

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 МРПИ нг морозостойкий с протяжкой

ТУ 27.33.13.130-030-99856433-2018

ПАСПОРТ

ЗЭТА.042.328.000 ПС

1. Назначение

1.1. Металлорукав типа МРПИ нг морозостойкий с протяжкой является композитной гофрированной трубой повышенной гибкости, изготавливаемой навивкой из стальной оцинкованной ленты без уплотнения с нанесением снаружи изоляционного покрытия не распространяющего горение и затянутой внутрь стальной оцинкованной проволокой. 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.



Новосибирская область
р.п. Краснообск 2024 г.

2. Технические характеристики

- 2.1. Основные технические данные представлены в таблице 1;
 2.2. Климатическое исполнение У 1 по ГОСТ 15150-69;
 2.3. Степень защиты IP67 по ГОСТ 14254-2015;
 2.4. Температура транспортировки, монтажа, а также эксплуатации в системе передвижных электроустановок: - 15°C ~ + 90°C;
 2.5. Температура эксплуатации в системе стационарных электроустановок: - 40°C ~ + 90°C;
 2.6. Состав конструкции указан на рисунке 1;
 2.7. Код классификации по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014: 33324367431;
 2.8. Обеспечение заземления металлорукава и степени защиты по IP, при вводе в оболочку или соединении, необходимо производить с помощью применения специальной металлической трубной арматуры производства АО "ЗЭТА" (МСР, МСМ, МТ, МВВ, МТР, АТР, РКВ, РКН, МВН) соответствующего размера, типа и степени защиты. 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 МРПИ нг морозостойкий с протяжкой

Таблица 1

Артикул	Наименование типоразмера металлорукава	Внутренний диаметр D1, мм	Наружный диаметр D2, мм	Толщина металла S, мм	Минимальный радиус изгиба, мм
zeta42328	МРПИ НГ 10 морозостойкий с протяжкой	9,6	13,5	0,16±0,06*	40
zeta42329	МРПИ НГ 12 морозостойкий с протяжкой	11,2	15,1	0,16±0,06*	40
zeta42330	МРПИ НГ 15 морозостойкий с протяжкой	14,7	18,7	0,18±0,06*	60
zeta42331	МРПИ НГ 16 морозостойкий с протяжкой	14,7	18,7	0,18±0,06*	64
zeta42332	МРПИ НГ 18 морозостойкий с протяжкой	16,9	20,6	0,18±0,06*	72
zeta42333	МРПИ НГ 20 морозостойкий с протяжкой	19,1	23,1	0,18±0,06*	80
zeta42334	МРПИ НГ 22 морозостойкий с протяжкой	20,7	25,0	0,18±0,06*	88
zeta42335	МРПИ НГ 25 морозостойкий с протяжкой	24,7	27,5	0,20±0,06*	100
zeta42336	МРПИ НГ 32 морозостойкий с протяжкой	30,4	34,4	0,25±0,06*	128
zeta42337	МРПИ НГ 38 морозостойкий с протяжкой	36,4	40,9	0,30±0,06*	152
zeta42338	МРПИ НГ 50 морозостойкий с протяжкой	48,0	54,1	0,35±0,06*	200

*допустимое отклонение