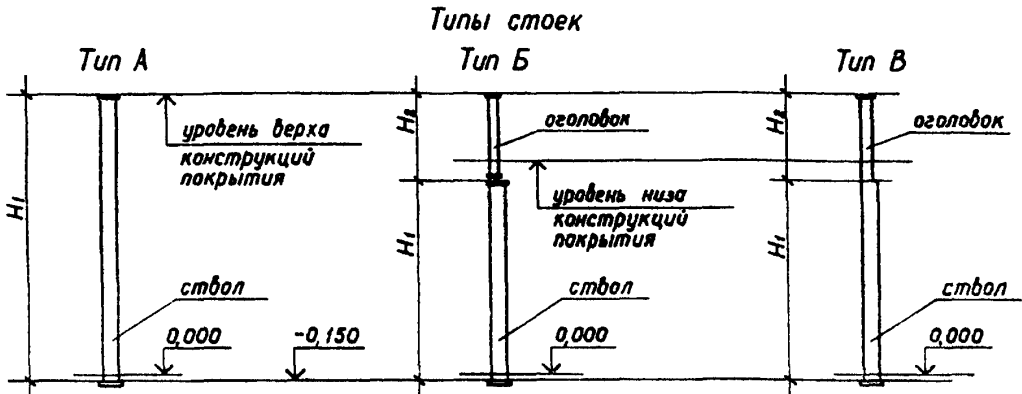


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.427.3-9 Вып. I
	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На 2-х листах На 4-х страницах Страница 1
ГП ЦПП		
СЕНТЯБРЬ 1991		



ДИАГ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Стойки фахверка разработаны трех типов:

- тип А - стойки постоянного сечения по всей высоте;
- тип Б - стойки составные, включают основной ствол и оголовок, соединенные между собой шарнирно;
- тип В - стойки ступенчатые, с изменением сечения в уровне низа конструкций покрытия.

Соединение стоек с конструкциями здания-шарнирное.

Сечения стоек выполняются:

- двутавровыми по ГОСТ 26020-83;
- коробчатыми из гнutosварных профилей по ТУ 36-2287-80, из горячекатаных швеллеров по ГОСТ 8240-89.

НОМЕНКЛАТУРА СТОЕК ФАХВЕРКА

Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг	Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг
		H ₁	H ₂				H ₁	H ₂	
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ С ПОКРЫТИЯМИ ИЗ СТРОПИЛЬНЫХ БЕРМ									
6,0	T1; T2	9,43	-	250; 281	13,2	T26_T28	16,63	-	953 - 1054
7,2	T3_T6	10,63	-	279-481		T29	13,56	3,07	1244
8,4	T7_T10	11,83	-	347-683	14,4	T30_T33	14,76	3,07	1235-1552
9,6	T11_T16	13,03	-	384-754	15,6	T34_T36	15,96		1092-1572
10,8	T17_T21	14,23	-	754-903	16,8	T37_T39	17,16		1395-1679
12,0	T22_T25	15,43	-	887-1199	18,0	T40_T44	18,36		1482-1949

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.427.3-9 вып I			Лист I Страница 2	
Продолжение									
Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг	Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг
		H ₁	H ₂				H ₁	H ₂	
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ С МОСТОВЫМИ КРАНАМИ С ПОКРЫТИЯМИ ИЗ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ									
8,4	T1...T4	11,83	-	306-465	15,6	T25; T26	19,03	-	654;1232
9,6	T5...T9	13,03	-	335-738	16,8	T27; T29	20,23	-	693;1308
10,8	T10...T14	14,23	-	409-809		T28; T30	17,16	3,07	788;1398
12,0	T15...T18	15,43	-	420-875	18,0	T31; T33	18,36	3,07	914;1469
13,2	T19...T21	16,63	-	451-942		T32	21,43	-	1384
14,4	T22...T24	17,83	-	614-1155					
СТОЙКИ ПРОДОЛЬНОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ С ПОКРЫТИЯМИ ИЗ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ									
6,0	T1...T4	6,05	3,33	236-282	8,4	T11 T15	8,45	3,33	370-557
7,2	T5...T10	7,25	3,33	274-490					
СТОЙКИ ПРОДОЛЬНОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ С МОСТОВЫМИ КРАНАМИ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ									
8,4	T1...T4	8,12	-	238-351	14,4	T22 T24	14,12	-	496-954
9,6	T5...T9	9,32	-	267-564	15,6	T25; T26	15,32	-	535; 1030
10,8	T10...T14	10,52	-	331-635	16,8	T27 T30	16,52	-	577-1287
12,0	T15...T18	11,72	-	326-701	18,0	T31 T33	17,72	-	810-1377
13,2	T19...T21	12,92	-	357-768					
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО И ПРОДОЛЬНОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ СО СТРУКТУРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТИПА "МОСКВА"									
4,8	T1...T5	7,07	-	256-419	12,0	T23 T26	14,27	-	718-1420
6,0	T6...T10	8,27	-	295-485	13,2	T27 T29	15,47	-	780-1443
7,2	T11;T12	9,47	-	335;552	14,4	T30; T31	16,67	-	1261;1550
8,4	T13...T16	10,67	-	376-836	15,6	T32...T34	17,87	-	1349-1816
9,6	T17...T20	11,87	-	416-926	16,6	T35...T37	19,07	-	1745-1885
10,8	T21;T22	13,07	-	661;1017	18,0	T38...T40	20,27	-	1852-2000
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО И ПРОДОЛЬНОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ С МОСТОВЫМИ КРАНАМИ И СТРУКТУРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТИПА "МОСКВА"									
8,4	T1...T4	10,67	-	278-485	14,4	T18...T20	16,67	-	577-1302
9,6	T5...T8	11,87	-	307-689	15,6	T21...T24	17,87	-	617-1392
10,8	T9...T11	13,07	-	387-759	16,8	T25...T29	19,07	-	656-1482
12,0	T12...T15	14,27	-	498-831	18,0	T30...T33	20,27	-	823-1572
13,2	T16; T17	15,47	-	538;897					

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ФАХВЕРКА
ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.427.3-9
Вып. I

Лист 2
Страница 3

Продолжение

Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг	Отметка низа покрытия, м	Марка стойки	Размеры стоек, м		Масса стойки, кг
		H ₁	H ₂				H ₁	H ₂	
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОКРЫТИЯ									
4,8	T1...T3	8,10	-	294-478	10,8	T18; T19	14,10	-	1001; 1103
6,0	T4...T6	9,30	-	340-548	12,0	T20... T23	12,05	3,25	802 - 1393
7,2	T7; T8	10,50	-	374; 615		T22	15,30	-	1199
8,4	T9...T12	11,70	-	414 - 752	13,2	T24...T26	13,25	3,25	1223-1435
	T10	8,45	3,25	629	14,4	T27...T29	14,45		1304-1542
9,6	T13	9,65	3,25	686	15,6	T30...T33	15,65	3,25	1392-1923
	T14...T16	12,90	-	748 - 919	16,8	T34...T36	16,85		1610-1358
10,8	T17	10,85	3,25	744	18,0	T37...T39	17,45	3,25	1706-1973
СТОЙКИ ТОРЦЕВОГО ФАХВЕРКА ЗДАНИЙ С МОСТОВЫМИ КРАНАМИ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОКРЫТИЯ									
8,4	T1...T5	11,7	-	324-530	15,6	T23...T26	18,90	-	649-1332
9,6	T6...T9	12,90	-	355-746		T24	15,65	3,25	973
10,8	T10...T13	14,10	-	415-816	16,8	T27;T29	20,10	-	689-1414
12,0	T14...T17	15,30	-	417-888		T28	16,85	3,25	1031
13,2	T18; T19	16,50	-	571; 954	18,0	T30	17,45	3,25	1089
14,4	T20...T22	17,70	-	577-1182		T31;T32	20,70	-	1496-1647
ПРИКОЛОННЫЕ СТОЙКИ ДЛЯ ЗДАНИЙ С КОЛОННАМИ СПЛОШНОСТЕНЧАТОГО СЕЧЕНИЯ									
6,0	ТП1	9,35	-	244	9,6	ТП4	12,95	-	334
7,2	ТП2	10,55	-	274	10,8	ТП5	14,15	-	363
8,4	ТП3	11,75	-	305					
ПРИКОЛОННЫЕ СТОЙКИ ДЛЯ ЗДАНИЙ СО СТУПЕНЧАТЫМИ КОЛОННАМИ									
10,8	ТП6;ТП3	14,15	-	302-438	15,6	ТП10;ТП7	18,95	-	398-577
12,0	ТП7;ТП4	15,35	-	328-472	16,8	ТП11;ТП8	20,15	-	424-612
13,2	ТП8;ТП5	16,55	-	351-507	18,0	ТП12;ТП9	21,35	-	447-648
14,4	ТП9;ТП6	17,75	-	375-542					

