

**СК-3**

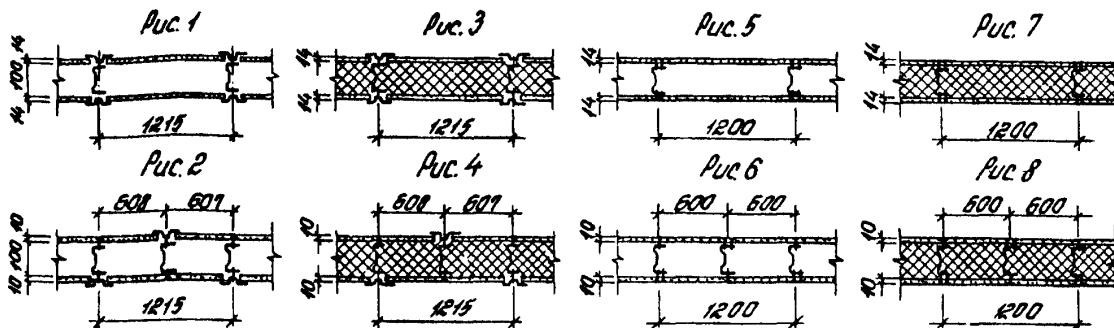
**СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ**  
**ЧАСТЬ 3**  
**ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ,**  
**ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ**  
**Серия I.03I.9-1**  
**Вып. 2**

**ГП  
ЦПП****ФЕВРАЛЬ  
1993**

ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПОЗЛЕМЕНТНОЙ  
СБОРКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ (ГИПСОКАРТОННЫХ И  
ГИПСОВОЛОКНИСТНЫХ ЛИСТОВ, ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ)  
НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

На 2-х листах  
На 3-х страницах  
Страница I

**III.А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Перегородки позлементной сборки с обшивками из цементно-стружечных плит (ЦСП) разработаны на металлическом каркасе из тонкостенных гнутых профилей толщиной 0,8 (0,6) мм.

Сборка каркаса и крепление обшивок производится на самосверлящих самонарезающих винтах, а также с помощью алюминиевых раскладок.

Перегородки запроектированы как с заполнением полостей звукоизоляционным материалом, так и без него.

**НОМЕНКЛАТУРА ПЕРЕГОРОДОК**

Марка перегородки	Рис.	Высота перегородки м	Расход материалов			Индекс изоляции воздушно-го шума, дБ	Предел распространения огня см	Предел огнестойкости час	Масса 1 м <sup>2</sup> перего-родки кг
			сталь кг/м <sup>2</sup>	ЦСП кг/м <sup>2</sup>	алюминий кг/м <sup>2</sup>				
ШС 2,8-Р		2,8	3,0			0,58			39,5
ШС 3,0-Р		3,0	3,0			0,58			39,4
ШС 3,3-Р		3,3	3,1			0,74			39,1
ШС 3,6-Р		3,6	3,3			0,74			39,1
ШС 4,2-Р		4,2	3,2			0,71			38,8
ШС 4,8-Р		4,8	2,5			0,67			38,0
ШС 5,4-Р		5,4	3,5			0,66			39,1
ШС 6,0-Р		6,0	3,5			0,65			39,1

**I. Перегородки с креплением обшивок из ЦСП на раскладках**

I	2,8	3,0	35,5	0,58	27	0	0,25	39,5
	3,0	3,0		0,58				39,4
	3,3	3,1		0,74				39,1
	3,6	3,3		0,74				39,1
	4,2	3,2		0,71				38,8
	4,8	2,5		0,67				38,0
	5,4	3,5		0,66				39,1
	6,0	3,5		0,65				39,1

ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ (ГИПСОКАРТОННЫХ И ГИПСОВОЛОЖНЫХ ЛИСТОВ, ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ) НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ							СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.031.9-1 вып.2	Лист I Страница 2
--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------

Марка	Рисунок	Высота перегородки м	Расход материалов			Индекс изоляции воздушно-го шума дБ	Предел распространения огня	Предел огнестойкости час	Масса 1 м <sup>2</sup> перегородки кг					
			сталь кг/м <sup>2</sup>	ЦСП кг/м <sup>2</sup>	алюминий кг/м <sup>2</sup>									
<b>II. Перегородки со звукоизоляцией и креплением обшивок из ЦСП на раскладках</b>														
ШС 2,8-М.Р	3	2,8	3,0	35,5	0,58	41	0	0,35	49,5					
ШС 3,0-М.Р		3,0	3,0		0,58				49,4					
ШС 3,3-М.Р		3,3	3,1		0,74				49,1					
ШС 3,6-М.Р		3,6	3,3		0,74				49,1					
ШС 4,2-М.Р		4,2	3,2		0,71				48,8					
ШС 4,8-М.Р		4,8	2,5		0,67				48,0					
ШС 5,4-М.Р		5,4	3,5		0,66				49,1					
ШС 6,0-М.Р		6,0	3,5		0,65				49,1					
<b>III. Перегородки с креплением обшивок из ЦСП на винтах</b>														
ШС 2,8-В	5	2,8	3,0	35,8	-	27	0	0,25	39,9					
ШС 3,0-В		3,0	3,0		-				39,9					
ШС 3,3-В		3,3	3,1		-				42,7					
ШС 3,6-В		3,6	3,3		-				39,4					
ШС 4,2-В		4,2	3,2		-				39,3					
ШС 4,8-В		4,8	2,5		-				38,4					
ШС 5,4-В	6	5,4	3,5		-				39,5					
ШС 6,0-В		6,0	3,5		-				39,5					
<b>IV. Перегородки со звукоизоляцией и креплением обшивок из ЦСП на винтах</b>														
ШС 2,8-М.В	7	2,8	3,0	35,8	-	41	0	0,35	49,9					
ШС 3,0-М.В		3,0	3,0		-				49,9					
ШС 3,3-М.В		3,3	3,1		-				52,7					
ШС 3,6-М.В		3,6	3,3		-				49,4					
ШС 4,2-М.В		4,2	3,2		-				49,3					
ШС 4,8-М.В	8	4,8	2,5		-				48,4					
ШС 5,4-М.В		5,4	3,5		-				49,5					
ШС 6,0-М.В		6,0	3,5		-				49,5					
<b>С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</b>														
Перегородки поэлементной сборки применяются как легкие ограждающие конструкции в одноэтажных и многоэтажных административно-бытовых, производственных и складских помещениях с нормальным температурно-влажностным режимом, в районах с сейсмичностью до 6 баллов. При этом относительная влажность воздуха в помещениях должна быть не выше 75%, а температура не ниже 12°C.														

ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СЕОРКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ (ГИПСОКАРТОННЫХ И ГИПСОВОЛОКИСТЫХ ЛИСТОВ, ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ) НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.031.94 Вып.2	Лист 2 Страница 3
СЭЗВ НОРМАТИВНАЯ ВЕТРОВАЯ НАГРУЗКА - <u>14.0 кг/м<sup>2</sup></u> 0,137 кН/а		
С2В0. СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная		
Д О П О Д Н И Т Е Л Ь Н Й Е Д А Н Н Ы Е		
<p>Расшифровка марки перегородки:</p> <p>ШС 2,8-М.Р; ШС 2,8-В, где:</p> <p>ШС - перегородка цементно-стружечная</p> <p>2,8 - высота перегородки (м)</p> <p>М - материал звукоизоляции</p> <p>Р - крепление обшивок перегородки с применением раскладок</p> <p>В - крепление обшивок на самосверлящих самонарезающих винтах</p>		
<p>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>Выпуск 2 - Перегородки из цементно-стружечных плит. Рабочие чертежи Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 126 форматок</p> <p>В7ВА АВТОР ПРОЕКТА АП ЦПИ/Промзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, д.46</p> <p>В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектом Госстроя СССР, техническое задание от 22.10.92, введены в действие "Моспроект-2" с 15.03.93, приказ от 15.03.93 № 61-Р. Срок действия - 1997 г.</p> <p>В7КА ПОСТАВЩИК Уралтиппроект - 620062, Екатеринбург, ул. Чебышева, 4</p>		
<p>Инв. №</p> <p>Катал. л. № 1000004</p>		
<p>Зам.директора института</p> <p>А.И.Смирнов</p> <p>3.01.П-4.94</p>		
<p>С.И.Горюшин</p>		
<p>Гл. специалист</p> <p>Г.Б.-</p>		
<p>С.П.Макогон</p>		