

Рис. 7 Сечение Z-профиля

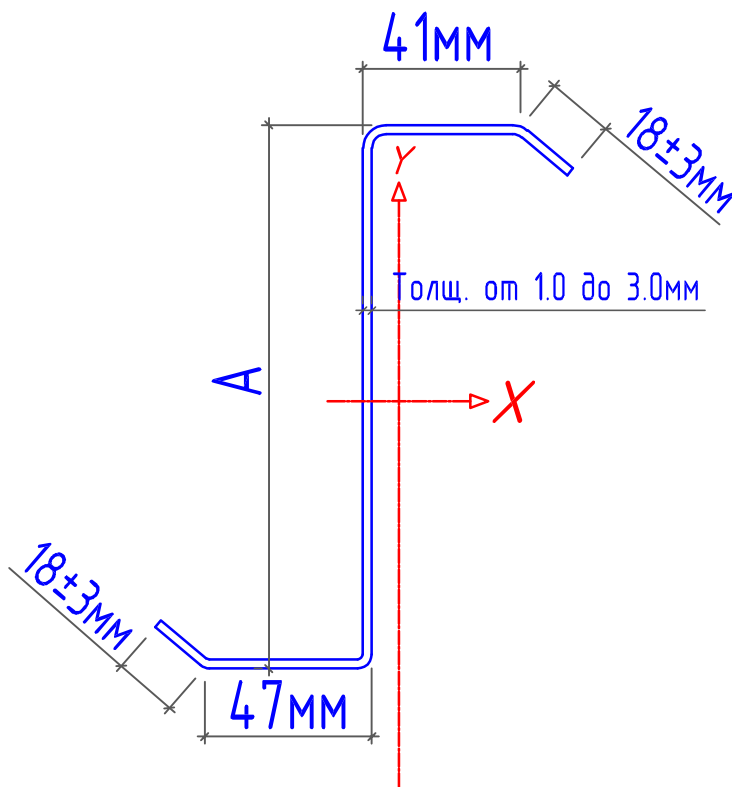


Таблица 5 Геометрические характеристики Z-профиля

| Марка профиля | Площадь сечения S, см ² | Масса п.м., кг | Справочные величины | | | | | |
|---------------|------------------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|----------------|
| | | | Момент инерции | Момент сопротивления | Момент инерции | Момент сопротивления | Радиус инерции | Радиус инерции |
| | | | I_{x1} , см ⁴ | W_{x1} , см ³ | I_{y1} , см ⁴ | W_{y1} , см ³ | r_x , см | r_y , см |
| Z 100-1,2 | 2,59 | 2,15 | 42,8 | 8,34 | 17,73 | 3,04 | 4,02 | 2,59 |
| Z 100-1,5 | 3,21 | 2,69 | 52,89 | 10,27 | 22,67 | 3,86 | 3,99 | 2,62 |
| Z 100-2,0 | 4,23 | 3,58 | 68,55 | 13,35 | 28,17 | 4,89 | 3,97 | 2,55 |
| Z 150-1,2 | 3,19 | 2,64 | 107,91 | 14,4 | 15,04 | 3,2 | 5,85 | 2,18 |
| Z 150-1,5 | 3,96 | 3,31 | 135,1 | 18,01 | 18,63 | 3,96 | 5,85 | 2,17 |
| Z 150-2,0 | 5,23 | 4,34 | 180,27 | 24,08 | 24,49 | 5,31 | 5,87 | 2,16 |
| Z 200-1,2 | 3,79 | 3,15 | 217,82 | 21,38 | 17,76 | 3,02 | 7,52 | 2,15 |
| Z 200-1,5 | 4,71 | 3,93 | 271,48 | 26,54 | 22,73 | 3,82 | 7,51 | 2,17 |
| Z 200-2,0 | 6,23 | 5,22 | 370,18 | 35,59 | 29,39 | 5,13 | 7,53 | 2,12 |

Примечание:

1. Расчетные характеристики определены с учетом редуционных коэффициентов сжатых граней профиля.
2. Профили могут быть изготовлены со сквозной просечкой в центральной полке, в этом случае профиль маркируется TZ.

Инв. № подл. Подпись и дата
 Взам. инв. №
 Инв. № дубл. Подпись и дата
 Подпись и дата