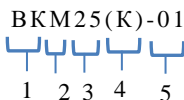


1. Назначение

Вентили коллекторные (далее вентили) могут использоваться на трубопроводах систем холодного (в том числе питьевого) и горячего водоснабжения, отопления, а также на технических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам элементов вентиля. Вентиль является запорным с возможностью перекрытия потока.

2. Условное обозначение вентиля, общий вид и описание конструкции

2.1. Вентиль коллекторный маркируются следующим шифром:



1. ВКМ25(К) - Вентиль коллекторный;
2. ВКМ25(К) – Маховик (в исполнениях с заглушкой и без заглушки **М** не пишется);
3. ВКМ25(К) – Номинальный диаметр коллектора (**25** - для коллектора К25, **32** - для К32);
4. ВКМ25(К) – Цвет маховика (**К** – красный, **С** – синий. В исполнениях без маховика – не пишется).
5. **-01** – Исполнение вентиля без маховика и заглушки.

2.2. Общий вид вентиля коллекторных приведён на рисунках 1 и 2.

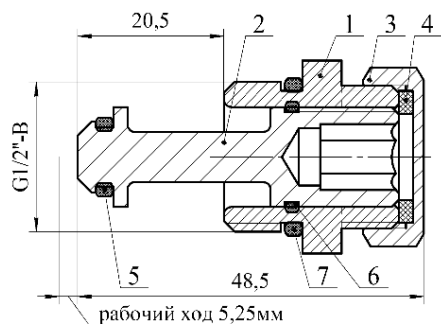


Рис.1 – Исполнение без маховика

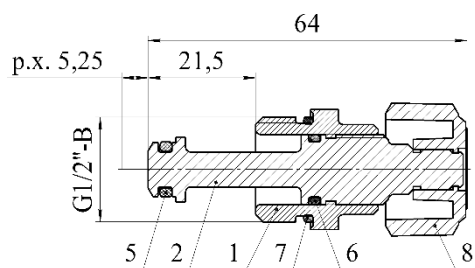


Рис.2 – Исполнение с маховиком

2.3. Вентиль состоит латунного корпуса поз.1, в котором вдоль оси перемещается шток с затвором, регулирующего механизма (шпинделя) поз.2, заглушки поз.3 (для исполнения -01), маховика поз.8 (для исполнения с маховиком) и уплотнений поз.4,5,6,7.

2.4. Монтаж вентиля без маховика на изделия осуществляется следующим образом:

- установить вентиль в сборе, закрутить ключом S24 до плотного упора;

2.5. Регулировка вентиля без маховика осуществляется следующим образом:

- открутить ключом S22 заглушку поз.3;
- отрегулировать торцевым ключом S8 необходимое положение затвора;
- закрутить ключом S22 заглушку поз.3.

3. Основные параметры и характеристики

Основные технические характеристики вентиля для систем водяного отопления и водоснабжения приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики	Значение характеристики
Номинальное рабочее давление PN, МПа	1,0
Максимальная температура рабочей среды Tmax, °C	+110
Максимальный перепад давления ΔPmax, бар	0,6
Материал корпуса, заглушки и штока вентиля	Латунь марки ЛС-59
Материал уплотнения штока и затвора	EPDM
Пропускная способность Kv, м³/ч	2,7

4. Комплект поставки, маркировки и упаковка

4.1. В комплект поставки входят:

- вентиль;
- штуцер переходной с седлом;
- паспорт.

4.2. Изделия упаковываются в картонную тару не более 160 штук.

5. Свидетельство о приемке и упаковывании

Вентиль коллекторный ВК_____ соответствует требованиям ТУ 3712-010-32914871-2018, действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК

Дата упаковки _____ Подпись _____ расшифровка подписи _____
 Упаковщик _____ Количество _____
 Подпись _____ расшифровка подписи _____

6. Техническое описание, требования к хранению, монтажу и эксплуатации.

6.1. Вентили должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя, защищенной от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков, в соответствии с условиями хранения 3 ГОСТ 15150.

6.2. Транспортировка вентиля должна осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя, защищенной от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков, в соответствии с условиями транспортировки 5 ГОСТ 15150.

6.3. Требования безопасности по ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ Р 53672-2009.

6.4. В процессе испытаний запрещается проводить любую доработку оборудования.

6.5. Содержание пыли, влаги и вредных примесей в воздухе рабочей зоны не должно превышать значений, установленных требованиями ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

6.6. При возникновении поломок и/или неисправностей необходимо отключить оборудование, устранить неисправность и только после всех проведённых мероприятий возобновить проведение испытаний.

6.7. Для обеспечения безопасности эксплуатации, обслуживания и ремонта вентиля запрещается:

- работать под давлением, превышающим рабочее;
- работать с неисправными вентилями;

-применять ударные инструменты для работы, обслуживания и ремонта вентиляей;
-эксплуатировать вентиль при наличии в его полостях посторонних твёрдых предметов;

-использовать запасные части, не согласованные с разработчиком;
-эксплуатировать вентиль с просроченной датой периодических испытаний.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Предприятие-продавец гарантирует соответствие вентиляей техническим требованиям и требованиям безопасности в течение гарантийного срока при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, выбора, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации и хранения вентиляей составляет - 24 (двадцать четыре) месяца со дня продажи в соответствии с товарно-транспортными документами.

7.3. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине предприятия- изготовителя и/или предприятия-продавца.

7.6. Средний срок службы вентиляей при соблюдении потребителем требований, указанных в техническом паспорте составляет 8 лет со дня передачи продукции потребителю.

7.7. По вопросам рекламаций и претензий к качеству изделий в период гарантийного срока обращаться в офис ООО «Апогей» по адресу 107241, г. Москва, Черницынский проезд, 3, телефон/факс: (495) 466-56-86, 652-72-67, 783-17-76. Для рассмотрения претензии по качеству покупатель должен представить следующие документы:

- а) Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
название и адрес организации, производившей монтаж;
основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
краткое описание дефектов.
- б) Документ, подтверждающий покупку (товарная накладная, товарный чек), или его копия.
- в) Акт гидравлического испытания системы, в которой использовалось изделие или его копия.
- г) Технический паспорт изделия с отметкой о продаже.

8. Сведения о сертификации

Регистрационный номер сертификата соответствия № 04ИДЮ101.RU.CO2668, выданный Органом по сертификации продукции ООО «СамараТест», г. Самара. Срок действия с 28.03.2022г. по 27.03.2025 г.



«А П О Г Е Й»
Общество с ограниченной
Ответственностью

Вентили коллекторные ВК(М) для систем водяного отопления и водоснабжения

Паспорт

г. Москва