ПАСПОРТ

Клапан балансировочный, Тип APT, Модификация APT-R

Код материала: 003Z5702R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Дата редакции: 22.04.2026

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и тип
Клапан балансировочный тип АРТ модификация АРТ-R (далее клапаны АРТ-R).

2. Назначение изделия

АРТ-R Ду 15-50
Рис. 1

Клапаны балансировочные АРТ-R - регуляторы перепада давлений, предназначенные для гидравлической балансировки трубопроводных систем тепло- и холодоснабжения при переменных расходах проходящей через них среды в диапазоне от 0 до 100% (Рис.1). Не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.
С использованием клапанов АРТ-R отпадает необходимость в сложной и продолжительной гидравлической наладке систем. Динамическая балансировка системы во всех режимах её работы позволяет улучшить комфорт в обслуживаемых помещениях и оптимизировать энергопотребление системы.

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN), бар	20
Минимальный перепад требуемый для работы клапана, бар	0,1
Максимально допустимый перепад давлений, бар	1,5
Рабочая среда	Вода и водные растворы гликолей для систем отопления и охлаждения с концентрацией до 50%
Температура рабочей среды, °С	120

Тип присоединения к трубопроводу	Наружная резьба ISO 7/1
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	G1
Диапазон настроки ΔP, бар	0,05-0,35
Пропускная способность Kvs, м³/ч	2,9
Корпус	латунь
Конус клапана	латунь
Пружина клапана	сталь
Мембрана и уплотнения	EPDM

4. Комплектность
В комплект поставки входит:
- клапан APT-R;
- импульсная трубка;
- адаптер для присоединения импульсной трубки к отверстиями R 1/4" (соединен с импульсной трубкой);

Список комплектующих и запасных деталей приведен в рководстве по эксплуатации.
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

5. Утилизация
Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания
Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

EAC	Соответствие клапанов балансировочных типа APT подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.19145/24, срок действия с 05.12.2024 по 04.12.2029.

8. Гарантийные обязательства
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов APT-R техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.
Назначенный (установленный) срок службы клапанов APT-R при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.
Средний полный срок службы (до списания) – 25 лет.

Gtksnab
Оборудование для жизни

Мы ценим каждого клиента и предлагаем широкий ассортимент продукции. Оборудование соответствует всем директивам безопасности и имеет необходимые лицензии. Быстрая доставка по всей России и СНГ. Самовывоз со склада в Москве. Квалифицированные специалисты всегда готовы проконсультировать и помочь подобрать нужные запчасти. Доверьтесь нашему многолетнему опыту и надежности поставок! Интернет-магазин "Gtksnab".

Остались вопросы?
Нужно подобрать или заказать деталь?

Email
order@gtksnab.ru

Телефон
+7 (495)131-57-49

Whatsapp
+7(985) 991-80-53

Telegram
@gtksnab

Сайт
gtksnab.ru