


Таблица профилей

№ п/п	Назначение, технические условия	Марка профиля	Сечение профиля	Толщина мм	Площадь сечения, см ²		Справочные расчетные характеристики				Расчетное сопротивление сдвигу, кН	Масса 1п.м., кг	Ширина развертки, мм	Примечание
					Полная A_f	Эффективная A_e	I_{x^*} см ⁴	I_{y^*} см ⁴	W_{x^*} см ³	i_{x^*} см				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Основной структурный элемент	ОСЕ-0,8		0,8	10,40	5,68	210,1	8821,0	28,9	4,71	15,2	8,53	1275	
		ОСЕ-0,9		0,9	11,70	6,97	236,8	9923,6	33,7	4,71	20,5	9,54		
		ОСЕ-1,0		1,0	13,00	8,51	263,4	11026,3	38,6	4,71	25,9	10,54		
		ОСЕ-1,1		1,1	14,30	10,08	289,2	12128,9	43,6	4,71	31,2	11,54		
		ОСЕ-1,2		1,2	15,60	11,66	313,0	13231,5	48,4	4,71	36,6	12,54		
		ОСЕ-1,3		1,3	16,90	13,22	338,4	14334,1	52,2	4,71	41,9	13,54		
		ОСЕ-1,4		1,4	18,20	14,93	366,5	15436,8	56,8	4,71	47,3	14,54		
		ОСЕ-1,5		1,5	19,50	16,93	391,0	16539,4	61,9	4,71	52,6	15,54		
		ОСЕ-1,6		1,6	20,80	18,92	414,2	17642,0	66,9	4,71	57,9	16,54		
		ОСЕ-1,7		1,7	22,10	20,92	439,0	18744,7	72,0	4,71	63,3	17,54		
		ОСЕ-1,8		1,8	23,40	22,91	463,2	19847,3	73,5	4,71	68,6	18,54		
		ОСЕ-1,9		1,9	24,70	24,18	490,2	20949,9	80,3	4,71	74,0	19,54		
		ОСЕ-2,0		2,0	26,00	25,46	515,6	22052,5	85,0	4,71	79,3	20,55		