

### 3. Транспортировка и хранение

3.1 Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок.

3.2 Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150 в части воздействия механических факторов по группе условий транспортирования С по ГОСТ 23216.

3.3 Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 2 (С) по ГОСТ 15150.

### 4. Гарантийные обязательства

4.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия с момента изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, лет:

3

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет:

3

### 5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **04ИДЮ101.RU.C03234**

Срок действия сертификата по: **09.06.2025**

ТНВЭД: 8307100009

ОКПД2: 27.33.13.130

## Металлорукав типа РЗ-Н

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

## ПАСПОРТ

ЗЭТА.044.801.000 ПС

### 1. Назначение

1.1. Металлорукав типа РЗ-Н является металлической гофрированной трубой повышенной гибкости, изготавливаемой навивкой ленты из нержавеющей стали без применения уплотнения. Он предназначен для механической защиты проложенных в нем электрических или информационных кабелей в трубных системах для прокладки кабелей по ГОСТ Р МЭК 61386.23-2015.



## 2. Технические характеристики

- 2.1. Основные технические данные представлены в таблице 1;
- 2.2. Климатическое исполнение УТ1, УТ5 по ГОСТ 15150-69;
- 2.3. Степень защиты IP40 по ГОСТ 14254-2015;
- 2.4. Температура транспортировки, монтажа и эксплуатации:  $-45^{\circ}\text{C} \sim +250^{\circ}\text{C}$ ;
- 2.5. Состав конструкции указан на рисунке 1;
- 2.6. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: 3356414043;
- 2.7. Обеспечение присоединения металлорукава к системе заземления, при вводе в оборудование или соединении, необходимо производить с помощью применения специальной металлической трубной арматуры производства АО "ЗЭТА" (МСР, МВВ, МТР, МВН) соответствующего размера, типа и не ниже степени защиты металлорукава. При заземлении металлорукава другим способом, необходимо обеспечить переходное электрическое сопротивление не более 0,05 Ома по ГОСТ Р МЭК 61386.23-2015.



Рисунок 1. Металлорукав типа РЗ-Н

Таблица 1

Артикул	Наименование типоразмера металлорукава	Внутренний диаметр D1, мм	Наружный диаметр D2, мм	Толщина металла S, мм	Минимальный радиус изгиба, мм
zeta44805	РЗ-Н 20	19,2	21,9	0,20±0,06*	60
zeta44806	РЗ-Н 22	20,7	23,9	0,20±0,06*	66
zeta44807	РЗ-Н 25	24,7	28	0,20±0,06*	75
zeta44808	РЗ-Н 32	30,5	35	0,25±0,06*	96
zeta44809	РЗ-Н 38	36,4	41,4	0,25±0,06*	114
zeta44810	РЗ-Н 50	48	54,2	0,25±0,06*	150
zeta44802	РЗ-Н 12	11,9	14,4	0,20±0,06*	36
zeta44803	РЗ-Н 15	14,7	17,6	0,20±0,06*	45
zeta44804	РЗ-Н 18	16,9	19,6	0,20±0,06*	54

\*допустимое отклонение