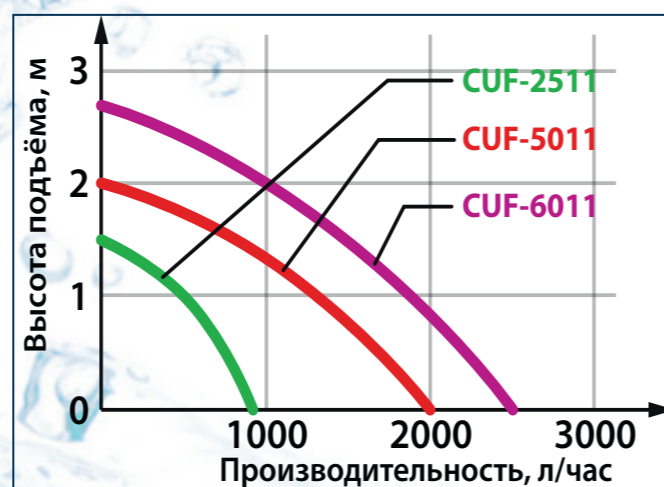




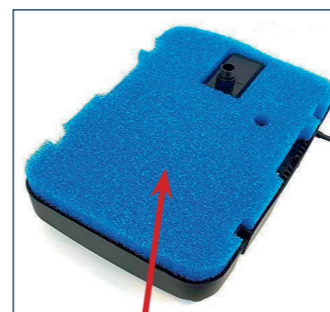
# серия CUF-11

ФИЛЬТРЫ-ФОНТАНЫ ПРУДОВЫЕ ДОННЫЕ С ПОМПОЙ, СМЕННЫМИ ФОНТАННЫМИ НАСАДКАМИ И УФ-СТЕРИЛИЗАТОРОМ

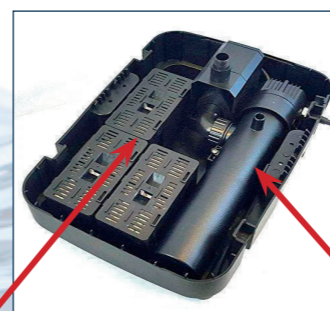
## Производительность:



## Устройство:



Фильтрационная губка механической очистки



Три кассеты биологической фильтрации

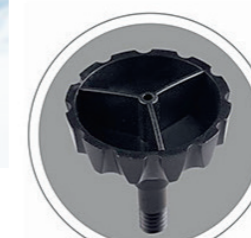
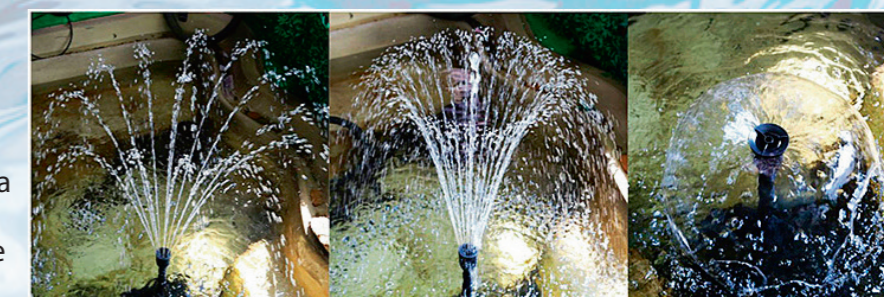
УФ-лампа 11 Ватт в кожухе



## Расположение фонтана в пруду:



## Форма фонтана в зависимости от применяемой насадки:



1 – насадка «Крупная лейка»



2 – насадка «Мелкая лейка»



3 – насадка «Колокол»

## Комплектация:



Три сменных фонтанных насадки

Модель	Мощность помпы, Вт	Мощность УФ-лампы, Вт	Производительность, л/час	макс. высота подъёма воды, м	макс. объём пруда, литров		Высота фонтанной трубы с насадкой (мин/макс), мм	длина шнура, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм (без учёта фонтанной трубы)
					без рыбы	с рыбой				
CUF-2511	20	11	1000	1,6	до 3000	до 1500	240 / 375	10	5,4	380 x 268 x 136
CUF-5011	35	11	2000	2,0	до 4000	до 2000	240 / 375	10	5,7	380 x 268 x 136
CUF-6011	45	11	2500	2,5	до 5000	до 2500	240 / 375	10	5,9	380 x 268 x 136



# серия CPF-280/380/500

ФИЛЬТРЫ ПРУДОВЫЕ НАПОРНЫЕ С УФ-СТЕРИЛИЗАТОРОМ



Индикатор включения  
УФ-лампы

УФ-лампа 11-18 Ватт



Герметичный кожух из  
кварцевого стекла

Кнопка включения  
УФ-лампы



Решетка фильтра



Субстрат – бишары



Крупнопористая  
губка



Мелкопористая  
губка

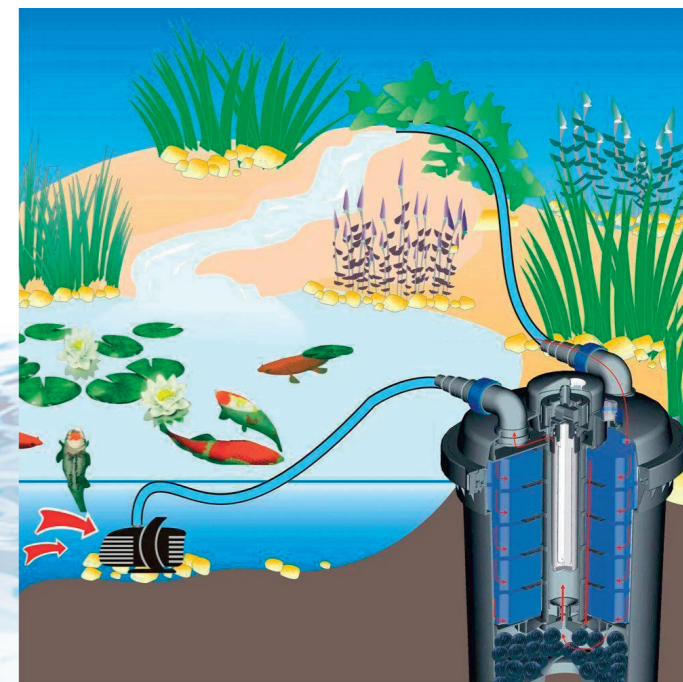


Схема установки и подключения фильтра



CPF-280



CPF-380



CPF-500



Обслуживание фильтра



Примеры использования фильтра

Модель	Объём фильтра, л	Мощность УФ-лампы, Вт	Оптимальная произ- водительность, л/час	max. объём пруда, литров		Диаметры выходных патрубков, мм	Длина шнура, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм
				без рыбы	с рыбой				
CPF-280	20	11	6000–8000	8000	4000	20, 25, 32, 38	4,5		380 x 380 x 420
CPF-380	25	11	8000–9000	12000	6000	20, 25, 32, 38	4,5		380 x 380 x 530
CPF-500	38	18	9000–10000	30000	10000	20, 25, 32, 38	4,5		380 x 380 x 740



# серия CPF-2500-50000

ФИЛЬТРЫ ПРУДОВЫЕ НАПОРНЫЕ С УФ-СТЕРИЛИЗАТОРОМ И ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ ФИЛЬТРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА



CPF-50000



CPF-30000



CPF-20000



CPF-2500



CPF-10000



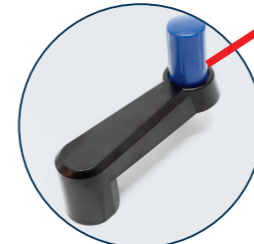
CPF-15000



Комплект патрубков и прокладок



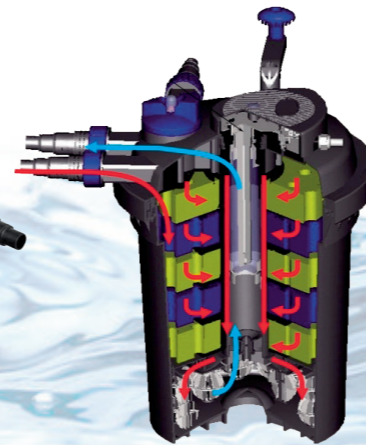
УФ-лампа в кварцевом кожухе



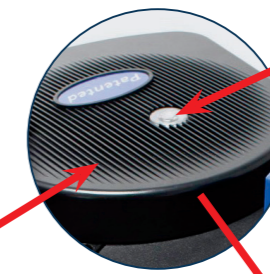
Ручка отжима губок



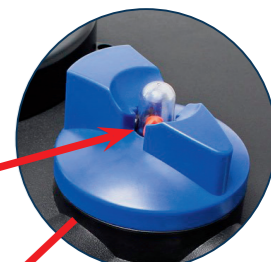
Принцип работы фильтра в режиме самоочистки: обратная промывка и отжим губок с помощью ручки и отжимного вала



Принцип работы фильтра – направления потоков фильтруемой воды внутри корпуса по губкам и вдоль УФ-лампы



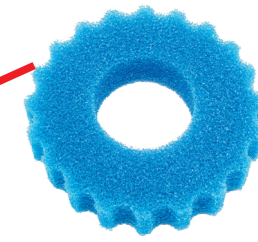
Индикатор УФ-лампы



Индикатор загрязнённости



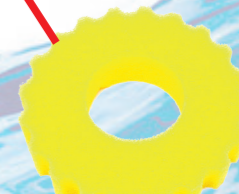
Переключатель режима «Работа – промывка»



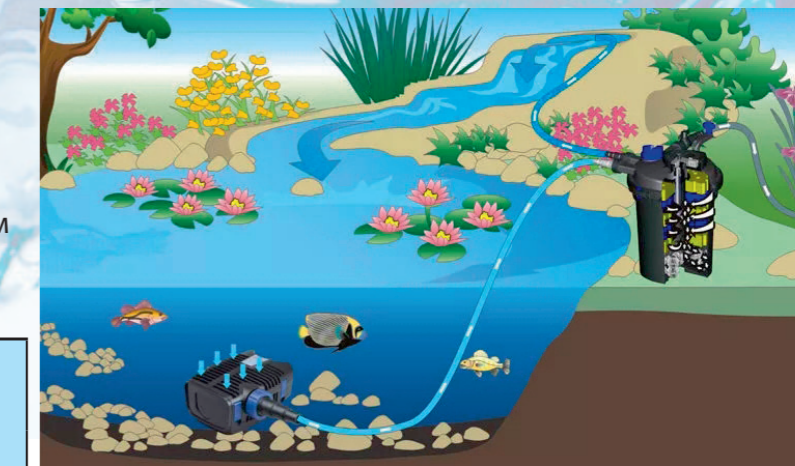
Крупнопористая губка



Субстрат – биошары



Мелкопористая губка



Модель	Объём фильтра, л	Мощность УФ-лампы, Вт	Оптимальная производительность внешнего насоса, л/час	тах. объём пруда, литров		Диаметры выходных патрубков, мм	Длина шнура, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм
				без рыбы	с рыбой				
CPF-2500	16	11	до 6000	6000	3000	20, 25, 32	2,85		310 x 310 x 405
CPF-10000	25	11	до 10000	12000	6000	20, 25, 32, 38	4,5		380 x 380 x 520
CPF-15000	38	18	до 10000	15000	30000	20, 25, 32, 38	4,5		380 x 380 x 730
CPF-20000	50	38	до 12000	20000	40000	32, 38, 50	4,5		450 x 450 x 550
CPF-30000	75	55	до 15000	30000	60000	32, 38, 50	4,5		465 x 465 x 720
CPF-50000	170	55	до 20000	50000	100000	32, 38, 50	4,5		600 x 600 x 800

**SUNSUN**

CPF - 2500  
 CPF - 5000  
 CPF - 10000  
 CPF - 15000  
 CPF - 20000  
 CPF - 30000  
 CPF - 50000



# серия CSF

ФИЛЬТРЫ БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАПОРНЫЕ ПЕСЧАНЫЕ С УФ-СТЕРИЛИЗАТОРОМ И ФУНКЦИЕЙ САМООЧИСТКИ, ДЛЯ ПРУДОВ И БАССЕЙНОВ



**CSF-500**



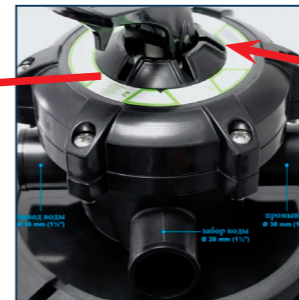
**CSF-600**

**ВНИМАНИЕ!**

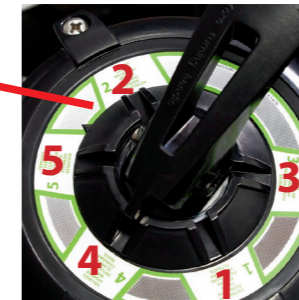
Фильтры серии CSF осуществляют только **БИОЛОГИЧЕСКУЮ** фильтрацию без механической фильтрации, поэтому на входной линии перед фильтром серии CSF рекомендуется подключить механический префильтр, либо использовать для прокачки воды через него насос с префильтром

**Режимы работы фильтра:**

- 1 – Фильтрация (Работа);
- 2 – Обратная промывка фильтра;
- 3 – Слив мутной воды после промывки;
- 4 – Осушение (полный слив) пруда;
- 5 – Режим перекрытия (отключения).



Головка фильтра с патрубками (вход, выход, слив) и переключателем режимов работы



Переключатель режимов работы, промывки и очистки фильтра – см. справа



Замена УФ-лампы производится без слива и разгрузки фильтра.

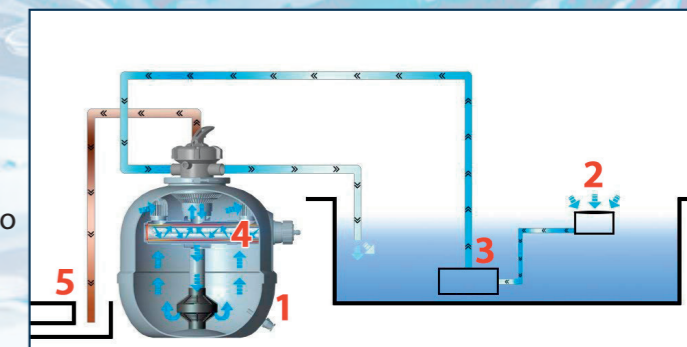


Входные и выходные патрубки под шланги разного диаметра – в комплекте



Контрольный манометр. Давление в фильтре не должно превышать 0,3 Бар. При превышении необходимо провести очистку

Герметичный кварцевый защитный кожух при этом остаётся в фильтре



Принцип работы биофильтра серии CSF:

- 1 – Биофильтр CSF;
- 2 – Скиммер на поверхности пруда;
- 3 – Насос (9,5-12 м³/час) с префильтром механической фильтрации;
- 4 – УФ-лампа в кварцевом кожухе;
- 5 – Слив грязной воды (на полив садовых растений или в дренаж).

**Грязной водой от промывки биофильтра полезно поливать садовые растения!**



Внутренний объём фильтра заполнен биоэлементами 17x10 мм из нейтрального пластика с развитой поверхностью ок. 1000 м²/м³

Модель	Объём фильтра, л	Мощность УФ-лампы, Вт	Оптимальная производительность, л/час	max. объём пруда, м³		Диаметры выходных патрубков, мм	Длина шнура, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм
				без рыбы	с рыбой				
CSF-500	160	36	9500	50	60	32, 38, 50	4,5	50	500 x 500 x 650
CSF-600	288	55	12000	60	80	32, 38, 50	4,5	75	600 x 600 x 800



# серия CBF

ФИЛЬТРЫ ПРУДОВЫЕ ПРОТОЧНЫЕ МНОГОКАМЕРНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ МЕХАНИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРАЦИИ С ИНДИКАТОРОМ ЗАГРЯЗНЕНИЯ И ТЕРМОМЕТРОМ, СОВМЕСТИМЫЕ С УФ-СТЕРИЛИЗАТОРАМИ СЕРИИ CUV



**CBF-150**



**CBF-1100**



**CBF-200**



**CBF-550**



**CBF-350**



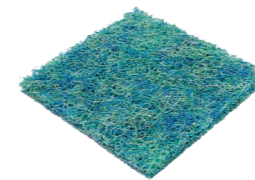
**CBF-350B**



**CBF-350C**

**ВНИМАНИЕ!** УФ-стерилизаторы серии **CUV** в комплектацию не входят и приобретаются отдельно!

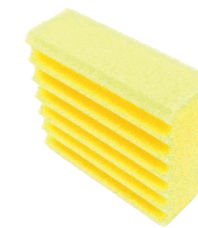
## Фильтрующие материалы:



Коврик-цинковка



Крупнопористая губка



Мелкопористая губка



Биошары

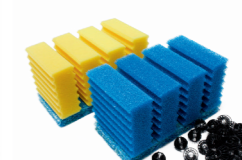
## Расположение наполнителей в камерах фильтра:



**CBF-200**



**CBF-150/350**



**CBF-350B/550**

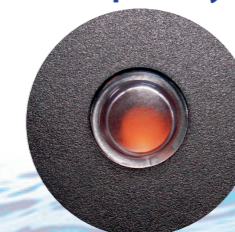


**CBF-350C**

## Встроено в крышку фильтра:



Термометр



Индикатор загрязнённости



УФ-лампа на 9 Вт (только в CBF-200)

## Комплектация:



## Пример установки:



Модель	Объём фильтра, л	Оптимальная производительность внешнего насоса, л/час	max. объём пруда, м <sup>3</sup>		Диаметры входных патрубков, мм	Диаметры выходных патрубков, мм	Кол-во секций для губок	Масса, кг	Габаритные размеры, мм	Подходящие модели УФ-стерилизаторов (в комплект не входят)
			без рыбы	с рыбой						
CBF-150	55	8000	10	5	19, 38	38, 50, 70	1		540 x 515 x 460	<b>CUV-118</b>
CBF-1100	110	12000	50	25	19, 38	50, 63, 70	2		540 x 950 x 460	<b>CUV-136</b>
CBF-200	30	6000	8	4	19, 38	50	1		400 x 275 x 400	УФ-лампа на 9 Вт
CBF-350	60	8000	12	6	19, 25, 32, 38	38, 50, 70	1		402 x 540 x 400	<b>CUV-218/224</b>
CBF-350B	120	12000	60	30	19, 25, 32, 38	38, 50, 70	2		860 x 540 x 400	<b>CUV-224/236</b>
CBF-350C	180	12000	90	45	19, 25, 32, 38	38, 50, 70	3		1280 x 540 x 400	<b>CUV-236</b>
CBF-550	100	12000	60	30	19, 25, 32, 38	38, 50, 70	2		690 x 518 x 400	<b>CUV-2**/3**/6**</b>



# серия CUV-100

ПРОТОЧНЫЕ УФ-СТЕРИЛИЗАТОРЫ



Розничная упаковка



CUV-107



CUV-109A



CUV-111A



CUV-111/118



CUV-136



CUV-155



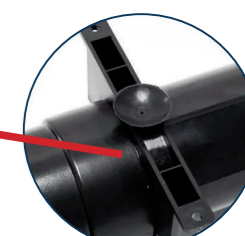
CUV-172



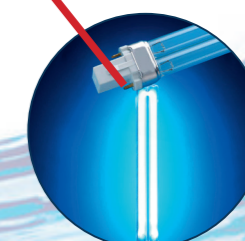
Индикаторное стекло УФ-лампы



Обратный клапан во входном патрубке



Резиновые присоски



U-образная УФ-лампа

**Комплектация:**



**Применение:**



Модель	Потребляемая мощность, Вт	Мощность УФ-излучения, Вт	Оптимальная производительность внешнего насоса, л/час	Рекомендуемый объём пруда, л	Диаметры патрубков, мм	Длина кабеля, м	Масса, кг	Габаритные размеры, мм
CUV-107	11	7	1200	до 6000	20, 25, 32, 38	2,0	1,3	Ø 102 x L 236
CUV-109A	12	9	1500	до 8000	20, 25, 32, 38	2,0	1,7	Ø 102 x L 270
CUV-111	15	11	1700	до 10 000	13, 20, 25, 32	5,0	2,2	Ø 102 x L 314
CUV-111A	15	11	1700	до 10 000	20, 25, 32, 38	5,0	2,3	Ø 102 x L 340
CUV-118	22	18	2500	до 20 000	13, 20, 25, 32	4,0	2,4	Ø 102 x L 314
CUV-136	40	36	4500	до 35 000	13, 20, 25, 32, 38	5,0	2,6	Ø 102 x L 490
CUV-155	58	55	5000	до 50 000	20, 25, 32, 38	5,0	3,0	Ø 102 x L 604
CUV-172	80	72 (2 x 36)	6000	до 60 000	20, 25, 32, 38	2 x 6,5	4,0	Ø 102 x L 980