### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 **Архангельск** (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 **Иваново** (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 **Иркутск** (395)279-98-46

**Казань** (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курган (3522)50-90-47 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 **Набережные Челны** (8552)20-53-41 **Нижний Новгород** (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73

Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саранск (8342)22-96-24 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 **Тверь** (4822)63-31-35 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 **Челябинск** (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 **Чита** (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

сайт: www.honeywell.nt-rt.ru || эл. почта: hwn@nt-rt.ru

# ФИЛЬТРЫ ЖИДКОСТЕЙ

Технические характеристики на FK06

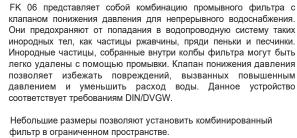
# Honeywell **Braukmann**

## **FK06**

### Комбинированный фильтр

### Технические характеристики





#### Специальные характеристики

Хорошая цена

Применение

Простая конструкция

Простой поворот ручки все что необходимо для установки выходного давления

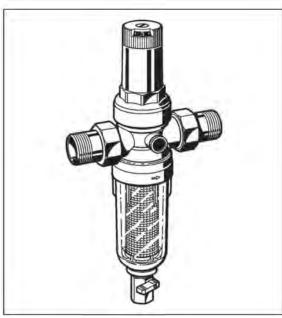
Регулирующая пружина не находится в контакте с питьевой

Вкладыш клапана может быть заменен полностью Непрерывное водоснабжение возможно во время промывки Выравнивание входного давления - резкие изменения входного давления не влияют на уровень давления на выходе Прозрачная высокопрочная колба позволяет просто наблюдать за накоплением загрязнений в фильтре

Сетка и колба фильтра могут быть заменены Сбалансированное седло клапана

Может быть дополнено обратным клапаном на входе Проверено и аттестовано

Обслуживание производится без демонтажа



### Конструкция

Комбинированный фильтр состоит из:

- Корпуса с резьбовыми отверстиями ¼" для манометра с обеих сторон
- . Крышки клапана с диафрагмой и седлом клапана
- Регулировочной пружины с установочной шкалой
- Фильтра тонкой очистки
- Шарового клапана Поставляется без манометра (см. принадлежности).

### Материалы

- Латунный корпус
- Латунные соединения
- Вкладыш клапана из высококачественного синтетического
- Крышка пружины из высококачественного синтетического материала с ручкой настройки и установочной шкалой
- Регулировочная пружина из пружинной стали
- Фильтрующий элемент из нержавеющей стали
- Ударопрочная прозрачная колба фильтра из синтетического материала или латунная колба
- Диафрагма NBR, армированная волокном
- Уплотнения NBR

### Диапазон

применения Рабочая

среда

Вода

Технические данные

Монтажное положение

горизонтальном трубопроводе чашей фильтра вниз

Устанавливается на

Макс. 16 бар

Входное давление

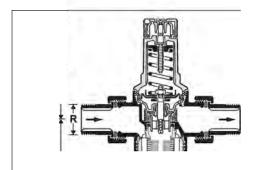
Выходное давление Рабочая температура

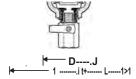
От 1,5 до 6 бар Макс. 40 град.С для хал. воды 70 град.С для гор. воды

1/2", 1/4", 1"

Присоединительные размеры

## Honeywell





Присоединит.	R	1/2"	3/4"	1"	
размеры	DN	15	20	25	
Номинальные		0,7	1,0	1,5	
размеры Вес (кг)	(MM)				
Размеры	L	140	160	180	
·	1	80	90	100	
	Н	89	89	111	
	h	156	156	180	
	D	54	54	61	
Пиковый расход (м.куб/час)					
Бытовые установки		1,8	2,9	4,7	
Коммерческие установки		1,8	3,3	5,4	
Значение коэффициента Kvs		1,76	1,76	5,8	

#### Принцип действия

Комбинированный фильтр FK 06 представляет собой сочетание клапана понижения давления с фильтром тонкой очистки в одном устройстве. В нормальном режиме работы вода проходит через фильтрующий элемент и очищенная вода поступает на выход. Для промывания фильтрующего элемента нужно открыть шаровой клапан. Фильтрованная вода будет продолжать проходить через фильтр, даже во время промывки.

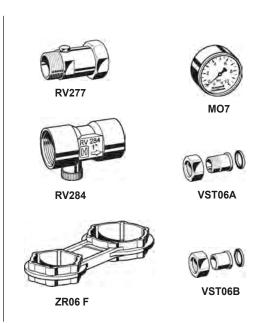
Встроенный клапан понижения давления работает по принципу выравнивания давления. Это значит что выходное давление возрастет до тех пор, пока усилия мембраны и регулировочной пружины, действующей в противовес не будут уравновешены. Давление на входе не влияет на открывание или закрывание клапана. Вспедствие этого флуктуации давления на входе не оказывает воздействия на выходное давление.

#### Модификации

**FK06 - ... Ад=** Устройство с резьбовыми втулками

Размер фильтрующей ячейки 105/135

Присоединительный размер



### Принадлежности

М 07 Манометр

Диаметр корпуса 63 мм, резьбовой штуцер ¼" Диапазоны: 0-4, 0-10, 0-16 бар, Пожалуйста, при заказе указывайте максимальное значение диапазона давления.

ZR 06 F Двойной накидной ключ

Для демонтажа прозрачной колбы

RV 277 Впускной обратный клапан

Присоединительные размеры ¾", 1"

RV 284 Обратный клапан

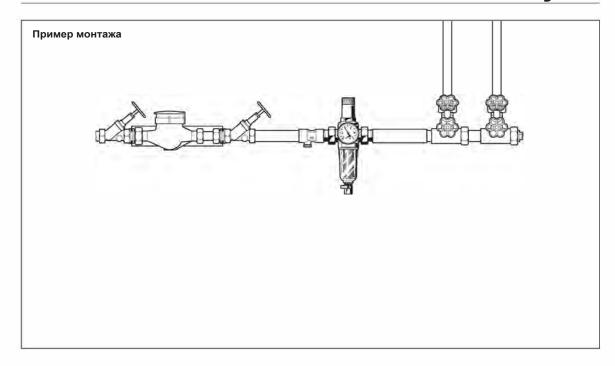
Присоединительные размеры ½", ¾", 1"

VST06 Соединительный комплект

С резьбовыми или паяными соединениями A - резьбовые соединения

В - паяные соединения

## Honeywell



### Инструкция по монтажу

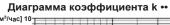
- Устанавпивается на горизонтальном трубопроводе чашей фильтра вниз
  - Это наилучшее положение дпя гарантированной оптимальной работы
- Установить запорные клапаны Это позволит обслуживать устройство на месте
- Обеспечить хороший доступ, так чтобы манометр был хорошо
  - Наблюдать степень загрязнения через колбу Упростить техническое обслуживание и контроль
- Установить сразу за водяным счетчиком
- Длина стабилизирующего прямого участка трубы после комбинированного фильтра должна быть равной по крайней мере пятикратному номинальному диаметру клапана.

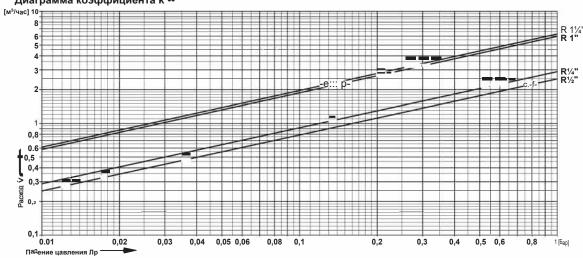
### Типичные способы применения

Комбинированный фильтр FK 06 предназначен для установки в зданиях любых типов, а также для промышленного и коммерческого применения.

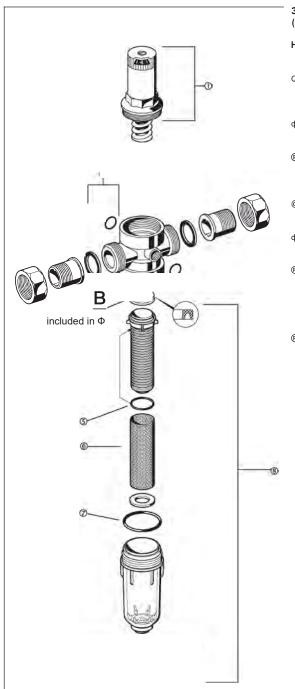
Комбинированный фильтр FK 06 устанавливается:

- В системах, где пространство дпя установки ограничено. Например при реконструкции зданий
- На уже существующие металлические и пластиковые трубы
- Если статическое давление при отсутствии расхода превышает разрешенный уровень давления
- Для защиты от шума, если статическое давление превышает 5
- . Для стабилизации давления на выходе устройства
- При наличии в системе оборудования, чувствительного к загрязнениям





# Honeywell



Запасные части для комбинированного фильтра FK 06 (начиная с 2000 года)

Наименование	Номинальный размер	<b>N</b> одетали
Q) Пружина в сборе	½"+¾" <b>1</b> "	0991515 0901516
ф Вкладыш клапана в сборе без фильтрующей вставкі	½"+¾" 1 <b>)1"</b>	D06 A-½ D06 FA-1B
® Уплотнительное кольцо (10 шт.)	1/ <sub>2</sub> " 3/ <sub>4</sub> " 1"	0901443 0901444 0901445
@) Заглушка для манометра (5шт.)	1/2"-1"	S06K-1/4"
ф Кольцо держателя сетки (10 шт.)	½"+¾" 1"	0903127 0903128
® Сменная сетка фильтра	½"+¾" <b>1"</b>	AS 06-1/2"A AS06-1A
(ZJ Уплотнительное кольцо для колбы фильтра (1 О шт.)	<sup>1</sup> / <sub>2</sub> "+ <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " <b>1"</b>	0901246 0901499
<ul> <li>Прозрачная чаша фильтра в комплекте с фильтром и держателем фильтра</li> </ul>	1/2"+ <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " 1"	KF06-½"A KF06-1A

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 **Астрахань** (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 **Иваново** (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 **Краснодар** (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курган (3522)50-90-47 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 **Ноябрьск**(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саранск (8342)22-96-24 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 **Т**ула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 **У**лан-Удэ (3012)59-97-51 Ульяновск (8422)24-23-59 **Уфа** (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 **Чебоксары** (8352)28-53-07 **Челябинск** (351)202-03-61 **Череповец** (8202)49-02-64 **Чита** (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

### сайт: www.honeywell.nt-rt.ru || эл. почта: hwn@nt-rt.ru