



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
20900—
2014

ТРУБЫ ВОЛНОВОДНЫЕ МЕДНЫЕ И ЛАТУННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 9254
5 июня 2014 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 106 «Цветметпрокат», Научно-исследовательским, проектным и конструкторским институтом сплавов и обработки цветных металлов «Открытое акционерное общество «Институт Цветметобработка»»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол 67-П от 30 мая 2014 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 20900-75

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

ТРУБЫ ВОЛНОВОДНЫЕ МЕДНЫЕ И ЛАТУННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

Технические условия

Copper tubing for waveguides and brass right angle tubes. Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на трубы медные и латунные тянутые прямоугольного сечения предназначенные для изготовления волноводов.

Стандарт устанавливает сортамент, технические требования, правила приемки, методы контроля и испытаний, упаковку, маркировку, транспортирование и хранение труб.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты

- ГОСТ 427–75 Линейки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 868 – 82 Нутромеры индикаторные с ценой деления 0,01 мм. Технические условия
- ГОСТ 859 – 2001 Медь. Марки
- ГОСТ 1173 – 2006 Ленты медные. Технические условия
- ГОСТ 1652.1–77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения меди
- ГОСТ 1652.2 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения свинца
- ГОСТ 1652.3 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения железа
- ГОСТ 1652.4 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения марганца
- ГОСТ 1652.5– 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения олова
- ГОСТ 1652.6 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения сурьмы
- ГОСТ 1652.7 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения висмута
- ГОСТ 1652.8 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения мышьяка
- ГОСТ 1652.9 – 77 Сплавы медно-цинковые. Метод определения серы
- ГОСТ 1652.10 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения алюминия
- ГОСТ 1652.11– 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения никеля
- ГОСТ 1652.12 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения кремния
- ГОСТ 1652.13 – 77 Сплавы медно-цинковые. Методы определения фосфора
- ГОСТ 2789 – 73 Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики.
- ГОСТ 2991– 85 Ящики дощатые неразборные для грузов массой до 500 кг. Общие технические условия
- ГОСТ 3282 – 74 Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения. Технические условия
- ГОСТ 3560 – 73 Лента стальная упаковочная. Технические условия
- ГОСТ 6507 – 90 Микрометры. Технические условия
- ГОСТ 7502 – 98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 8273 – 75 Бумага оберточная. Технические условия
- ГОСТ 9557 – 87 Поддон плоский деревянный размером 800 x 1200 мм. Технические условия
- ГОСТ 9716.2 – 79 Сплавы медно-цинковые. Метод спектрального анализа по металлическим стандартным образцам с фотоэлектрической регистрацией спектра
- ГОСТ 9716.3 – 79 Сплавы медно-цинковые. Метод спектрального анализа по окисным образцам с фотографической регистрацией спектра
- ГОСТ 9717.1 – 82 Медь. Метод спектрального анализа по металлическим стандартным образцам с фотоэлектрической регистрацией спектра
- ГОСТ 9717.2 – 82 Медь. Метод спектрального анализа по металлическим стандартным образцам с фотографической регистрацией спектра
- ГОСТ 9717.3 – 82 Медь. Метод спектрального анализа по окисным стандартным образцам

ГОСТ 20900—2014

ГОСТ 10198 – 91 Ящики деревянные для грузов массой св. 200 до 20000 кг. Общие технические условия

- ГОСТ 13938.1 – 78 Медь. Методы определения меди
- ГОСТ 13938.2 – 78 Медь. Методы определения серы
- ГОСТ 13938.3 – 78 Медь. Метод определения фосфора
- ГОСТ 13938.4 – 78 Медь. Методы определения железа
- ГОСТ 13938.5 – 78 Медь. Методы определения цинка
- ГОСТ 13938.6 – 78 Медь. Методы определения никеля
- ГОСТ 13938.7 – 78 Медь. Методы определения свинца
- ГОСТ 13938.8 – 78 Медь. Методы определения олова
- ГОСТ 13938.9 – 78 Медь. Методы определения серебра
- ГОСТ 13938.10 – 78 Медь. Методы определения сурьмы
- ГОСТ 13938.11 – 78 Медь. Метод определения мышьяка
- ГОСТ 13938.12 – 78 Медь. Методы определения висмута
- ГОСТ 13938.13 – 93 Медь. Методы определения кислорода
- ГОСТ 13938.15 – 88 Медь. Методы определения хрома и кадмия
- ГОСТ 14192 – 96 Маркировка грузов
- ГОСТ 15102 – 75 Контейнер универсальный металлический закрытый номинальной массой брутто 5,0 т. Технические условия
- ГОСТ 15527 – 2004 Сплавы медно-цинковые (латуни), обрабатываемые давлением. Марки
- ГОСТ 15846 – 2002 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ 16295 – 93 Бумага противокоррозионная. Технические условия
- ГОСТ 21140 – 88 Тара. Система размеров
- ГОСТ 21650 – 76 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования
- ГОСТ 22225 – 76 Контейнеры универсальные массой брутто 0,625 и 1,25 т. Технические условия
- ГОСТ 24231 – 80 Цветные металлы и сплавы. Общие требования к отбору и подготовке проб для химического анализа
- ГОСТ 24597 – 81 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры
- ГОСТ 26877 – 91 Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **труба прямоугольная**: Полое изделие прямоугольное в поперечном сечении, имеющее равномерную номинальную толщину стенки.

3.2 **номинальная толщина стенки**: Толщина стенки, указанная в заказе.

3.3 **мерная длина**: Изделие определенной длины, указанной в заказе, в прямом отрезке или в бухте.

3.4 **кратная длина**: Отрезок целого кратного числа основной длины с припуском на резку и допуском на общую длину.

4 Сортамент

4.1 Форма, геометрические размеры трубы и предельные отклонения по размерам должны соответствовать указанным на рисунке 1 и в таблице 1.