

<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Шифр 277-77 Вып. 2 УДК 69.022:691-413
	ГП ЦПП  Декабрь 1979	стены из асбестоцементных панелей типа "сэндвич" длиной до 3 м для производственных зданий  На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

## СХЕМЫ РИГЕЛЕЙ МАРОК К, П, О, В, Ц

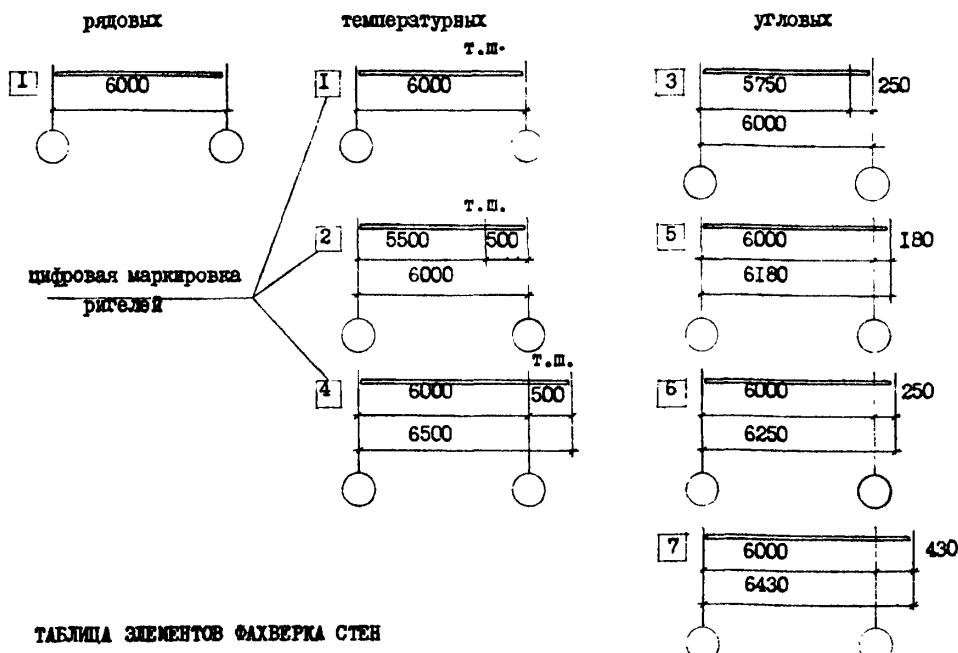
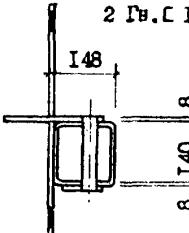
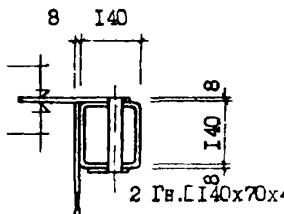
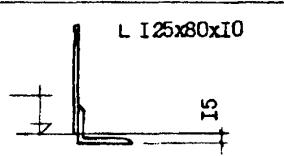
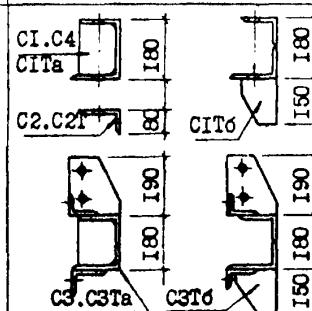
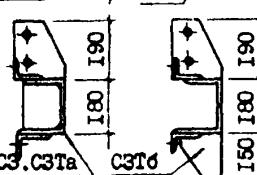
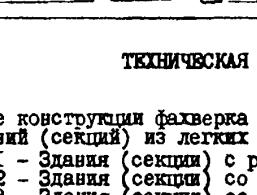


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ФАХВЕРКА СТЕН

Наименование	Сечение	Назначение		Марка	Масса кг
Насадка		Марки "Н" Высотой $h = 630$	рядовая температ. угловая	По продольно- му ряду	Н1; Н1а Н2 Н3; Н3а
		Марки "Н" Высотой $h = 1230$	рядовая температ. угловая	По торцовому ряду	Н4; Н4а Н5 Н6; Н6а Н7; Н7а
		Карнизный марки "К"	рядовая температ. угловая	L = 6,0 м L=5,5+0,5 L=6,0+0,5 L=5,75+0,25 L=6,0+0,18 L=6,0+0,43	К1 К2; К2а К4; К4а К3; К3а К5; К5а К7; К7а
			температ. L = 6,0 м угловой L = 5,75+0,25 угловой L = 6,0+0,18 угловой L = 6,0+0,43	L = 6,0 м L=5,5+0,5 L=6,0+0,5 L=5,75+0,25 L=6,0+0,18 L=6,0+0,43	К1 К2; К2а К4; К4а К3; К3а К5; К5а К7; К7а
Ригель			температ. L = 6,0 м угловой L = 5,75+0,25 угловой L = 6,0+0,18 угловой L = 6,0+0,43	L = 6,0 м L=5,5+0,5 L=6,0+0,5 L=5,75+0,25 L=6,0+0,18 L=6,0+0,43	К1 К2; К2а К4; К4а К3; К3а К5; К5а К7; К7а

ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ФАХВЕРКА СТЕН

Продолжение

Наименование	Сечение	Назначение	Марка	Вес кг
Ригели	 2 Гв.Л 140x70x4	Панельный марки "П" (между стено- выми панелями)	рядовой и температ. $L = 6,0$ м	III
			температ. $L = 5,5+0,5$	II2; II2a
			-" $L = 6,0+0,5$	II4; II4a
			угловой $L = 5,75+0,25$	II3; II3a
			-" $L = 6,0+0,18$	II5; II5a
			-" $L = 6,0+0,25$	II6; II6a
			-" $L = 6,0+0,43$	II7; II7a
	 2 Гв.Л 140x70x4	Окновный марки "О" (под и над оковыми проемами)	рядовой и температ. $L = 6,0$ м	OI
			температ. $L = 5,5+0,5$	O2; O2a
			-" $L = 6,0+0,5$	O4; O4a
			угловой $L = 5,75+0,25$	O3; O3a
			-" $L = 6,0 + 0,18$	O5; O5a
Стойки	 18Л180x50x4	Ветровой марки "В" (между окон. перепл.)	рядовой и температ. $L = 6,0$ м	VI
			температ. $L = 5,5 + 0,5$	V2; V2a
	 L 125x80x10	Цокольной марки "Ц" (для стено- вых панелей)	рядовой и температ. $L = 5,5+0,5$	III
			температ. $L = 6,0+0,5$	Ц4; Ц4a
			угловой $L = 6,0+0,18$	Ц5; Ц5a
			-" $L = 6,0+0,25$	Ц6; Ц6a
			-" $L = 6,0+0,43$	Ц7; Ц7a
	 C1.C4 C1Ta C2.C2T C3.C3Ta	Для ригелей марок О, П, В	рядовой $L = 6,0$ м	CI
			температ. $L = 6,0$ м	CITa
			-" $L = 5,5+0,5$	CITb
			-" $L = 6,0+0,5$	C4
	 C2 C2T	Для ригелей марок "В"	рядовой $L = 6,0$ м	C2
			температ. $L = 6,0$ м	C2T
	 C3 C3Ta	Для ригелей марок "К"	рядовой $L = 6,0$ м	C3
			температ. $L = 6,0$ м	C3Ta
			-" $L = 5,5+0,5$	C3Tb
			-" $L = 6,0+0,5$	

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Стальные конструкции фахверка стен разработаны для "Унифицированных однотажных промышленных зданий (секций) из легких металлических конструкций", серия 400-0-2:  
 Выпуск 1 - Здания (секции) с рамными конструкциями коробчатого сечения типа "Шлауз";  
 Выпуск 2 - Здания (секции) со структурными конструкциями типа "Берлин";  
 Выпуск 3 - Здания (секции) со строительными фирмами из трубчатых профилей;  
 Выпуск 5 - Здания (секции) со структурными блоками покрытия из прокатных профилей типа "ЦНИИС".  
 Фахверки даны для стен из асбестоцементных панелей типа "Сэндвич" длиной до 3 м (серия 277-77 вып. 0 и I).

Профили: все ригели, кроме цокольного, запроектированы из профиля холдингнутого сварного квадратного сечения по ГОСТ 12336-66 или двух гнутых швеллеров по ГОСТ 8278-75, свариваемых по длине в коробку. Остальные элементы фахверка выполняются из стали угловой и листовой.

Материал: все элементы стальных фахверков стен выполняются из стали углеродистой, класса С 38/23 для сварных конструкций марки В Ст3сп2 по ГОСТ 380-71<sup>1</sup> для районов с расчетной температурой -40°C и выше и марки ВСт3сп5 по ГОСТ 380-71<sup>1</sup> для районов с расчетной температурой от -40° и ниже.

Область применения: в районах с обычными условиями строительства, в I-IV ветровых районах

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2 - стальные конструкции фахверка стен. Рабочие чертежи КМ

Объем проектных материалов - 62 формата

АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 46

УТВЕРЖДЕНИЕ Одобрено Отделом типового проектирования и организации проектно-изыскательских работ Госстроя СССР. Письмо от 08.06.78 г. № 2/3-235

ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 16042  
Катал. л. № 040266к