

## ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ГИДРОФИЛЬТР ГГвН-1.2Ф С ВСТРОЕННЫМ ВНЕШНИМ НАСОСОМ И КАССЕТАМИ С НАПОЛНИТЕЛЕМ (КОЛЬЦА РАШИГА).

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

### Прайс-лист гидрофильтра ГГвН-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<br>(ахб – размер патрубка) | Размеры, м<br>АхБхН(н)<br>(габаритный размер) | Размеры патрубков мм*<br>а (а х б) | Производительность<br>при скорости 4 м/сек;<br>м³/час | Цена; руб<br>с НДС |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|
| ГГвН-1.2 ФкР-400х300                               | 1,25х0,4х1,2(0,35)                            | 400х300                            | 1600                                                  | 199 800            |
| ГГвН-1.2 ФкР-400х400                               | 1,25х0,4х1,3(0,35)                            | 400х400                            | 2200                                                  | 206 320            |
| ГГвН-1.2 ФкР-500х400                               | 1,25х0,5х1,3(0,35)                            | 500х400                            | 2700                                                  | 210 670            |
| ГГвН-1.2 ФкР-600х400                               | 1,5х0,6х1,3(0,35)                             | 600х400                            | 3300                                                  | 217 190            |
| ГГвН-1.2 ФкР-700х450                               | 1,5х0,7х1,35(0,35)                            | 700х450                            | 5000                                                  | 228 000            |
| ГГвН-1.2 ФкР-800х500                               | 1,5х0,8х1,4(0,35)                             | 800х500                            | 6000                                                  | 245 700            |
| ГГвН-1.2ФкР-1000х500                               | 1,5х1,0х1,4(0,35)                             | 1000х500                           | 7000                                                  | 265 440            |
| ГГвН-1.2 ФкР-300                                   | 1,25х0,4х1,3(0,35)                            | 300(300х300)                       | 1600                                                  | 199 800            |
| ГГвН-1.2 ФкР-400                                   | 1,25х0,5х1,4(0,35)                            | 400(400х400)                       | 2200                                                  | 206 320            |
| ГГвН-1.2 ФкР-500                                   | 1,25х0,6х1,4(0,35)                            | 500(500х500)                       | 2700                                                  | 210 670            |
| ГГвН-1.2 ФкР-600                                   | 1,5х0,7х1,4(0,35)                             | 600(600х600)                       | 3300                                                  | 217 190            |
| ГГвН-1.2 ФкР-700                                   | 1,5х0,8х1,5(0,35)                             | 700(700х700)                       | 5000                                                  | 228 000            |
| ГГвН-1.2 ФкР-800                                   | 1,5х0,9х1,6(0,35)                             | 800(800х800)                       | 6000                                                  | 245 700            |

#### Дополнительные опции:

- установка косо́го фильтра (грязевика) – 1500 р.

(для очистки воды при питании от водопровода)

- установка регулятора давления воды и манометра – 3000 р.

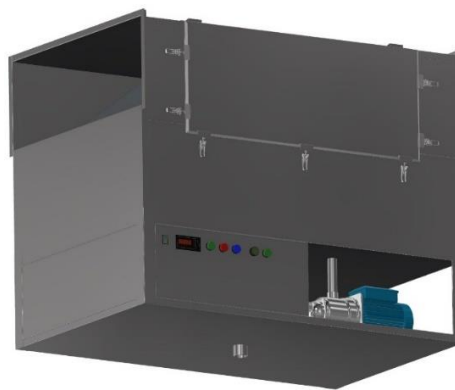
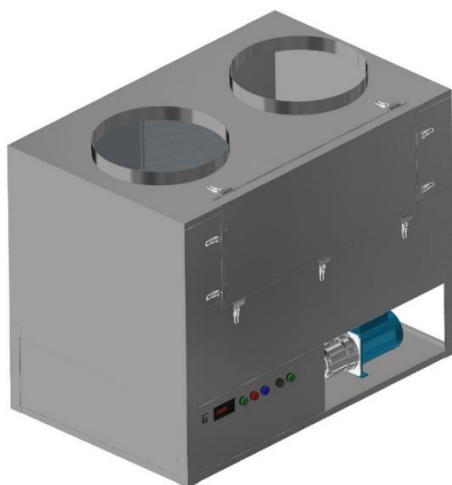
(для экономии воды, возможности регулирования температуры - при питании от водопровода) -

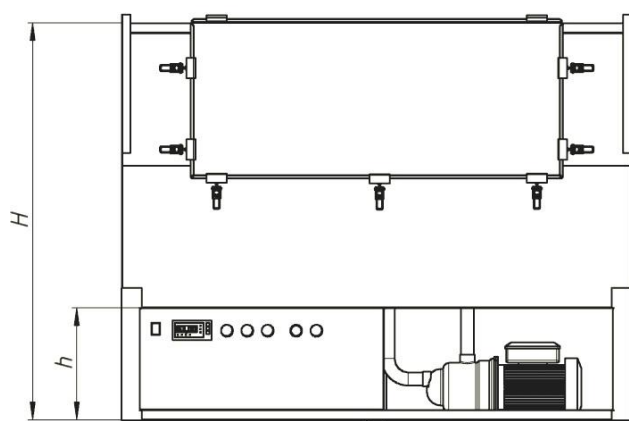
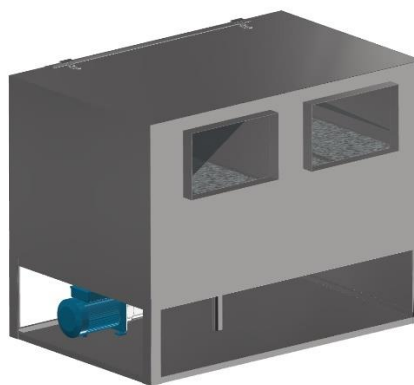
-комплектация типовым пультом управления – [см. прайс – лист на сайте.](#)

Обеспечивает контроль температуры в выходном патрубке, контроль температуры воды, контроль подачи воды, контроль уровней воды, а также выдачу аварийных и информационных сигналов. Включает **контроллер температуры, реле потока, реле уровня, механизм поверхностной очистки воды**. Пульт управления устанавливается на гидрофильтр, либо на стену и соединяется с гидрофильтром кабелями.

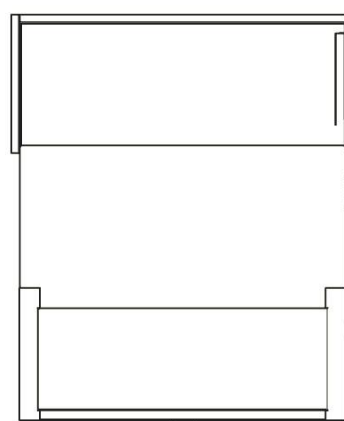
Модификации гидрофильтра в зависимости от комплектации:

**ГГвН-1.2ФкР** - гидрофильтр с встроенным внешним высокотемпературным насосом, легкосъёмным разбрызгивателем, легкосъёмным сетчатым фильтром, с кассетами с наполнителем (кольца Рашига).

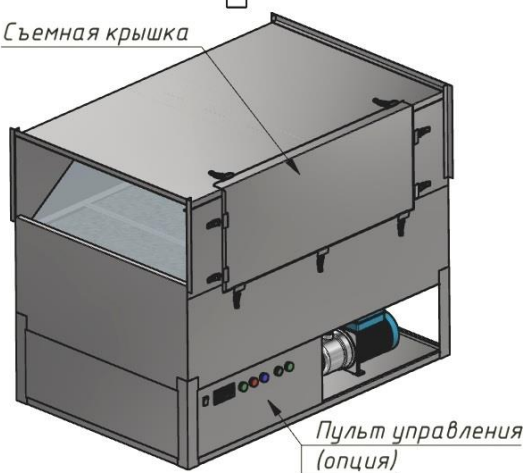
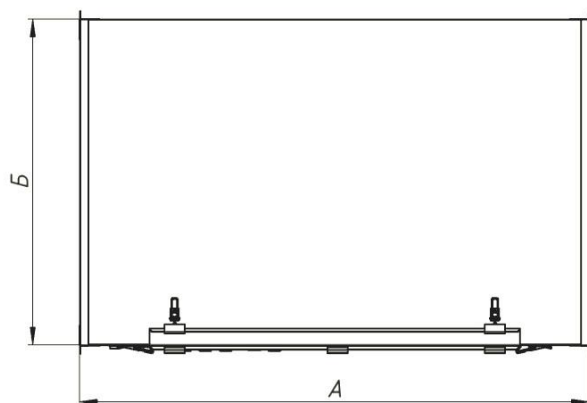




*Слив в канализацию  
(аварийный перелив)*



*Съёмная крышка*



- Рекомендуемая скорость воздуха в гидрофилтре не более 4-х м/сек.
- Производительность (м³/час), смотрите в прайс – листе.
- Полное аэродинамическое сопротивление – не более 400 Па.
- Расход воды – не более 20 литров/час, с учетом мойки.**
- Температура во входном патрубке гидрофилтра – не более 400 °С.
- Температура в выходном патрубке гидрофилтра – не более 60 - 80 °С.
- 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 %.

Гидрофилтр изготавливается из нержавеющей стали AISI 430 толщиной 1,2 мм. В гидрофилтр встраиваются бак для воды и насос. Гидрофилтр комплектуется разбрызгивателем, фильтрами, кассетами с наполнителем и сантехнической фурнитурой в зависимости от модификации.

Съемная крышка обеспечивает легкий доступ к внутреннему объему гидрофилтра для чистки и обслуживания. Крышка крепится защелками, позволяющими снять крышку без помощи инструмента. Расположение крышки (справа или слева) определяется Заказчиком.

Подача воды для подпитки осуществляется от водопровода. Слив во время мойки (аварийный перелив) направляется в канализацию. В случае отключения подпитки водой от водопровода гидрофилтр может работать не менее 3-х часов.

Гидрофилтр 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 гидрофилтра. Обязательны дренажные уклоны и герметизация стыков воздуховодов. Патрубки могут быть изготовлены **прямоугольного, круглого или квадратного сечения. Расположение входных и выходных патрубков, а также их форма могут быть изменены по согласованию с Изготовителем.** Наиболее часто встречающиеся варианты приведены на рисунках. Расположение патрубка подачи воды оговаривается отдельно.

В гидрофилтр может встраиваться схема автоматического управления. Она состоит из электроотсека установленного на гидрофилтре 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.