

**ПАСПОРТ**

Клапан балансировочный, Тип APQT,

**Код материала: 003Z1415R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 22.04.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан балансировочный типа APQT (далее по тексту - клапан APQT).

### 1.2. Изготовитель

АО "Ридан", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217.

### 1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57, e-mail: info@ridan.ru.

### 1.4. Дата изготовления и заводской номер

На корпусе клапана указан заводской номер в формате ДДММГГХХ, где ДД, ММ и ГГ — это день, месяц и год изготовления соответственно.

## 2. Назначение изделия

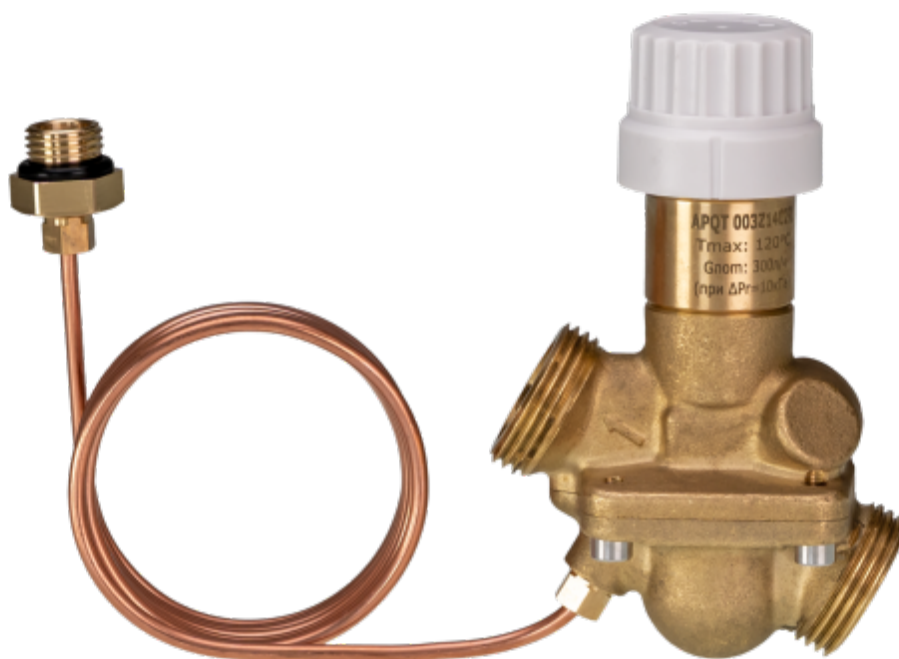


Рис.1 Внешний вид клапана APQT

Клапаны APQT, имея компактные габаритные размеры, обладает тремя функциональными возможностями:

- поддерживать постоянный перепад давлений;
- ограничивать предельный расход теплоносителя;
- изменять в двухпозиционном режиме расход теплоносителя при установке на клапан термоэлектропривода (зонное управление).

Не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

## 3. Технические характеристики

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Номинальный диаметр (DN), мм   | 32 |
| Номинальное давление (PN), бар | 16 |

|  |  |
|--|--|
| Минимальный перепад требуемый для работы клапана, бар        | 0,28   |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар                 | 4  |
| Рабочая среда  | Вода и водные растворы гликоля до 50%          |
| Температура рабочей среды, °С                                | 120  |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | Нет видимой протечки в соответствии с ISO 5208 |
| Тип присоединения к трубопроводу                             | Внешняя резьба ISO 228/1                       |
| Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы      | G 1 1/2 A                                      |
| Диапазон настройки $\Delta P$ , бар                          | 0,1-0,25                                       |
| Корпус   | DZR латунь                                     |
| Конус регулятора перепада давлений                           | Нержавеющая сталь                              |
| Конус клапана  | Латунь   |
| Климатическое исполнение                                     | УХЛ4   |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан APQT;
- адаптер для подключения импульсной трубки;
- инструкция;
- паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*.

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.


#### 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

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Соответствие клапанов балансируемых типа APQT подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.<br/>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА05.В.57547/24, срок действия с 01.07.2024 по 30.06.2029.</p> |
|--|--|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов APQT 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 APQT 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.