

**Группа В64**

**Изменение № 1 ГОСТ 17217—79 Трубы из медно-никелевого сплава марки МНЖ5-1. Технические условия**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.04.85 № 1156 срок введения установлен**

**с 01.10.85**

Заменить код: ОКП 18 4250 на ОКП 18 4750.

Пункт 1.1. Таблица 1. Графа «Теоретическая масса 1 м труб, кг, при толщине стенки, мм». Для наружного диаметра 55 при толщине стенки  $5,5 \pm 0,50$  дополнить значением: 7,62;

для наружного диаметра 258 при толщине стенки  $4,0 \pm 0,40$  дополнить значением: 28,45;

для наружного диаметра 260 при толщине стенки  $4,0 \pm 0,40$  дополнить значением: 28,67;

для наружного диаметра 258 при толщине стенки  $5,0 \pm 0,40$  заменить значение: 28,45 на 35,42;

*(Продолжение см. с. 74)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 17217—79)

для наружного диаметра 258 при толщине стенки  $5,5 \pm 0,50$  заменить значение: 35,42 на «—»;

для наружного диаметра 260 при толщине стенки  $5,0 \pm 0,40$  заменить значение: 28,67 на «—».

Схему условных обозначений изложить в новой редакции:

Труба	X	КР	Н	X	...	XX	...	ГОСТ 17217—79
Способ изготовления								
Форма сечения								
Точность изготовления								
Состояние								
Размеры								
Длина								
Марка								
Обозначение настоящего стандарта								

(Продолжение см. с. 75)

Сокращения и второй пример условного обозначения. Обозначение слова «прессованная». Заменить обозначение: П на Г.

Пункт 2.1 изложить в новой редакции: «2.1. Трубы изготовляют в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке. Трубы изготовляют из сплава марки МНЖ5—1 по ГОСТ 492—73».

Пункт 2.3. Заменить слово: «чистой» на «свободной от загрязнений, затрудняющих визуальный осмотр».

Пункт 2.7. Первый абзац. Заменить слова: «Местная кривизна на 1 м холоднодеформированных труб» на «Кривизна на 1 м холоднодеформированных твердых труб наружным диаметром свыше 10 мм»;

второй абзац. Исключить слово: «Местная»; последний абзац исключить.

Пункт 2.8. Таблица 4. Головка. Исключить слово: «разрыву»; после слова «удлинение» дополнить словами: «после разрыва».

Пункт 2.10. Второй абзац изложить в новой редакции: «Испытательное давление ( $P_n$ ) в МПа ( $\text{кгс/см}^2$ ) для мягких труб не должно превышать значения, вычисляемого по формуле

$$P_n = 140 \frac{b}{d} \left( 1400 \frac{b}{d} \right)^n.$$

Пункт 3.1. Первый абзац дополнить словами: «и оформлена одним документом о качестве, содержащим:

товарный знак или наименование и товарный знак предприятия-изготовителя;

условное обозначение труб;

массу нетто партии;

номер партии;

результаты испытаний».

Пункты 4.1, 4.2. Заменить слова: «от каждой трубы» на «от каждой трубы, взятой из выборки».

Пункт 4.3 изложить в новой редакции: «4.3. Для определения химического состава от каждой трубы, взятой из выборки, отбирают по одному образцу».

Отбор и подготовку проб для химического анализа производят по ГОСТ 24231—80.

Химический состав труб определяют по ГОСТ 6689.1-80 — ГОСТ 6689.23-80».

Пункт 4.4. Третий абзац. Заменить слово: «рациональному» на «радиальному».

Пункт 4.8 дополнить абзацем: «Для испытания на растяжение от каждой трубы, взятой из выборки, отрезают по одному образцу»;

заменить ссылку: ГОСТ 10006—73 на ГОСТ 10006—80.

Пункт 4.9 дополнить абзацем: «Для испытания на сплющивание от каждой трубы, взятой из выборки, отрезают по одному образцу».

Пункт 4.10 изложить в новой редакции: «4.10. Требования по п. 2.11 обеспечиваются технологией производства. При разногласиях в оценке качества испытания на бортование должно проводиться по ГОСТ 8693—80. От каждой трубы, взятой из выборки, отрезают по одному образцу. Образцы, отобранные от труб, изготовляемых в твердом состоянии, испытывают после отжига по режиму, указанному в п. 4.8».

Пункт 5.1 изложить в новой редакции: «5.1. Твердые трубы с толщиной стенки до 1 мм включительно и мягкие трубы с толщиной стенки до 1,5 мм включительно, а также твердые и мягкие трубы с толщиной стенки до 2 мм включительно и наружным диаметром 60 мм и более должны быть упакованы

(Продолжение см. с. 76)

в плотные или решетчатые деревянные ящики типов I, II—1, II—2, III—1, III—2, VI—1, VI—2 по ГОСТ 2991—76, типов I—1, I—2, II—1, III—1, VII—1 по ГОСТ 10198—78. Размеры ящиков — по ГОСТ 21140—75 или по нормативно-технической документации.

Твердые трубы с толщиной стенки 1,5 мм, твердые и мягкие трубы с толщиной стенки 2 мм и наружным диаметром 55 мм и менее, а также трубы с толщиной стенки 2,5 мм и более всех диаметров должны транспортироваться в связках без упаковки в ящики. Каждая связка труб должна быть перевязана не менее чем в двух местах шпагатом из синтетического материала по нормативно-технической документации или лентой размером не менее 0,3×30 мм по ГОСТ 3560—73 или проволокой диаметром не менее 1,2 мм по ГОСТ 3282—74 таким образом, чтобы исключалось взаимное перемещение труб. Скрепление концов проволоки — скруткой не менее 5 витков, ленты — в замок.

Укрупнение грузовых мест в транспортные пакеты производится в соответствии с требованиями ГОСТ 21929—76, ГОСТ 24597—81, ГОСТ 23238—78.

Пакетирование осуществляется на поддонах по ГОСТ 9557—73 или без поддонов с использованием брусков толщиной не менее 50 мм и обвязкой не менее чем в двух местах или крестообразно проволокой диаметром не менее 3 мм по ГОСТ 3282—74 или лентой размером не менее 0,3×30 мм по ГОСТ 3560—73.

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.1а: «5.1а. Масса грузового места не должна превышать 5000 кг. При транспортировании в крытых железнодорожных вагонах масса грузового места не должна превышать 1250 кг».

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Транспортная маркировка груза — по ГОСТ 14192—77».

Пункт 5.3. Исключить слова: «без упаковки»; заменить слова: «прикреплена бирка, на которой» на «прикреплен ярлык или наклеена на внутреннюю поверхность трубы этикетка, на которых»; последний абзац исключить.

Пункт 5.4. Заменить ссылку: п. 5.4 на п. 5.3.

Пункты 5.5, 5.6 изложить в новой редакции: «5.5. Трубы транспортируют транспортом всех видов в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

Транспортирование труб железнодорожным транспортом проводится мелкими и повагонными отправлениями.

Допускается транспортировать трубы в универсальных контейнерах по ГОСТ 20435—75, ГОСТ 15102—75 или в специализированных контейнерах по нормативно-технической документации без упаковки в ящики и без связок.

5.6. Упаковка и транспортирование труб, предназначенных для районов Крайнего Севера и труднодоступных районов, проводится в соответствии с требованиями ГОСТ 15846—79».

Пункт 5.7. Заменить слово: «закрытых» на «крытых».

(ИУС № 7 1985 г.)