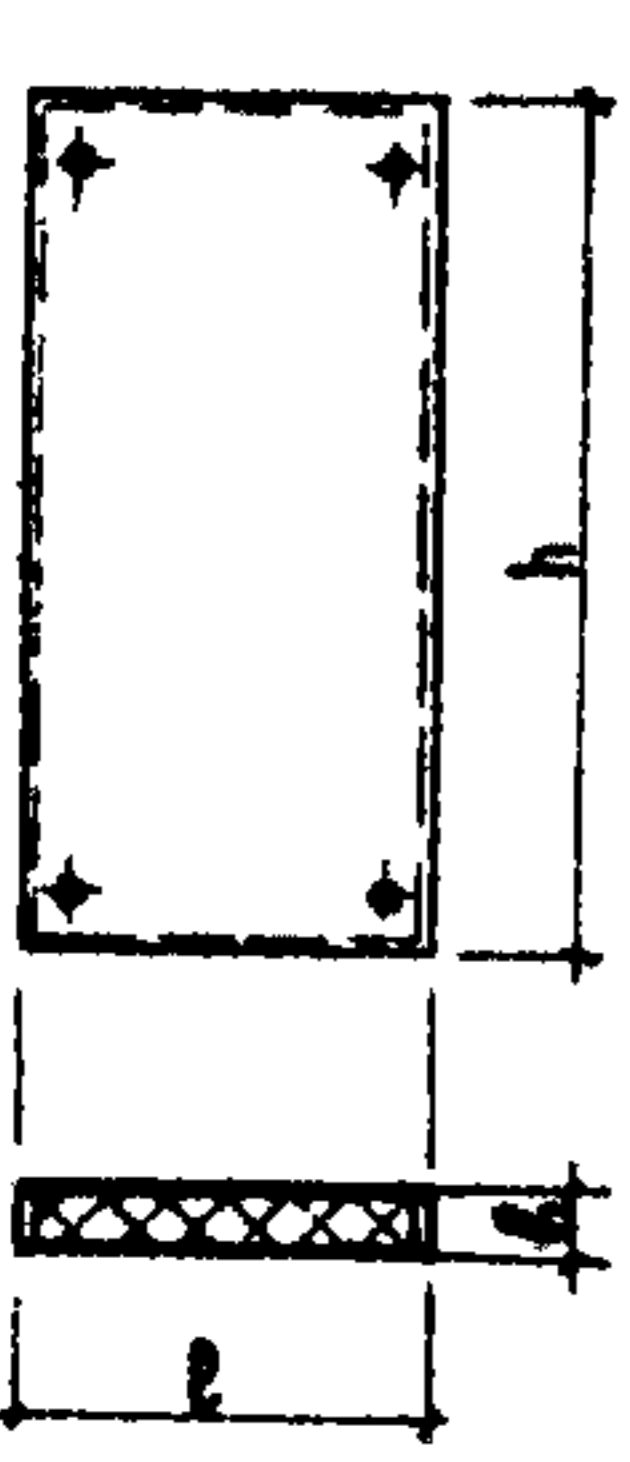
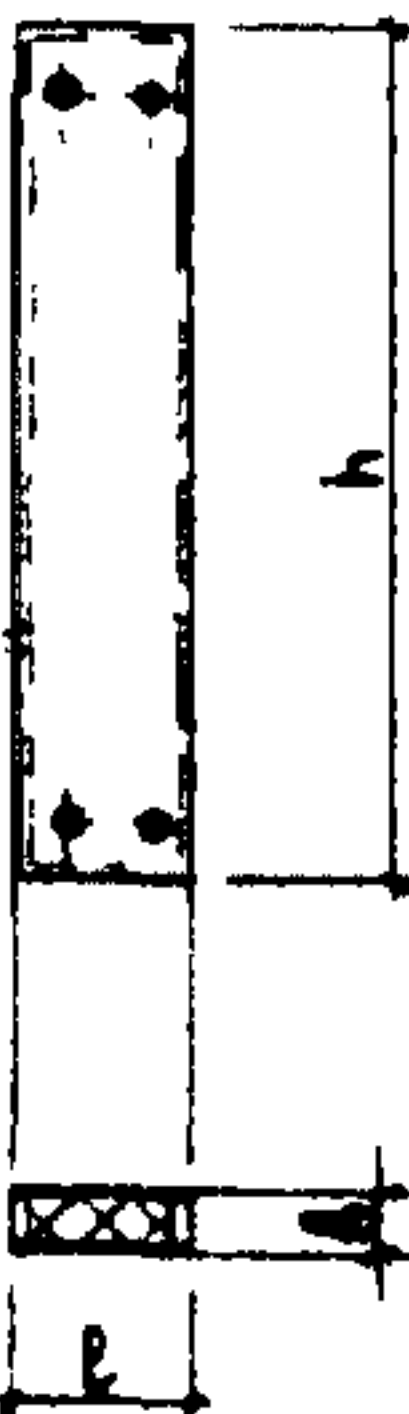


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Шифр 277-77 Вып. 0, I УДК 69.022:691-413
	ГП ЦПП	FEDV
Декабрь 1979	СТЕНЫ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ТИПА "СЭНДВИЧ" ДЛИНОЙ ДО 3 М ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

НОМЕНКЛАТУРА ОСНОВНЫХ ПАНЕЛЕЙ

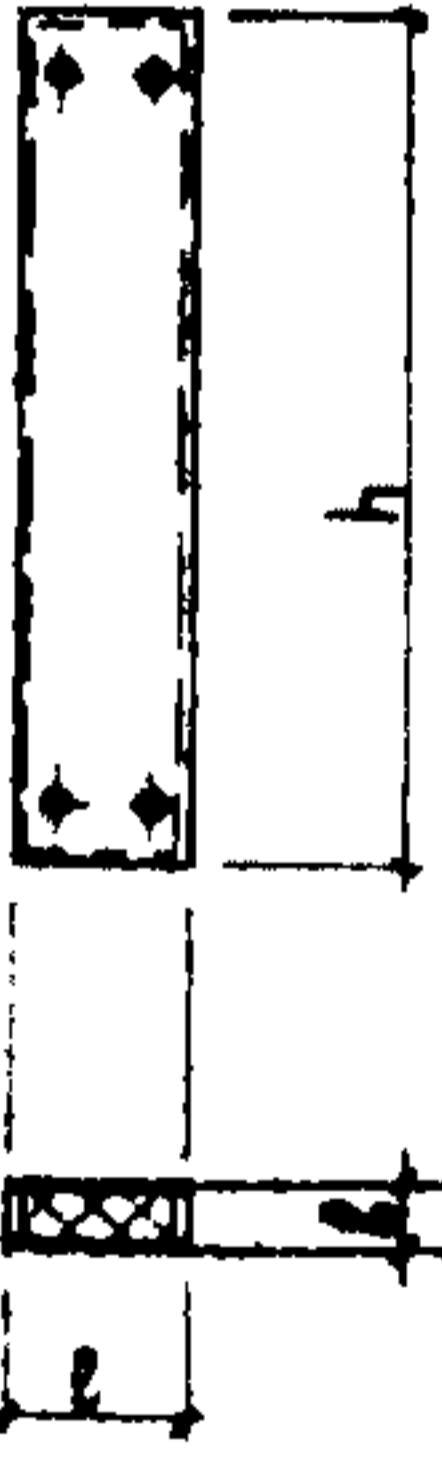
Эскиз	Марка панели	Размеры панелей, мм			Толщина утеплителя, мм	Расход материалов на изделие				Масса панели, кг	Назначение
		b	h	l		Асбестоцементные листы, м ²	Пенополистирол, м ³	Древесина, м ³	Сталь, кг		
	ПСАСВ-1,8x1,5-1	84	1770		64	5,20	0,17	0,017	2,40	111,0	Основные панели
	ПСАСВ-1,8x1,5-2	104			84		0,22	0,022		115,7	
	ПСАСВ-1,8x1,5-3	124			104		0,27	0,027		120,4	
	ПСАСВ-1,8x1,5-4	144			124		0,32	0,031		125,3	
	ПСАСВ-1,8x1,5-5	164			144		0,37	0,035		129,8	
	ПСАСВ-2,4x1,5-1	84	2370	1470	64	7,00	0,22	0,021	2,40	156,5	
	ПСАСВ-2,4x1,5-2	104			84		0,29	0,025		159,9	
	ПСАСВ-2,4x1,5-3	124			104		0,35	0,031		167,8	
	ПСАСВ-2,4x1,5-4	144			124		0,43	0,036		174,2	
	ПСАСВ-2,4x1,5-5	164			144		0,50	0,042		180,2	
	ПСАСВ-3,0x1,5-1	84	2970		64	8,70	0,28	0,023	2,40	180,2	
	ПСАСВ-3,0x1,5-2	104			84		0,36	0,029		187,0	
	ПСАСВ-3,0x1,5-3	124			104		0,45	0,035		194,3	
	ПСАСВ-3,0x1,5-4	144			124		0,54	0,041		201,4	
	ПСАСВ-3,0x1,5-5	164			144		0,63	0,047		208,5	

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ ВСТАВОК ПРИ КОМПОНОВКЕ СЕКЦИЙ ЗДАНИЙ

Эскиз	Марка панели	Размеры панелей, мм			Толщина утеплителя, мм	Расход материалов на изделие				Масса панели, кг	Назначение
		b	h	l		Асбестоцементные листы, м ²	Пенополиурол, м ³	Древесина, м ³	Сталь, кг		
	ПСАСВ-1,8x0,5-1	84	1770	480	64	0,05	0,013	2,40	41,0	Для вставок при компоновке секций зданий	
	ПСАСВ-1,8x0,5-2	104			84	0,07	0,017		43,4		
	ПСАСВ-1,8x0,5-3	124			104	1,70	0,09		0,020		45,0
	ПСАСВ-1,8x0,5-4	144			124	0,11	0,023		48,8		
	ПСАСВ-1,8x0,5-5	164			144	0,12	0,026		50,8		
	ПСАСВ-2,4x0,5-1	84	2370	480	64	0,07	0,016	2,40	53,3		
	ПСАСВ-2,4x0,5-2	104			84	0,10	0,020		56,6		
	ПСАСВ-2,4x0,5-3	124			104	2,30	0,12		0,024		59,8
	ПСАСВ-2,4x0,5-4	144			124	0,14	0,028		63,0		
	ПСАСВ-2,4x0,5-5	164			144	0,16	0,032		66,2		
	ПСАСВ-3,0x0,5-1	84	2970	480	64	0,09	0,019	2,40	66,0		
	ПСАСВ-3,0x0,5-2	104			84	0,12	0,024		70,0		
	ПСАСВ-3,0x0,5-3	124			104	2,90	0,15		0,028		74,0
	ПСАСВ-3,0x0,5-4	144			124	0,18	0,033		78,0		
	ПСАСВ-3,0x0,5-5	164			144	0,20	0,038		81,6		

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ	Стены из асбестоцементных панелей типа "Сэндвич" длиной до 3 м для производственных зданий	Цифр 277-77 выпуски 0;I	Паспорт Лист 2
----------------	--	----------------------------	-------------------

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ УГЛОВ ЗДАНИЙ

Эскиз	Марка панели	Размеры панелей мм			Толщина утеплителя, мм	Расход материалов на изделие				Масса панели, кг	Назначение
		b	h	l		Ас-бестоцементные листы, м ²	Пено-полистирол, м ³	Древесина, м ³	Сталь, кг		
	ПСАСВ-I,8x0,43-1	84	1770		64	1,40	0,04	0,013	2,40	35,0	Для углов зданий
	ПСАСВ-I,8x0,43-2	104			84		0,06	0,017		37,6	
	ПСАСВ-I,8x0,43-3	124			104		0,07	0,020		39,6	
	ПСАСВ-I,8x0,43-4	144			124		0,09	0,023		42,4	
	ПСАСВ-I,8x0,43-5	164			144		0,10	0,026		44,4	
	ПСАСВ-2,4x0,43-1	84	2370	400	64	1,90	0,06	0,016	2,40	46,2	
	ПСАСВ-2,4x0,43-2	104			84		0,08	0,020		49,2	
	ПСАСВ-2,4x0,43-3	124			104		0,10	0,024		52,2	
	ПСАСВ-2,4x0,43-4	144			124		0,12	0,028		55,4	
	ПСАСВ-2,4x0,43-5	164			144		0,14	0,032		58,6	
	ПСАСВ-3,0x0,43-1	84	2970		64	2,40	0,08	0,019	2,40	57,2	
	ПСАСВ-3,0x0,43-2	104			84		0,10	0,024		60,8	
	ПСАСВ-3,0x0,43-3	124			104		0,12	0,028		64,2	
	ПСАСВ-3,0x0,43-4	144			124		0,15	0,033		68,2	
	ПСАСВ-3,0x0,43-5	164			144		0,17	0,038		71,8	

Область применения: панели предназначены для стен производственных зданий с нормальным температурно-влажностным режимом внутри помещений и для применения их в сухой и нормальной климатических зонах для I-IV районов ветровой нагрузки, в районах с обычными условиями строительства

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рабочие чертежи асбестоцементных стеновых панелей типа "Сэндвич" разработаны для "Унифицированных одноэтажных промышленных зданий (секций) из легких металлических конструкций", серия 400-0-2'.

Выпуск 1 - 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 4 - Здания (секции) с пространственными решетчатыми конструкциями типа "Кисловодск";

Выпуск 5 - Здания (секции) со структурными блоками покрытия из прокатных профилей типа "ЦНИИСК".

Панели запроектированы для стен с вертикальной разрезкой.

Номинальные размеры панелей приняты 1,5x1,8; 1,5x2,4 и 1,5x3,0 м. Для углов зданий и вставок, образующихся при компоновке отдельных секций зданий, разработаны доборные панели: для углов зданий с номинальными размерами 0,43x1,8;

0,43x2,4 и 0,43x3,0 м; для вставок с номинальными размерами 0,5x1,8; 0,5x2,4 и 0,5x3,0 м.

Конструкция панели представляет собой трехслойную конструкцию, в которой обшивками являются плоские асбестоцементные прессованные листы толщиной 10 мм по ГОСТ 18124-75 "Листы асбестоцементные плоские конструктивные". Внутренний слой - утеплитель из пенополистирола марки ПСБ-С с объемным весом

$\rho = 30 - 40 \text{ кгс/м}^3$, вспениваемый в полости панели с одновременным приклеиванием к обшивкам.

Для защиты пенополистирола от возгорания в панелях предусмотрено обрамление из деревянных брусков.

Панели крепятся к стальным ригелям болтами, ввинчиваемыми в гайки, заложённые в панелях. Стальные элементы фахверка стен (ригели, насадки, столики) приведены в выпуске 2.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 - материалы для проектирования

Выпуск 1 - рабочие чертежи панелей

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 99 форматок

АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46
с участием ЦНИИСК

УТВЕРЖДЕНИЕ одобрены Отделом типового проектирования и организации проектно-изыскательских работ Госстроя СССР, письмо № 2/3-235 от 8/VI-78г.

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

Инв. № 16041
Катал. л. № 040265 И