



Издательство «Техническая литература» г. Москва  
 Адрес: 125080, Москва, ул. Мясницкая, д. 26  
 Контакт: (495) 393-9988, (495) 393-9989, (495) 393-9990, (495) 393-9991, (495) 393-9992, (495) 393-9993, (495) 393-9994, (495) 393-9995, (495) 393-9996, (495) 393-9997, (495) 393-9998, (495) 393-9999  
 Сайт: www.techlit.ru

Заказ (договор)

Дата выдачи: 18 сентября 2021 г.

Грузополучатель: ООО «Металл-Транзит»

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 4165 ВАГОН № 56 068 661

7/12413 от 16.12.2013

| № п/п | Обозначение продукции  | Кон-во, шт | Длина, м | Масса, т | Номер плавки | Химический состав в % |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                  |             |            |         |         | Предел тек. НММ2 | Предел НММ2 | Отн. уд. % | Механические свойства |         |         |         |         |         |  |  |  |  | Илпб |
|-------|--|------------|----------|----------|--------------|-----------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------------------|-------------|------------|---------|---------|------------------|-------------|------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|------|
|       |  |            |          |          |              | С                     | Si | Mn | S  | P  | Cr | Ni | Cu | AS | N  | Предел тек. НММ2 | Предел НММ2 | Отн. уд. % | КСУ -20 | КСУ +20 |                  |             |            | КСУ -40               | КСУ -50 | КСУ -60 | КСУ -70 | КСУ -75 | КСУ -80 |  |  |  |  |      |
| 1     | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 3          | 4        | 5        | 6            | 7                     | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17               | 18          | 19         | 20      | 21      | 22               | 23          | 24         | 25                    | 26      | 27      |         |         |         |  |  |  |  |      |
| 2     | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 11         | 12       | 1,902    | 115 751      | 16                    | 18 | 44 | 8  | 10 | 4  | 2  | 6  | 3  | 5  | 450              | 310         | 33         | 107     | 150     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 3     | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 7          | 12       | 1,21     | 115 751      | 16                    | 18 | 44 | 8  | 10 | 4  | 2  | 6  | 3  | 5  | 450              | 310         | 33         | 107     | 150     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 4     | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 15         | 12       | 3,159    | 111 113      | 15                    | 18 | 46 | 8  | 10 | 4  | 2  | 6  | 3  | 5  | 450              | 310         | 33         | 109     | 152     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 5     | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 528        | 6        | 2,664    | 213 346      | 14                    | 14 | 43 | 9  | 13 | 6  | 4  | 7  | 3  | 6  | 455              | 305         | 33         | 109     | 152     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 6     | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 528        | 6        | 2,664    | 213 346      | 14                    | 14 | 43 | 9  | 13 | 6  | 4  | 7  | 3  | 6  | 455              | 305         | 33         | 109     | 152     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 7     | Труба стальная прямоугольная С120х40х20х2,0 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М          | 284        | 8        | 2,693    | 213 346      | 14                    | 14 | 43 | 9  | 13 | 6  | 4  | 7  | 3  | 6  | 455              | 305         | 33         | 109     | 152     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 8     | Труба стальная прямоугольная С120х40х20х2,0 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М          | 284        | 8        | 2,693    | 213 346      | 14                    | 14 | 43 | 9  | 13 | 6  | 4  | 7  | 3  | 6  | 455              | 305         | 33         | 109     | 152     |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 9     | Труба стальная прямоугольная С120х40х20х2,0 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М          | 153        | 6        | 1,992    | 300 684      | 16                    | 21 | 45 | 9  | 11 | 4  | 2  | 4  | 2  | 4  | 465              |             | 31         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 10    | Труба стальная прямоугольная С120х40х20х2,0 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М          | 153        | 6        | 1,992    | 300 684      | 16                    | 21 | 45 | 9  | 11 | 4  | 2  | 4  | 2  | 4  | 465              |             | 31         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 11    | Труба стальная прямоугольная С120х40х20х2,0 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М          | 139        | 6        | 1,992    | 112 684      | 18                    | 23 | 45 | 5  | 14 | 5  | 4  | 7  | 4  | 5  | 475              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 12    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 120        | 6        | 3,103    | 112 949      | 14                    | 22 | 45 | 10 | 13 | 5  | 4  | 7  | 4  | 6  | 475              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 13    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 120        | 6        | 3,103    | 112 949      | 14                    | 22 | 45 | 10 | 13 | 5  | 4  | 7  | 4  | 6  | 475              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 14    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 120        | 6        | 3,103    | 112 949      | 14                    | 22 | 45 | 10 | 13 | 5  | 4  | 7  | 4  | 6  | 475              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 15    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 96         | 6        | 3,203    | 213 187      | 15                    | 17 | 40 | 11 | 12 | 5  | 3  | 6  | 3  | 6  | 475              |             | 29         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 16    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8645-68 Мярляна 6М            | 96         | 6        | 3,203    | 213 187      | 15                    | 17 | 40 | 11 | 12 | 5  | 3  | 6  | 3  | 6  | 470              |             | 31         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 17    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 90         | 12       | 3,197    | 213 086      | 16                    | 21 | 44 | 12 | 13 | 5  | 3  | 6  | 3  | 6  | 470              |             | 31         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 18    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 90         | 12       | 3,877    | 212 188      | 16                    | 22 | 45 | 8  | 11 | 4  | 2  | 6  | 3  | 6  | 475              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 19    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 50         | 12       | 3,877    | 109 567      | 14                    | 20 | 44 | 8  | 11 | 4  | 2  | 6  | 3  | 6  | 485              |             | 27         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 20    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 90         | 6        | 2,835    | 311 924      | 15                    | 17 | 43 | 5  | 10 | 3  | 1  | 3  | 3  | 7  | 480              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 21    | Труба стальная квадратная С120х120х10х0,5 ГОСТ 8639-82 Мярляна 12М           | 90         | 6        | 2,835    | 311 924      | 15                    | 17 | 43 | 5  | 10 | 3  | 1  | 3  | 3  | 7  | 480              |             | 28         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 22    | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 56         | 12       | 4,791    | 112 036      | 16                    | 21 | 48 | 3  | 9  | 3  | 1  | 4  | 3  | 5  | 445              |             | 30,5       |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 23    | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 30         | 12       | 3,319    | 312 051      | 15                    | 22 | 46 | 8  | 15 | 4  | 3  | 3  | 3  | 6  | 465              |             | 30         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |
| 30    | Профиль стальной трубчатый сварной С120х120х10х0,5 ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М | 30         | 12       | 3,319    | 312 051      | 15                    | 22 | 46 | 8  | 15 | 4  | 3  | 3  | 3  | 6  | 465              |             | 30         |         |         |                  |             |            |                       |         |         | 78      |         |         |  |  |  |  |      |

Примечание: Продавцом полностью соответствует требованиям стандарта ГОСТ 30245-03 Мярляна 12М. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата. Химический состав и механические свойства даны на основании сертификатов качества завода-изготовителя. Товар отгружен по техническому заказу. Нормативный документ на сталь: ГОСТ 16523-97, ТУ 14-1-3579-83.



Контролер ОТК

Цеховая А.Н. (ф.и.о.)