

ПАСПОРТ № 272-1 /20

Заказчик: ООО "Сантехкомплект"

Основание: Накладная № 275,276 от 11.12.2020 г.

| Условное обозначение                           | Условное давление МПа | Марка стали | Механические свойства металла                     |                                    |                       |                     |               | Химический состав металла |      |      |       |       |       | Количество шт. |
|------------------------------------------------|-----------------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|---------------------------|------|------|-------|-------|-------|----------------|
|                                                |                       |             | Предел прочности при растяжении Н/мм <sup>2</sup> | Предел текучести Н/мм <sup>2</sup> | Относит. удлинение, % | Относит. сужение, % | Твердость, HB | C                         | Si   | Mn   | P     | S     | Cr    |                |
| Фланец ГОСТ 33259-15 80-25-01-1-B-ст20-IV      | 2,5                   | Сталь 20    | 455                                               | 290                                | 30,0                  | 68                  | 127           | 0,18                      | 0,19 | 0,53 | 0,014 | 0,015 | 0,08  | 750            |
| Фланец ГОСТ 33259-15 200-16-01-1-B-ст20-IV     | 1,6                   | Сталь 20    | 455                                               | 290                                | 30,0                  | 68                  | 127           | 0,18                      | 0,19 | 0,53 | 0,014 | 0,015 | 0,08  | 304            |
| Фланец ГОСТ 33259-15 250-16-01-1-B-ст20-IV     | 1,6                   | Сталь 20    | 470                                               | 355                                | 30,0                  | 66                  | 133           | 0,18                      | 0,2  | 0,55 | 0,008 | 0,012 | 0,12  | 240            |
| Фланец ГОСТ 12820-80 1-300-10                  | 1,0                   | Сталь 20    | 495                                               | 335                                | 33,0                  | 66                  | 139           | 0,2                       | 0,22 | 0,52 | 0,011 | 0,011 | 0,015 | 60             |
| Фланец ГОСТ 33259-15 300-16-01-1-B-ст20-IV     | 1,6                   | Сталь 20    | 275                                               | 360                                | 25,5                  | 69                  | 137           | 0,18                      | 0,23 | 0,54 | 0,008 | 0,008 | 0,09  | 100            |
| Фланец ГОСТ 33259-15 400-10-01-1-B-ст20-IV     | 1,0                   | Сталь 20    | 495                                               | 335                                | 33,0                  | 69                  | 139           | 0,2                       | 0,22 | 0,52 | 0,011 | 0,015 | 0,015 | 44             |
| Фланец вр ГОСТ 33259-15 50-16-11-1-B-ст20-IV   | 1,6                   | Сталь 20    | 480                                               | 340                                | 38,5                  | 68                  | 137           | 0,2                       | 0,21 | 0,57 | 0,009 | 0,014 | 0,1   | 504            |
| Фланец вр ГОСТ 33259-15 100-16-11-1-B-ст20-IV  | 1,6                   | Сталь 20    | 465                                               | 350                                | 30,2                  | 68                  | 131           | 0,19                      | 0,21 | 0,55 | 0,008 | 0,009 | 0,11  | 600            |
| Фланец вр ГОСТ 33259-15 65-40-11-1-B-ст20-IV   | 4,0                   | Сталь 20    | 465                                               | 350                                | 30,2                  | 68                  | 131           | 0,19                      | 0,21 | 0,55 | 0,008 | 0,009 | 0,12  | 150            |
| Фланец вр ГОСТ 33259-15 80-40-11-1-B-ст20-IV   | 4,0                   | Сталь 20    | 455                                               | 285                                | 28,0                  | 60                  | 127           | 0,18                      | 0,21 | 0,55 | 0,013 | 0,015 | 0,1   | 262            |
| Фланец вр ГОСТ33259-15 80-16-11-1-B-ст09Г2С-IV | 1,6                   | Сталь 09Г2С | 502                                               | 335                                | 29,0                  | -                   | 139           | 0,92                      | 0,6  | 1,43 | 0,012 | 0,005 | 0,05  | 200            |

Продукция: фланцы ГОСТ 33259-15 серийный выпуск.

Соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ 33259-15

Размеры фланцев соответствуют требованиям ГОСТ 33259-15

Условия применения фланцев по ГОСТ 12816-80, по рабочему давлению - в соответствии с ГОСТ 33259-15

Материал фланцев - сталь 20

Сертификат соответствия: РОСС RU.АМ05.Н01089 до 22.05.2022г.

Изготовлено из группы поковок IV ГОСТ 8479-70

Товарный Знак "КЗТШ" ОАО "Кузнецкий завод тяжёлых штамповок" РБ г. Жодино ул. Кузнецкая 26

Получатель ( заказчик ) ООО "Строй-Универсал"

Сертификат соответствия: ЕАЭС ВУ112 02\01\003 18097 серия ВУ № 0004993 срок действия до 24.03.2025 г.

