

**ПАСПОРТ**

Клапан балансировочный, Тип MNT, Модификация MNT-R

**Код материала: 003Z2333R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 22.04.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан балансировочный ручной тип MNT, модификация MNT-R.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности: Китай, No.16 Jinbo Road, Bingang Industrial City, Shamen Town, Yuhuan City, Zhejiang Province

### 1.3. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

На корпусе клапана указана дата изготовления в виде WWYY, где WW – неделя изготовления, YY – две последние цифры года изготовления.

## 2. Назначение изделия



**Рис. 1 Общий вид клапана типа MNT, модификация MNT-R**

Клапаны балансировочные типа MNT, модификация MNT-R (далее – клапан MNT-R) предназначены для использования в системах отопления и охлаждения зданий. Их следует устанавливать, как правило, в системах с постоянными гидравлическими характеристиками.

Клапаны MNT-R сочетают в себе функции клапанов переменного гидравлического сопротивления, перенастраиваемых вручную, и запорных клапанов. Клапаны MNT-R ограничивают максимальный расход тепло- или холодоносителя через стояк или установку. Клапаны MNT-R снабжены измерительными ниппелями.

Клапаны MNT-R предназначены для установки на подающем и на обратном трубопроводе.

Клапаны MNT-R в отличие от других клапанов имеют компактные габаритные размеры, что позволяет осуществлять монтаж в стесненных условиях.

Клапаны MNT-R могут быть покрыты тепловой изоляцией.

Для присоединения к трубопроводам клапаны MNT-R имеют штуцеры с внутренней резьбой.

## 3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	25
Номинальное давление (PN), бар	16

Максимально допустимый перепад давлений, бар	1,5
Рабочая среда	Вода и водные растворы гликолей до 50% для систем отопления и охлаждения, вода питьевого качества для систем ГВС
Температура рабочей среды, °С	120
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Внутренняя резьба ISO 7/1
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	Rp 1
Пропускная способность Kvs, м³/ч	9,17
Корпус	Латунь
Уплотнение	EPDM, PTFE
Золотник клапана	Латунь
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	Нет видимой протечки в соответствии с ISO 5208
Класс герметичности по ГОСТ 9544	I

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан MNT-R;
- 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

	Соответствие клапанов балансировочных типа MNT 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 и экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов MNT-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 MNT-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.