. Насос должен быть установлен устойчиво. Проконсультируйтесь у специалиста-электрика.

Кабели для подключения к сети

Поперечное сечение удлинительных кабелей для подключения к сети должно быть не меньше, чем у силового кабеля насоса. Удлинительные кабели должны быть стандартными.

Проведение визуального контроля

Перед использованием насоса необходимо производить визуальный контроль для выявления его повреждений, в частности, кабеля питания от электросети и вилки штепсельного разъёма. Использовать насос с повреждениями запрещено. В случае выявления повреждения насос необходимо проверить в сервисном центре.

Напряжение электросети

Данные, приведенные на фирменной табличке, должны соответствовать данным электрической сети.

Внимание!

Напряжение электрической сети ниже 220 В может быть причиной выхода из строя любого электроприбора.

Если в воде находятся люди

Запрещается включать насос, если в воде находятся люди.

Запрещение переноски насоса за кабель

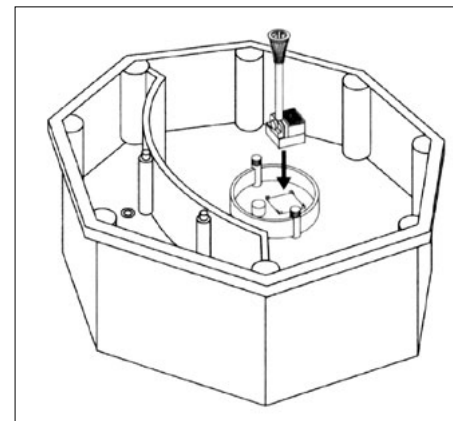
Запрещается переносить насос, держа его за кабель, а также тянуть кабель для вынимания вилки штепсельного разъёма из розетки. Необходимо оберегать кабель от высоких температур, масел и воздействия острых кромок.

Шаг 7

Посадите растения в отсек для растений по своему желанию.

→ См. раздел "Посадка растений".

Если земля для растений попадёт в ванну пруда, то перед заполнением её водой эту землю следует удалить.

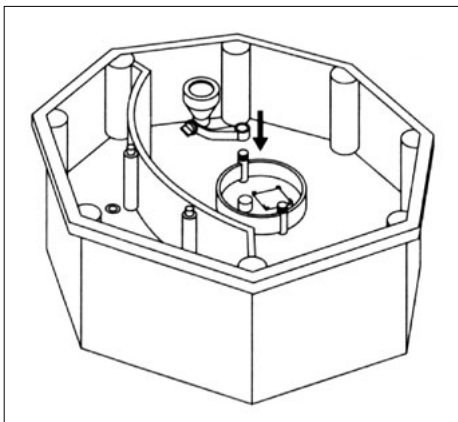


Шаг 8

- Вставьте приложенный насос для комнатных фонтанов WP 300 в держатель, расположенный в центре ванны пруда. (Необходимо учитывать, что это возможно только в определённом положении: регулятор насоса должен быть обращён в сторону отсека для растений!)

Указание:

1. Прочтите "Часть II. Инструкция по эксплуатации насоса WP 300" и выполняйте содержащиеся в ней указания!
2. Вводить насос в эксплуатацию следует только после заполнения ванны пруда водой!

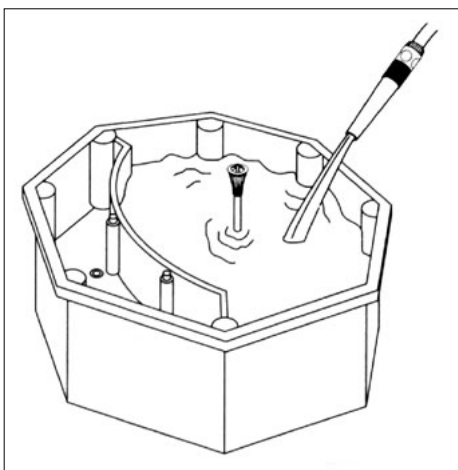


Шаг 9

- Установите при необходимости два подводных светильника *GARDENA*, артикул № 7951.
- Установите в отсеке с растениями при необходимости до трёх светильников для комнатного фонтана *GARDENA*, артикул № 7841.

Указание:

- ➔ Прочтите инструкции по эксплуатации подводного светильника и светильника для комнатного фонтана, и выполняйте содержащиеся в них указания.



II. Инструкция по эксплуатации насоса WP 300

Приветствуем Вас в водном мире GARDENA...

Внимательно прочтите настоящую инструкцию по эксплуатации и соблюдайте содержащиеся в ней указания. Ознакомьтесь с помощью этой инструкции по эксплуатации с самим насосом, с его регулировочными элементами, правилами пользования, а также с указаниями по безопасности.

Внимание!

В целях обеспечения безопасности насосом запрещается пользоваться детям моложе 16 лет, а также лицам, не ознакомившимся с настоящей инструкцией по эксплуатации.

Храните эту инструкцию в надёжном месте.

1. Область применения насоса

Назначение

Насос WP 300 *GARDENA* предназначены для частного использования только совместно с прудом для балкона или террасы ВТР 600 или ВТР 800.

Внимание!

Насосы WP 300 *GARDENA* не пригодны для непрерывной работы (например, для использования в промышленности, для обеспечения непрерывной циркуляции). Запрещается перекачивать едкие, легковоспламеняющиеся, агрессивные или взрывчатые вещества (например, бензин, керосин, нитрорастворитель), солёную воду, а также пищевые продукты и питьевую воду.

Пруд под открытым небом:

→ Хранение

- Снимите светильники и насос.
- Опорожните при необходимости отсек для растений.
- Храните опорожнённый пруд в защищённом от мороза месте

Шаг 10

- Заполните пруд водой:
 - минимальное количество воды - насос должен быть полностью покрыт водой,
 - максимальное количество воды - зеркало воды должно быть на 2 см ниже верхней кромки пруда.
- При необходимости зону вокруг насоса можно заполнить, например, цеолитом *GARDENA*, 1 литр - артикул № 7914, или 5 литров - артикул № 7915. Максимально допустимый насыпной вес или вес камней составляет для пруда *GARDENA* ВТР 600 - 10 кг, ВТР 800 - 20 кг.

4. Посадка растений (рекомендации)

→ В помещении

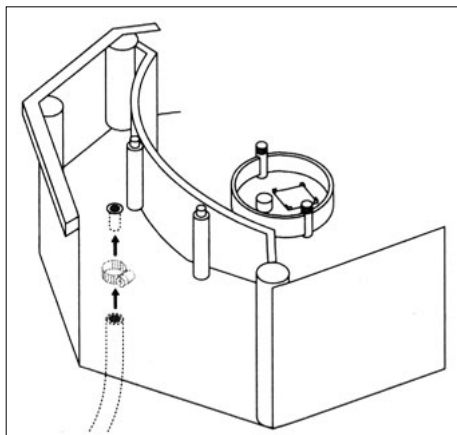
Рекомендации по посадке растений

- Для посадки в помещении рекомендуется использовать комнатные растения (например, слаборастущие декоративно-лиственные растения).
- Сначала необходимо заполнить отсек для растений слоем применяемого в гидропонике субстрата (керамзита) в качестве дренажа (керамзит всасывает избыточную влагу при поливе).
- Затем засыпьте цветочную землю и посадите растения (Посоветуйтесь со специалистом-садоводом).

Указание:

При поливе необходимо следить за тем, чтобы не залить растения слишком большим количеством воды.

→ Под открытым небом



Открыть сливной штуцер отсека для растений

- Вынуть пробку.
- Перед сборкой пруда для балкона или террасы наденьте на сливной штуцер шланг 13 мм (1/2 дюйма) и закрепите его с помощью шлангового зажима (например, с помощью шлангового зажима GARDENA, артикул № 7190).
- Проложите шланг так, чтобы предотвратить нежелательное попадание на террасу загрязнённой воды, используемой для полива, или дождевой воды из отсека для растений.
- Положите на отверстие слива, например, глиняный черепок или камень, прежде чем заполнять землёй отсек для растений.

Указание:

Необходимо следить за тем, чтобы слив не перекрывался полностью.

Рекомендации по посадке растений

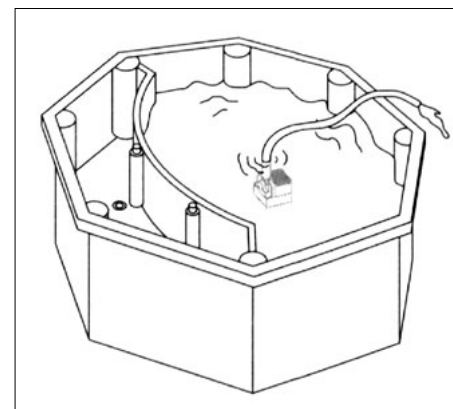
- Сначала необходимо заполнить отсек для растений слоем применяемого в гидропонике субстрата (керамзита) в качестве дренажа.

- Затем засыпьте цветочную землю и посадите растения. Лучше всего для этого подходят разноцветные кустовидные травы, которые весной подрезаются.
(Посоветуйтесь со специалистом- садоводом.)

Указание:

- Необходимо летом следить за тем, чтобы растения не засохли от жары. Рекомендуется использовать устройство для полива во время отпуска GARDENA, артикул № 1265 или № 1266.

5. Мероприятия перед наступлением зимы



Слив пруда

- Откачайте, насколько это возможно, воду насосом, сняв фонтан насоса и надев на напорный штуцер шланг 13 мм (1/2 дюйма) для отвода воды и (или)
- Вычерпайте воду до полного опорожнения ванны пруда и очистьте её тряпкой.

Указание:

Запрещается использовать при чистке твёрдые предметы и агрессивные средства очистки.