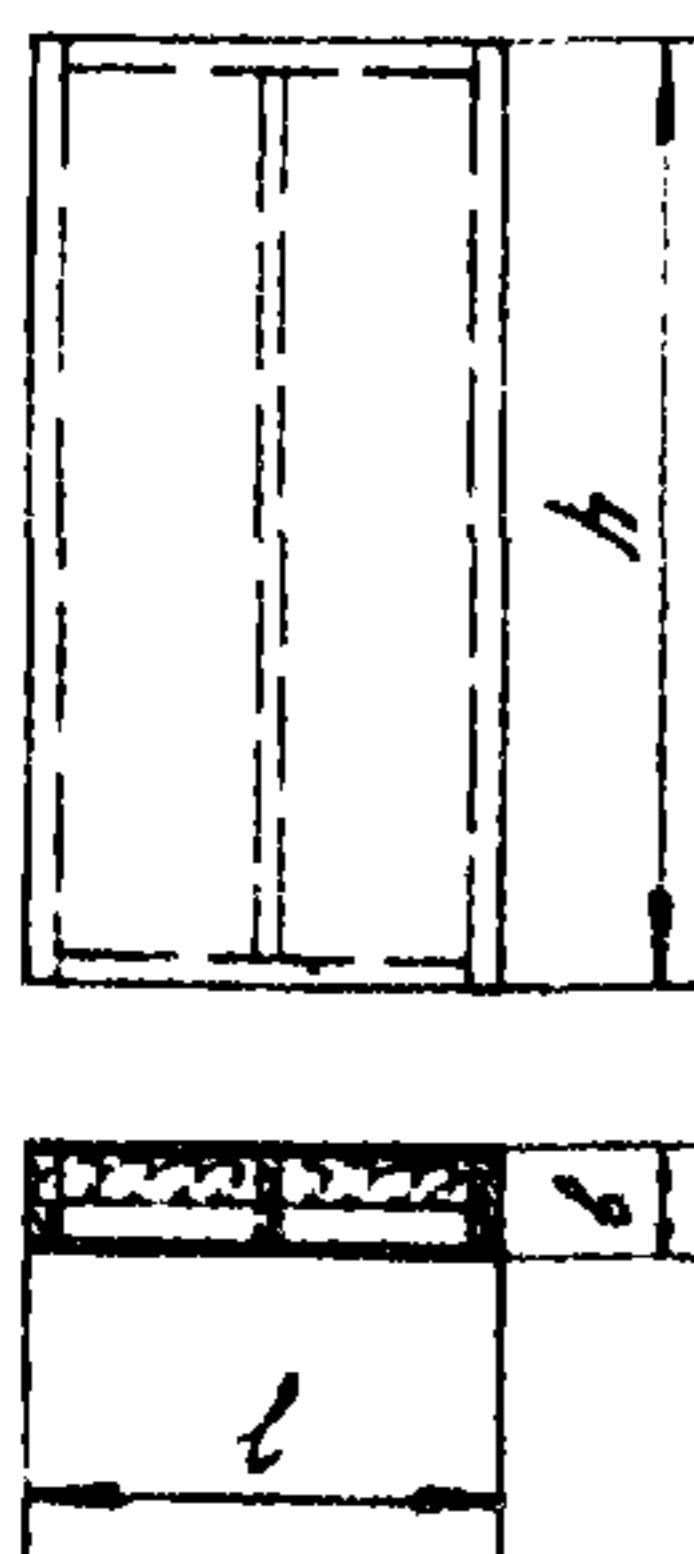
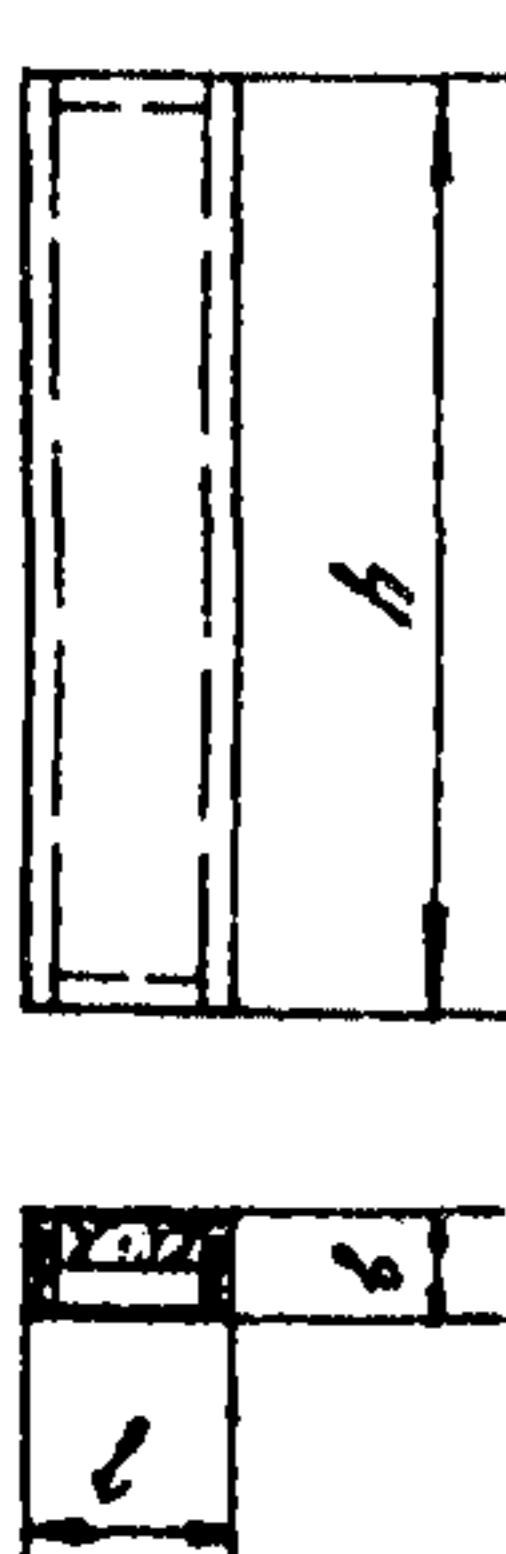
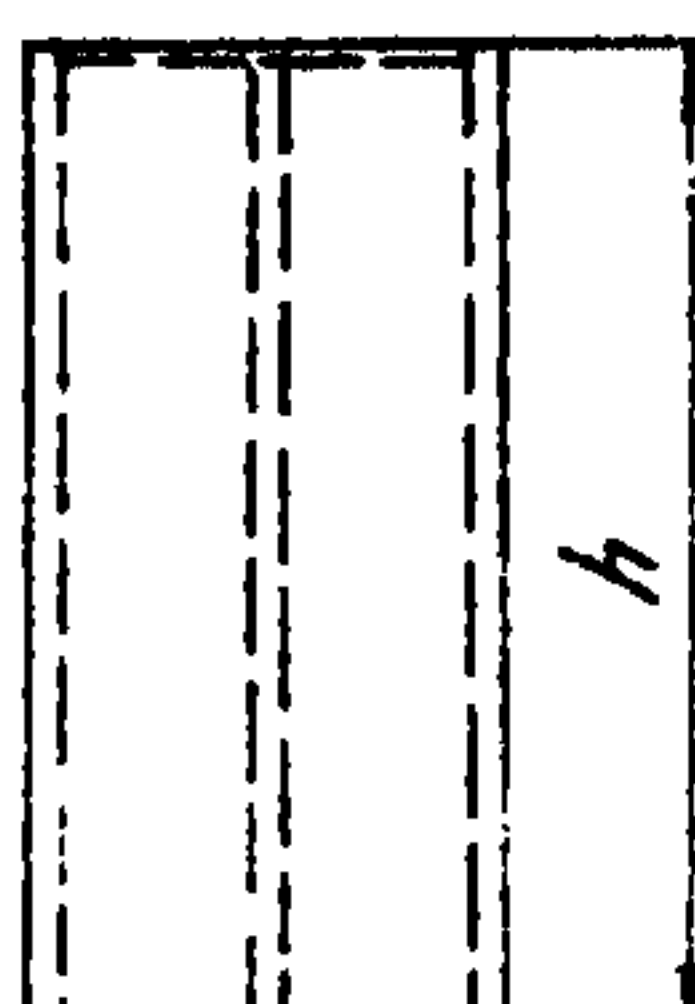
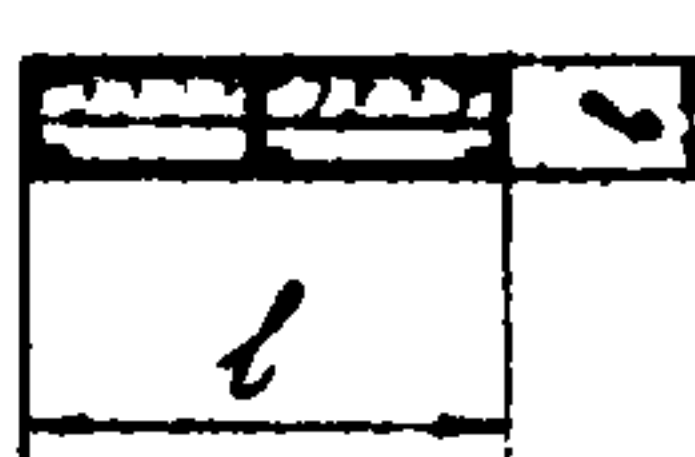
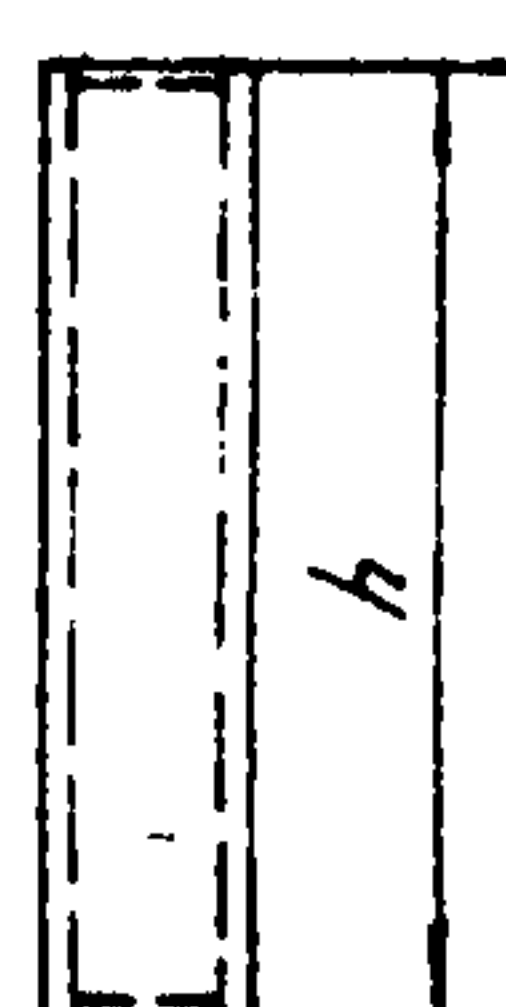
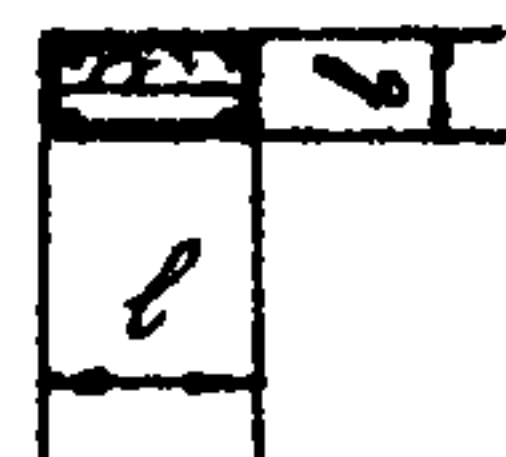


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.432-13 Вып. 0. I. 2 УДК 691.022-413
	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПАНЕЛИ СТЕН ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ЛЕГКИМИ НЕСУЩИМИ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КОНСТРУКЦИЯМИ	F E O U
		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I
ГП ЦПП		
Май 1978		

Эскиз	Марка панели	Размеры панелей, в мм			Толщина утеплителя, мм	Расход материалов				Вес панели, кгс	Назначение
		б	h	с		Асбестоцементные листы, м ²	Минераловатные плиты, м ³	Древесина, м ³	Сталь, кгс		
	АСЩ - I 1,5x1,8	144	1770	1470	60	5,20	0,13	0,070	2,60	161,2	Рядовые панели
	АСЩ - I 1,5x2,4		2370			7,00	0,18	0,082	2,67	208,9	
	АСЩ - I 1,5x3,0		2970			8,70	0,22	0,100	2,71	257,8	
	АСЩ - 2 1,5x1,8	1770	5,20			0,21	0,075	2,60	176,5		
	АСЩ - 2 1,5x2,4	164	2370			7,00	0,29	0,092	2,67	231,9	
	АСЩ - 2 1,5x3,0	2970	8,70			0,37	0,111	2,71	287,5		
	АСЩ - I 0,43x1,8	144	1770	400	60	1,40	0,03	0,036	2,46	55,8	Доборные панели стен для углов и для вставок при компоновке секций зданий
	АСЩ - I 0,43x2,4		2370			1,90	0,037	0,047	2,50	72,9	
	АСЩ - I 0,43x3,0		2970			2,40	0,046	0,057	2,54	89,6	
	АСЩ - I 0,50x1,8	1770	1,70			0,035	0,038	2,46	63,0		
	АСЩ - I 0,50x2,4	2370	2,30			0,047	0,049	2,50	82,9		
	АСЩ - I 0,50x3,0	2970	2,90			0,060	0,060	2,54	102,8		
	АСЩ - 2 0,43x1,8	1770	1,40	0,045	0,041	2,46	61,4				
	АСЩ - 2 0,43x2,4	164	2370	1,90	0,066	0,054	2,50	81,7			
	АСЩ - 2 0,43x3,0	2970	2,40	0,077	0,066	2,54	100,2				
	АСЩ - 2 0,50x1,8	1770	1,70	0,058	0,043	2,46	69,7				
	АСЩ - 2 0,50x2,4	2370	2,30	0,079	0,056	2,50	92,3				
	АСЩ - 2 0,5x3,0	2970	2,90	0,100	0,069	2,54	114,7				

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С КАРКАСОМ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ШВЕДЕРОВ

Эскиз	Марка панели	Размеры панелей, в мм			Толщина утеплителя, мм	Расход материалов					Вес панели, кгс	Назначение панели	
		b	h	с		Асбестоцементные листы, м ²	Асбестоцементные шведеры, п.м.	Минераловатные плиты, м ³	Древесина, м ³	Сталь, кгс			
 	АСПШ - I 1,5x1,8		1770			5,20	5,23	0,34	0,044	2,54	202,2	Рядовые панели	
	АСПШ - I 1,5x2,4	190	2370	1470	60+140	7,00	7,03	0,46	0,045	2,57	262,2		
	АСПШ - I 1,5x3,0		2970				8,70	8,83	0,58	0,052	2,61		325,0
 	АСПШ - I 0,43x1,8		1770			1,42	3,54	0,09	0,022	2,44	73,0	Доборные панели стен для углов и для вставок при компоновке секций зданий	
	АСПШ - I 0,43x2,4	190	2370	400	60+140	1,90	4,74	0,11	0,023	2,45	92,8		
	АСПШ - I 0,43x3,0		2970				2,40	5,94	0,15	0,025	2,47		113,7
	АСПШ - I 0,50x1,8		1770				1,70	3,54	0,11	0,022	2,44		79,8
	АСПШ - I 0,50x2,4	190	2370	480	60+140	2,30	4,74	0,15	0,023	2,45	104,3		
	АСПШ - I 0,50x3,0		2970				2,90	5,94	0,19	0,026	2,47		128,9

ЦНИИПРОМЗДАНИИ	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПАНЕЛИ СТЕН ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ЛЕГКИМИ НЕСУЩИМИ МЕТАЛЛИЧЕС- КИМИ КОНСТРУКЦИЯМИ	СЕРИЯ I.432-I3 ВЫПУСКИ 0,1,2	ПАСПОРТ Лист 2
----------------	---	---------------------------------	-------------------

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Настоящая серия содержит рабочие чертежи асбестоцементных каркасных утепленных стеновых панелей для "Унифицированных одноэтажных промышленных зданий (секций) из легких металлических конструкций", серия 400-0-2.

Конструктивные и архитектурно-планировочные решения зданий с конструкциями покрытий приняты: выпуск 1, типа "Плауэн"; выпуск 2, типа "Берлин";
выпуск 3, со стропильными фермами из грубчатых профилей;
выпуск 4, типа "Кисловодск"; выпуск 5, 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 панелей состоит из обшивки, каркаса и утеплителя из минераловатных плит. Обшивка панелей - плоские асбестоцементные листы, прессованные толщиной 8 мм, непрессованные толщиной 10 мм.

Каркас панелей 2-х типов:
из деревянных брусков сеч. 64x124 и 64x144 мм и из асбестоцементных гнутых или экструзионных швеллеров высотой 170 мм.

Крепление асбестоцементной обшивки к деревянному каркасу производится оцинкованными шурупами диаметром 4 мм; крепление к асбестоцементным швеллерам осуществляется эпоксидно - цементным клеем.

Панели крепятся к стальным ригелям болтами, ввинчиваемыми в гайки, заложённые в панели. Стальные элементы фахверка стен (ригели, насадки, столики) приведены в выпуске 3.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Стеновые панели могут быть также применены в одноэтажных производственных зданиях с железобетонным и стальным каркасами, проектирование которых выполняется в соответствии с унифицированными схемами.

Рабочие чертежи разработаны для применения при проектировании и в строительстве с целью накопления производственного опыта.

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 при сейсмичности не более 6 баллов

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 - материалы для проектирования;

Выпуск 1 - панели стен с деревянным каркасом. Рабочие чертежи

Выпуск 2 - панели стен с каркасом из асбестоцементных швеллеров. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 136 форматов

АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, Дмитровское шоссе, 46 с участием ЦНИИСК

УТВЕРЖДЕНИЕ одобрены Отделом типового проектирования и организации проектно-исследовательских работ Госстроя СССР, протокол № 74 от 17.II.77 г.

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

Инв. № 15098
Катал. л. № 037888и