

**Изменение № 1 ГОСТ 8282—83 Профили стальные гнутые С-образные равно-  
полочные. Сортамент**  
**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета  
СССР по стандартам от 14.03.88 № 535**

**Дата введения 01.10.88**

Пункт 3. Таблицу 1 дополнить размерами:

*(Продолжение см. с. 62)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 8282—83)

<i>h</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>s</i>	<i>R</i> , не более	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Справочные величины для осей		
						X—X		
						<i>I</i> <sub>X</sub> , см <sup>4</sup>	<i>W</i> <sub>X</sub> , см <sup>3</sup>	<i>i</i> <sub>X</sub> , см
80	50	24	4	6	7,93	73,05	18,26	3,03

(Продолжение см. с. 63)

Справочные величины для осей			$Z_0$ , см	Масса, 1 м, кг
Y—Y				
$I_y$ , см <sup>4</sup>	$W_y$ , см <sup>3</sup>	$i_y$ , см		
27,72	9,65	1,87	2,13	6,23

Пункт 4 исключить.

Пункт 5 дополнить словами и таблицей 3: «по требованию потребителя — указанным в табл. 3».

Таблица 3\*

мм	
Размеры профилей	Предельные отклонения
Высота:	
от 100 до 150 включ.	$\pm 1,5$
св. 150 » 300 »	$\pm 2,0$
» 300	$\pm 3,0$
Ширина:	
от 50 до 75 включ.	$\pm 1,5$

(Продолжение см. с. 64)

Пункт 6, 7 изложить в новой редакции: «6. Предельные отклонения от угла  $90^\circ$  не должны превышать:

$\pm 1^\circ 30'$  — при ширине полки до 100 мм;

$\pm 2^\circ$  — при ширине полки более 100 мм;

$\pm 1^\circ 30'$  — при ширине полки более 100 мм — по требованию потребителя.

7. Профили изготовляют длиной от 3 до 12 м:

мерной длины;

кратной мерной длины;

немерной длины.

По требованию потребителя допускается изготовление профилей длиной 11,8 м».

Пункт 8 дополнить абзацем: «По требованию потребителя предельные отклонения по длине профилей мерной и кратной мерной длины не должны превышать:

+40 мм — для профилей длиной до 7 м;

+40 мм и +5 мм на каждый метр — для профилей длиной св. 7 м».

Пункт 14 изложить в новой редакции: «14. Измерение размеров поперечного сечения, а также скручивания, кривизны, волнистости и выпуклости стенок профилей проводят на расстоянии 500 мм от торцов, а по требованию потребителя — 300 мм от торцов».

(ИНС № 6 1988 г.)