

Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик (6713)



Технический паспорт

EHC

Ред. 00001 от 04 сентября 2020 г. г. Санкт-Петербург

Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик



Оглавление

Огл	авление	2
1.	Наименование изделия	3
2.	Изготовитель	3
3.	Назначение и область применения	3
4.	Номенклатура	3
5.	Основные функции	3
6.	Маркировка и упаковка	4
7.	Технические характеристики	4
8.	Конструкция	4
9.	Габаритные размеры	5
10.	Предварительная настройка	5
11.	Монтаж	6
12.	Хранение и транспортировка	6
13.	Гарантийные обязательства	6



1. Наименование изделия

Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик

2. Изготовитель

ООО «САНЕКСТ.ПРО»

197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 5

тел. +7 (812) 336-54-76, факс. +7 (812) 313-32-38

www.sanext.ru

3. Назначение и область применения

Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик предназначен для применения в двухтрубных системах отопления с насосной циркуляцией теплоносителя¹ многоэтажных зданий, а также частных домов.

Клапан используется в качестве ограничителя расхода на ветках этажных коллекторных узлов с возможностью подключения термодатчика от теплосчетчика. Для этого необходимо произвести расчет и выставление настройки согласно п.10 данного ПАСПОРТА.

4. Номенклатура

Артикул	Наименование	DN	Резьба Вн.	Кv м³/ч
6713	Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик	15	1/2"	1,26

5. Основные функции

- Ограничение расхода теплоносителя через ветки коллекторных узлов.
- Присоединение термодатчика от теплосчетчика
- Отключение контура после клапана.

¹ Теплоноситель должен соответствовать требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации.



6. Маркировка и упаковка

Каждый клапан SANEXT ALV2 поставляется в индивидуальном полиэтиленовом пакете с указанием артикула, типа клапана и его диаметра. Для защиты во время транспортировки и хранения, клапаны упаковываются в групповую картонную коробку по 20шт.

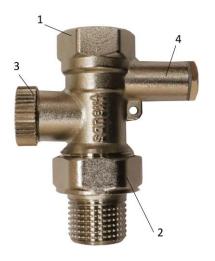
7. Технические характеристики

Исполнение корпуса	Прямой			
Материал корпуса	Никелированная латунь			
Рабочая среда	Вода			
Максимальная температура, °С	110			
Рабочее давление, бар	10			
Испытательное давление, бар	15			
Диаметр клапана Ду, мм	15			
Пропускная способность клапана Кv, м3/ч	1,26			

Таблица пропускных способностей клапана.

Значение настройки	1/4	1/2	1	1 ½	2	2 ½	3	4	FULL OPEN
Кv, м3/ч	0,097	0,156	0,267	0,565	0,702	0,877	0,955	1,039	1,26

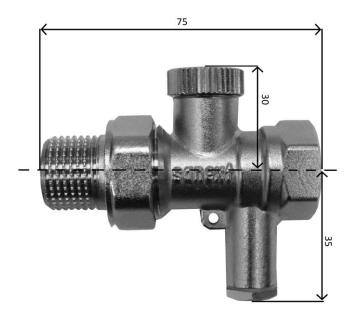
8. Конструкция



Nº	Наименование
1	Корпус клапана
2	Присоединительная накидная гайка (сгон)
3	Запорно-регулировочный шток
4	Гнездо для подключения термодатчика



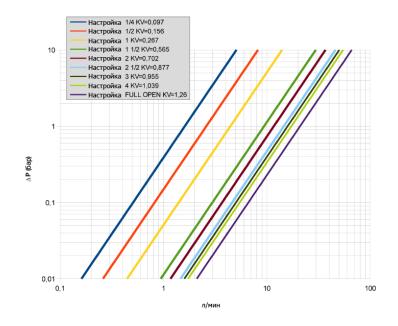
9. Габаритные размеры



10. Предварительная настройка

Для осуществления предварительной настройки клапана SANEXT ALV2:

- Снять защитную крышку
- Установить шестигранный ключ 8 мм в гнездо шпинделя настройки
- Повернуть ключ по часовой стрелке до положения «закрыто»
- Повернуть ключ против часовой стрелки на необходимое количество оборотов



Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик



11. Монтаж

Монтаж изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к данному виду работ, строго в соответствии со следующими рекомендациями:

- Отсоединить присоединительную накидную гайку от клапана.
- Зачистить щеткой наружную резьбу металлических труб, к которым будет производиться присоединение клапана.
- Нанести уплотнительный материал (сантехнический лен или тефлоновая нить) на наружную резьбу металлических труб, к которым будет производиться присоединение клапана, а также на присоединительную накидную гайку.
- Зафиксировать присоединительную накидную гайку и клапан.
- Присоединить накидную гайку к клапану. Место соединения оснащено резиновым уплотнительным кольцом и евроконусом. Дополнительное уплотнение не требуется.

12. Хранение и транспортировка

Запорно-регулировочный клапан ALV2 с выходом под термодатчик в упаковке предприятияизготовителя допускается транспортировать на любые расстояния.

Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 53672-2009.

13. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие клапанов SANEXT ALV2 техническим требованиям при соблюдении следующих условий:

- Транспортировка и хранение изделия в соответствии с п. 12 данного паспорта
- Монтаж изделия в соответствии с рекомендациями п. 11 данного паспорта
- Настройка в соответствии с п. 10 данного паспорта

Гарантийный срок эксплуатации и хранения изделия составляет 60 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Данная гарантия не распространяется на изделия:

- монтаж которых произведен неквалифицированным персоналом,
- повреждения которых возникли в результате несоблюдения рекомендаций по эксплуатации и текущему уходу,
- с повреждениями в результате механического воздействия (в т.ч. падения).

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

Срок службы изделия – не менее 10 лет.