

## ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ ГИДРОФИЛЬТР ГГ-1.2ФкР С КАССЕТАМИ С НАПОЛНИТЕЛЕМ (КОЛЬЦА РАШИГА).

**Внимание!!! Запрещается эксплуатация гидрофильтров без подачи воды и включения вытяжной вентиляции.**

### Прайс-лист гидрофильтра ГГ-1.2ФкР

Размеры гидрофильтров указанные в прайс – листе не являются фиксированной величиной, и могут быть изменены по желанию Заказчика. Цену и параметры уточняйте у менеджеров.

Обозначение ГГН-Х.Х-ахб (ахб – размер патрубка)	Размеры, м АхБхН (габаритный размер)	Размеры патрубков мм* а(а x б)	Производительность при скорости 4 м/сек; м³/час	Количество форсунок	Цена; руб С НДС
ГГ-1.2ФкР-400x300	1,25x0,4x0,7	400x300	1600	1	124 500
ГГ-1.2 ФкР-400x400	1,25x0,4x0,9	400x400	2200	1	129 940
ГГ-1.2 ФкР-500x400	1,25x0,5x0,9	500x400	2700	1	133 560
ГГ-1.2 ФкР-600x400	1,5x0,6x0,9	600x400	3300	1	139 000
ГГ-1.2 ФкР-700x450	1,5x0,7x1,0	700x450	5000	1	146 000
ГГ-1.2 ФкР-800x500	1,5x0,8x1,1	800x500	6000	1	158 650
ГГ-1.2 ФкР-1000x500	1,5x1,0x1,1	1000x500	7000	2	167 650
ГГ-1.2ФкР-300	1,25x0,4x0,7	300(300x300)	1600	1	124 500
ГГ-1.2 ФкР-400	1,25x0,5x0,9	400(400x400)	2200	1	129 940
ГГ-1.2 ФкР-500	1,25x0,6x1,0	500(500x500)	2700	1	133 560
ГГ-1.2 ФкР-600	1,5x0,7x1,1	600(600x600)	3300	1	139 000
ГГ-1.2 ФкР-700	1,5x0,8x1,2	700(700x700)	5000	1	146 000
ГГ-1.2 ФкР-800	1,5x0,9x1,3	800(800x800)	6000	1	158 650
ГГ-1.2 ФкР-1000	1,5x1,0x1,5	1000(1000x1000)	7000	2	167 650

#### Дополнительные опции:

- установка косого фильтра (грязевика) – 1500 р.

(для очистки воды при питании от водопровода)

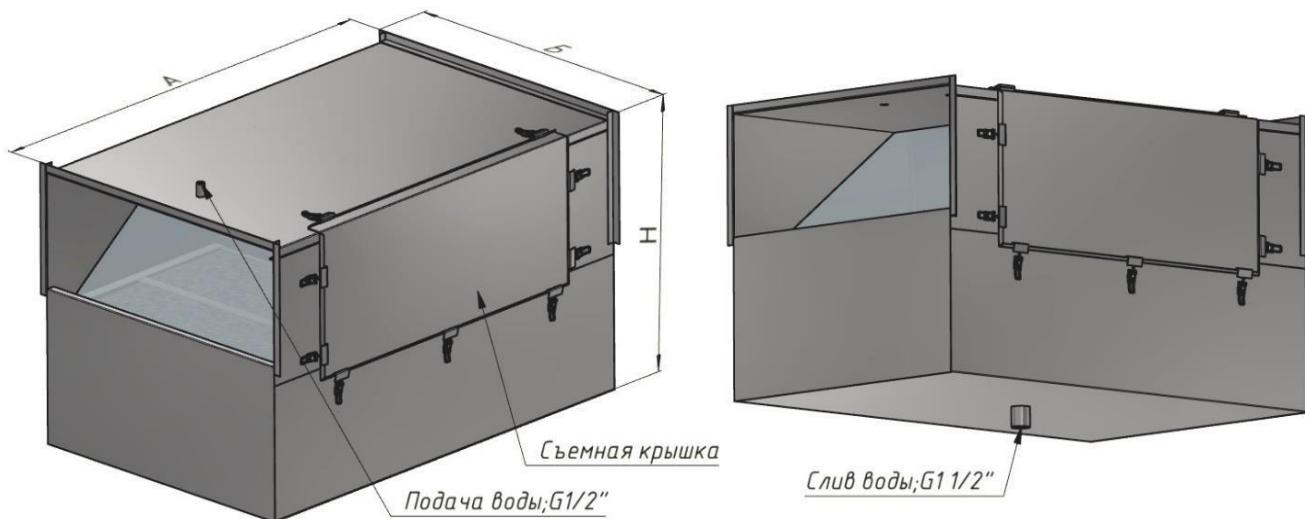
- установка регулятора давления воды и манометра – 3000 р.

(для экономии воды, возможности регулирования температуры - при питании от водопровода) -

-комплектация типовым пультом управления – [см. прайс – лист на сайте.](#)

Обеспечивает контроль температуры в выходном патрубке, контроль подачи воды, а также выдачу аварийных и информационных сигналов. Включает датчик-реле температуры, реле потока, моторизованный кран. Пульт управления устанавливается на гидрофильтр, либо на стену и соединяется с гидрофильтром кабелями.

- устройство обратного водоснабжения (см. описание и прайс-лист на сайте <http://www.malvent.ru>)



Модификации гидрофильтра в зависимости от комплектации:

- ГГ-1.2ФкР - гидрофильтр с легкосъемным сетчатым фильтром, легкосъемными кассетами с наполнителем (кольца Рашига). -Рекомендуемая скорость воздуха в гидрофильтре не более 4-х м/сек.  
-Производительность ( $\text{м}^3/\text{час}$ ),смотрите в прайс – листе.  
-Полное аэродинамическое сопротивление – не более 400 Па.  
-Расход воды при давлении не более 2-х atm. – **1 л/мин.**  
**2 л/мин.**

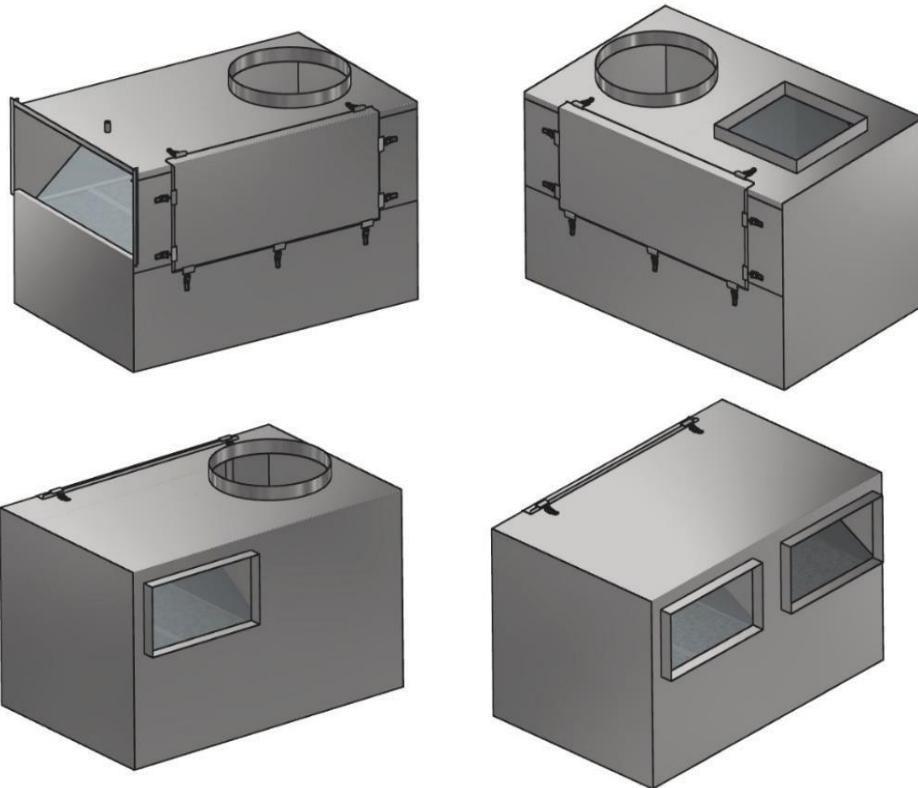
Выбор типа форсунок по расходу осуществляется при заказе. Для экономии воды рекомендуется использование устройства обратного водоснабжения или регулятора давления.

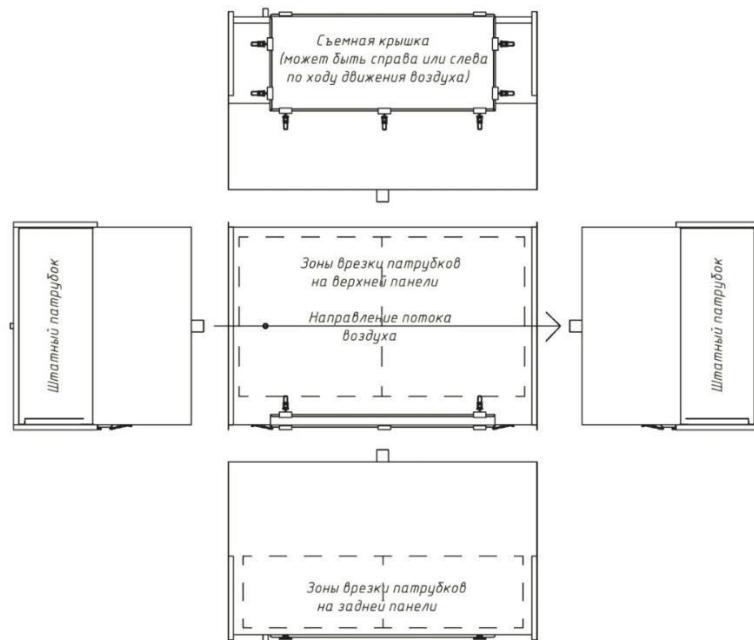
- Температура во входном патрубке гидрофильтра – не более 400 °C.  
-Температура в выходном патрубке гидрофильтра – не более 60 - 80 °C.  
-Искрогашение – 100 %.  
-Очистка от пепла, копоти, сажи – не менее 90 %.  
-Очистка от жира – не менее 90%.  
-Очистка от дыма – не более 60 %.  
-Очистка от запахов – не более 60 %.

Гидрофильтр изготавливается из нержавеющей стали AISI 430 толщиной 1,2 мм. Гидрофильтр комплектуется разбрызгивателями, фильтрами, водосборниками и сантехнической фурнитурой в зависимости от модификации.

Съемные крышки обеспечивают легкий доступ к внутреннему объему гидрофильтра для чистки и обслуживания. Крышки крепятся защелками, позволяющими снять крышку без помощи инструмента. Расположение крышки (справа или слева) определяется Заказчиком.

Подача воды осуществляется от водопровода. Возможно изменение точки подачи воды по согласованию с Изготовителем. Слив направляется в канализацию. Гидрофильтр встраивается в воздуховод, ведущий от зонта над мангалом к вытяжному вентилятору, максимально близко к зонту. **Обязательно соединение воздуховодов «на воду»**, то есть подводимый воздуховод должен вставляться внутрь вытяжного патрубка гидрофильтра. Обязательны дренажные уклоны и герметизация стыков воздуховодов. Патрубки могут быть изготовлены **прямоугольного, круглого или квадратного сечения**. **Расположение входных и выходных воздуховодов, а также их форма могут быть изменены по согласованию с Изготовителем.** Наиболее часто встречающиеся варианты приведены на рисунке. Расположение патрубка подачи воды в этом случае оговаривается отдельно.





В гидрофильтр может встраиваться схема автоматического управления. Она состоит из электроотсека установленного на гидрофильтре и пульта управления (п/у). Пульт управления встраивается в электроотсек, или устанавливается в месте удобном для контроля и обслуживания, и соединяется с электроотсеком кабелями с разъемами. Схема управления контролирует температуру на выходе гидрофильтра, подачу воды, и выдает управляющие и аварийные сигналы.

