СК-3	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	СТЕНЫ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ТИПА "СЭНДВИЧ" ДЛИНОЙ ДО 3 М ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	FEOV
Декабрь 1979		На 2-х листах На 3-х страницах Страница 1

СХЕМЫ РИГЕЛЕЙ МАРОК К, П, О, В, Ц

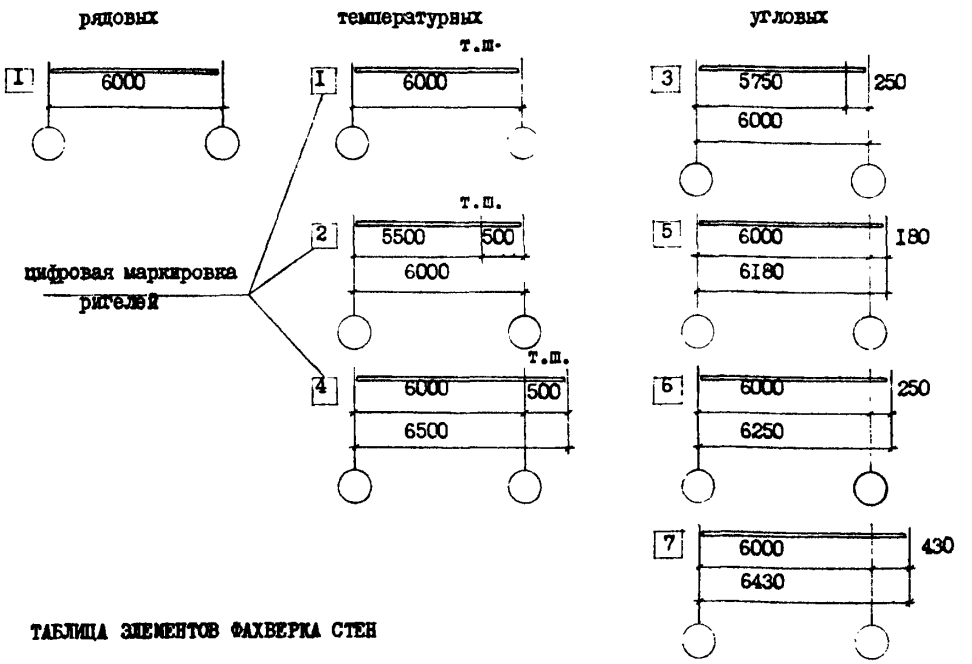
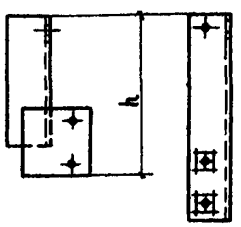
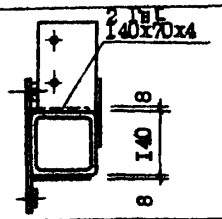
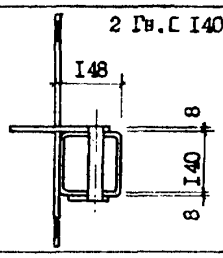
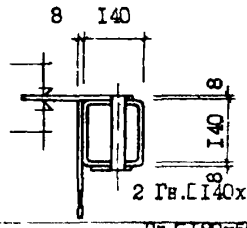
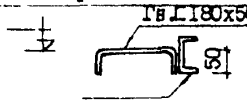
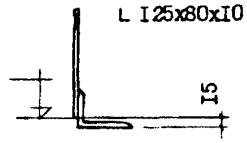
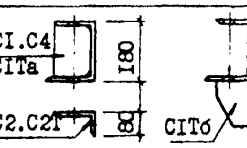
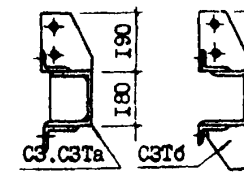


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ФАХВЕРКА СТЕН

Наименование	Сечение	Назначение			Марка	Масса кг
Насадки		Марки "Н" Высотой h = 630	рядовая	По продольному ряду	Н1; Н1а	9,2
			температ.		Н2	9,2
			угловая		Н3; Н3а	12,0
		Марки "Н" Высотой h = 1230	рядовая	По торцовому ряду	Н4; Н4а	16,6
			температ.		Н5	16,6
			угловая		Н6; Н6а	19,3
			-"-		Н7; Н7а	18,8
Ригели		Карнизный марки "К"	рядовая и температ.	L = 6,0 м	К1	117,3
			температ.	L=5,5+0,5	К2; К2а	119,4
			-"-	L=6,0+0,5	К4; К4а	127,9
			угловой	L=5,75+0,25	К3; К3а	119,8
			-"-	L=6,0+0,18	К5; К5а	124,3
			-"-	L=6,0+0,43	К7; К7а	126,3

gost.e-ecolog.ru

ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ФАХВЕРКА СТЕН — Продолжение

Наименование	Сечение	Назначение		Марка	Вес кг
Ригели		Панельный марки "П" (между стеновыми панелями)	рядовой и температ. L = 6,0 м	П1	I48,2
			температ. L = 5,5+0,5	П2; П2а	I49,0
			-"- L = 6,0+0,5	П4; П4а	I68,3
			угловой L = 5,75+0,25	П3; П3а	I49,0
			-"- L = 6,0+0,I8	П5; П5а	I62,8
			-"- L = 6,0+0,25	П6; П6а	I57,2
			-"- L = 6,0+0,43	П7; П7а	I7I,8
		Оконный марки "О" (под и над оконными проемами)	рядовой и температ. L = 6,0 м	О1	I29,0
			температ. L = 5,5+0,5	О2; О2а	I29,8
			-"- L = 6,0+0,5	О4; О4а	I49,I
			угловой L = 5,75+0,25	О3; О3а	I29,8
			-"- L = 6,0 + 0,I8	О5; О5а	I43,6
			-"- L = 6,0 + 0,25	О6; О6а	I38,0
			-"- L = 6,0 + 0,43	О7; О7а	I52,8
		Ветровой марки "В" (между окон. перепл.)	рядовой и температ. L = 6,0 м	В1	87,9
			температ. L = 5,5 + 0,5	В2; В2а	84,3
		Цокольной марки "Ц" (для стеновых панелей)	рядовой и температ. L = 6,0 м L = 5,5+0,5	Ц	I06,5
			температ. L = 6,0+0,5	Ц4; Ц4а	II7,8
			угловой L = 6,0+0,I8	Ц5; Ц5а	II3,0
			-"- L = 6,0+0,25	Ц6; Ц6а	III,I
			-"- L = 6,0+0,43	Ц7; Ц7а	II8,7
Стойки		Для ригелей марок О, П, В	рядовой L = 6,0 м	С1	II,5
			температ. L = 6,0 м	С1Та	II,5
			-"- L = 5,5+0,5 L = 6,0+0,5	С1Тб	II,5
			-"- L = 6,0 м	С4	I2,I
		Для ригелей марок "В"	рядовой L = 6,0 м	С2	5,I
			температ. L = 6,0 м	С2Т	5,I
		Для ригелей марок "К"	рядовой L = 6,0 м	С3	20,5
			температ. L = 6,0 м	С3Та	20,5
			L = 5,5+0,5 L = 6,0+0,5	С3Тб	20,5

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Стальные конструкции фахверка стен разработаны для "Унифицированных одноэтажных промышленных зданий (секций) из легких металлических конструкций", серия 400-0-2:
Выпуск I - Здания (секции) с рамными конструкциями коробчатого сечения типа "Плауэн";
Выпуск 2 - Здания (секции) со структурными конструкциями типа "Берлин";
Выпуск 3 - Здания (секции) со стропильными фермами из трубчатых профилей;
Выпуск 5 - Здания (секции) со структурными блоками покрытия из прокатных профилей типа "ЦНИИСК".
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 холодногнутого сварного квадратного сечения по ГОСТ I2336-66 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 Ст3кп2 по ГОСТ 380-71* для районов с расчетной температурой -40°С и выше и марки ВСт3сп5 по ГОСТ 380-71* для районов с расчетной температурой от -40° и ниже.

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

С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск 2 - стальные конструкции фахверка стен. Рабочие чертежи КМ

Объем проектных материалов - 62 форматки

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

УТВЕРЖДЕНИЕ Одобрены 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 ЦППП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

gost.e-ecolog.ru

Инв. № I6042
Катал.л. № 040266м

3.01.П-4.94