

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.231.9-10 Выпуск 4 УДК 69.022.5
<b>ЦИТП</b>	УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	<b>МДВ</b>
ИЮЛЬ <b>1986</b>		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

**ДЛАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Выпуск 4 содержит показатели расхода материалов на перегородки, узлы, указания по монтажу и отделочным работам, примеры решения фрагментов перегородок.

Перегородки представляют собой каркасную конструкцию, обшитую с двух сторон цементностружечными плитами (ЦСП) по ТУ 66-164-83.

Каркас перегородок (вертикальные стойки и горизонтальные направляющие) из тонкостенных холодногнутых металлических профилей по ТУ 400-28-287-81.

Цементностружечные плиты крепятся к металлическому каркасу самосверлящими винтами.

Для повышения звукоизоляции перегородок предусмотрены полужесткие минераловатные плиты толщиной 50 мм,  $\gamma^m = 125 \text{ кг/м}^3$  на синтетической связке по ГОСТ 9573-82 или прошивные минераловатные маты  $\gamma^m = 125 \text{ кг/м}^3$  по ТУ 21-РСТСР-1.301-86.

**ПОКАЗАТЕЛИ ПО ПЕРЕГОРОДКАМ**

Тип	Эскиз	Толщина перегородки, мм	Высота перегородки, мм	Индекс изоляции воздушного шума, $\gamma$ в, дБ	Предел огнестойкости, час	Расход основных материалов на 1 м <sup>2</sup> перегородки			Масса 1 м <sup>2</sup> перегородки кг
						цементностружечная плита, м <sup>2</sup>	металл, кг	звукоизоляционный слой, м <sup>3</sup>	
ПМ-1		85	2500	37	0,25	2,0	1,43	-	26,3
			3000						
			3300						
			3900						
ПМ-1м		85	2500	44	0,50	2,0	1,43	0,05	32,5
			3000						
			3300						
			3900						
ПМ-2		85	2500	43	0,50	4,0	1,43	-	50,3
			3000						
			3300						
			3900						
ПМ-2м		85	2500	49	0,75	4,0	1,43	-	56,5
			3000						
			3300						
			3900						

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.231.9-10  
Выпуск 4

Лист I  
Страница 2

Продолжение

Тип	Эскиз	Толщина перегородки, мм	Высота перегородки, мм	Индекс изоляции воздушного шума, J в, дБ	Предел огнестойкости, час	Расход основных материалов на 1 м <sup>2</sup> перегородки			Масса 1 м <sup>2</sup> перегородки, кг
						цементноотружечная плита, м <sup>2</sup>	металл, кг	звукоизоляционный слой, м <sup>3</sup>	
ПДМ-3		95	2500	39	0,25	2,0	1,61	-	26,3
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-3м		95	2500	45	0,75	2,0	1,61	0,05	32,6
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-4		115	2500	45	0,75	4,0	1,61	-	50,4
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-4м		115	2500	51	0,75	4,0	1,61	0,05	56,7
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-5		110	2500	39	0,25	2,0	1,77	-	26,5
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-5м		110	2500	45	0,5	2,0	1,77	0,05	32,8
			3000						
			3300						
			3900						
ПДМ-6		130	2500	45	0,5	4,0	1,77	-	50,5
			3000						
			3300						
			3900						

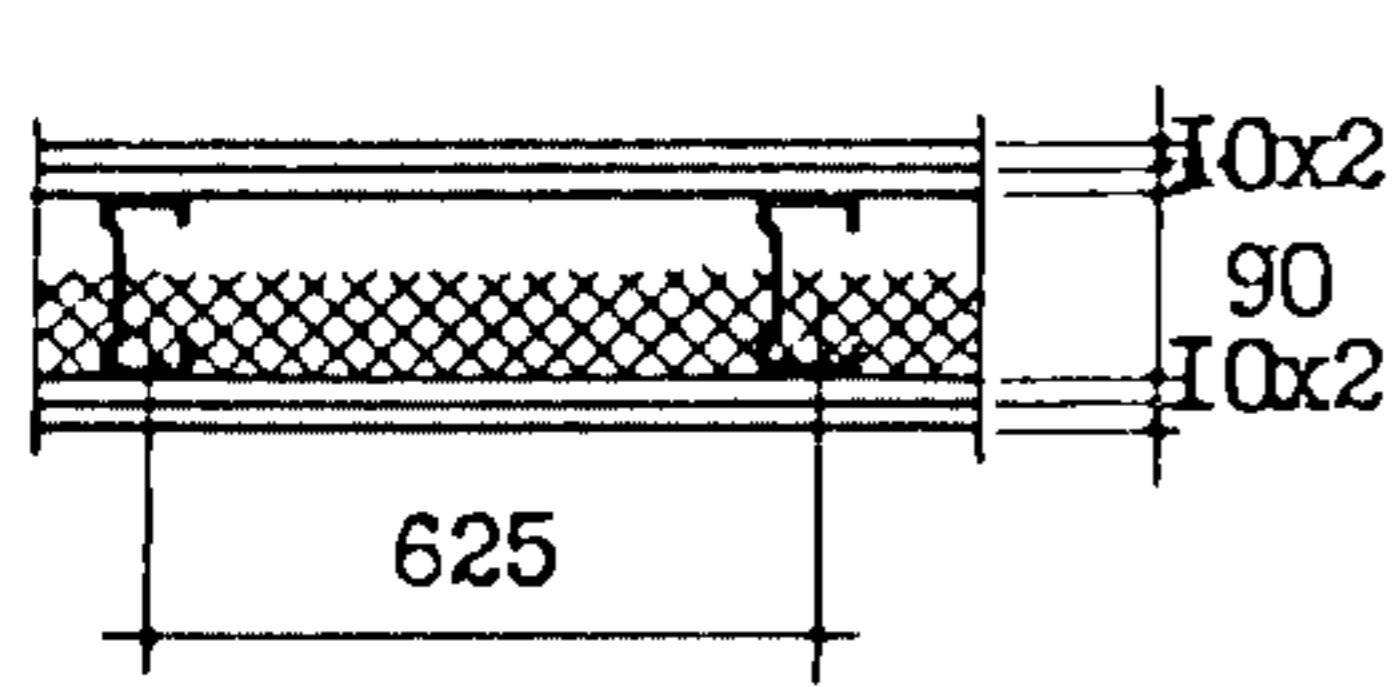
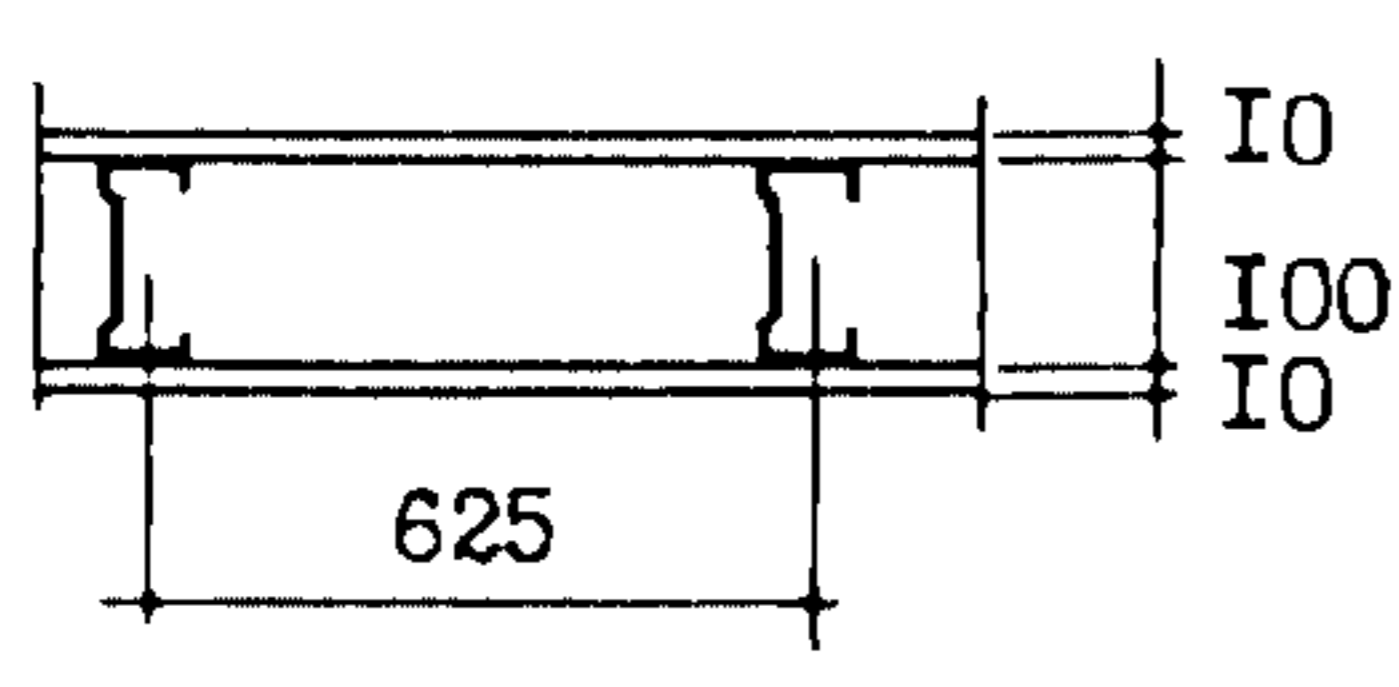
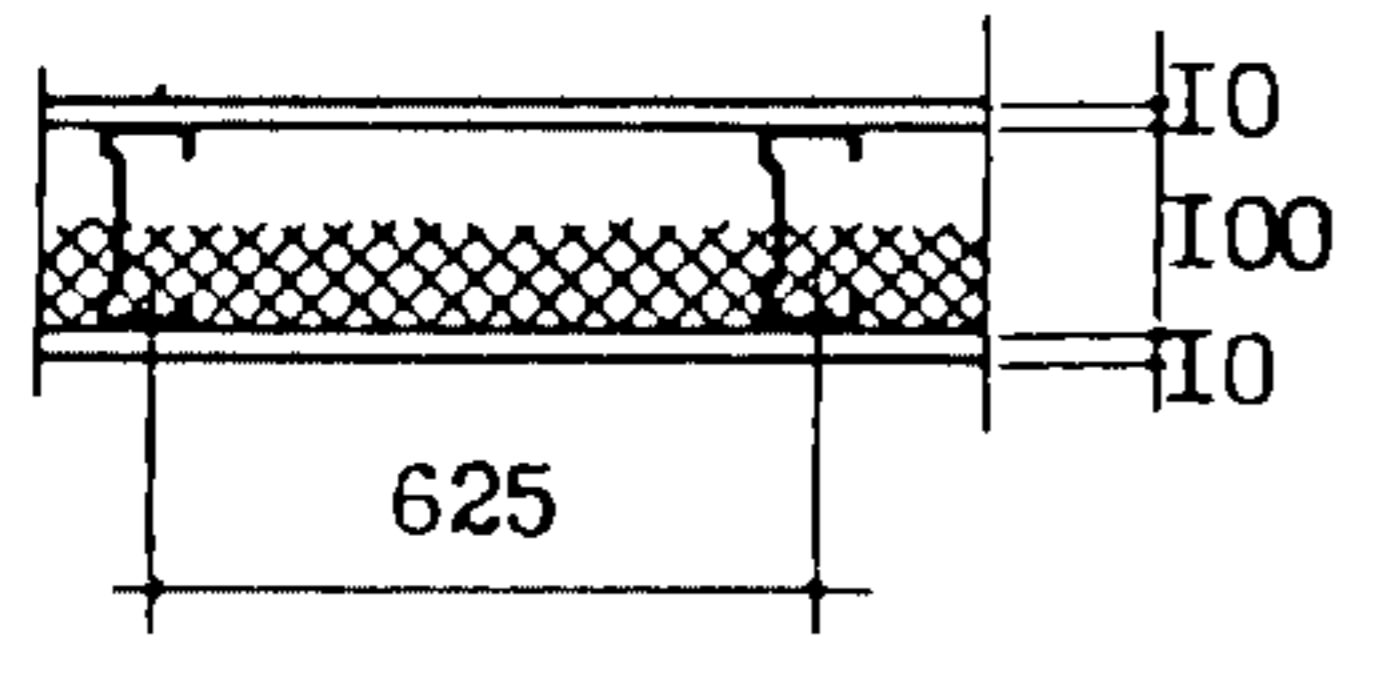
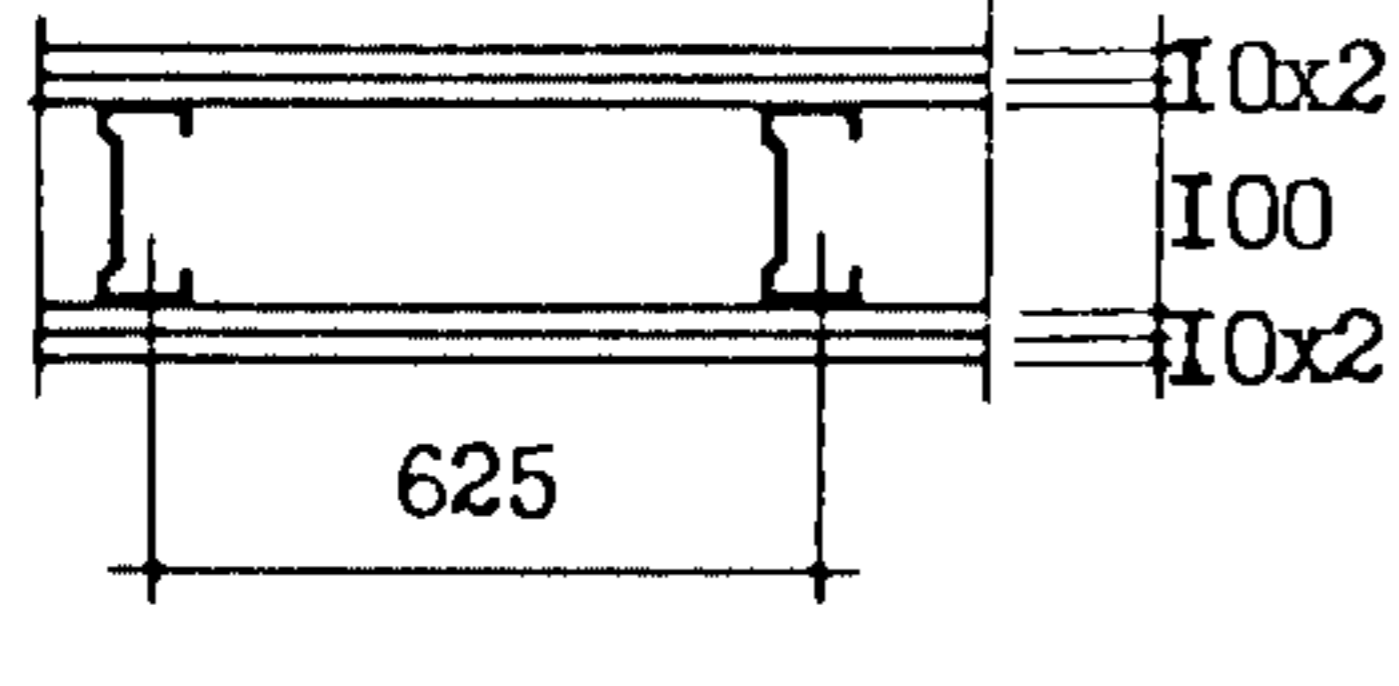
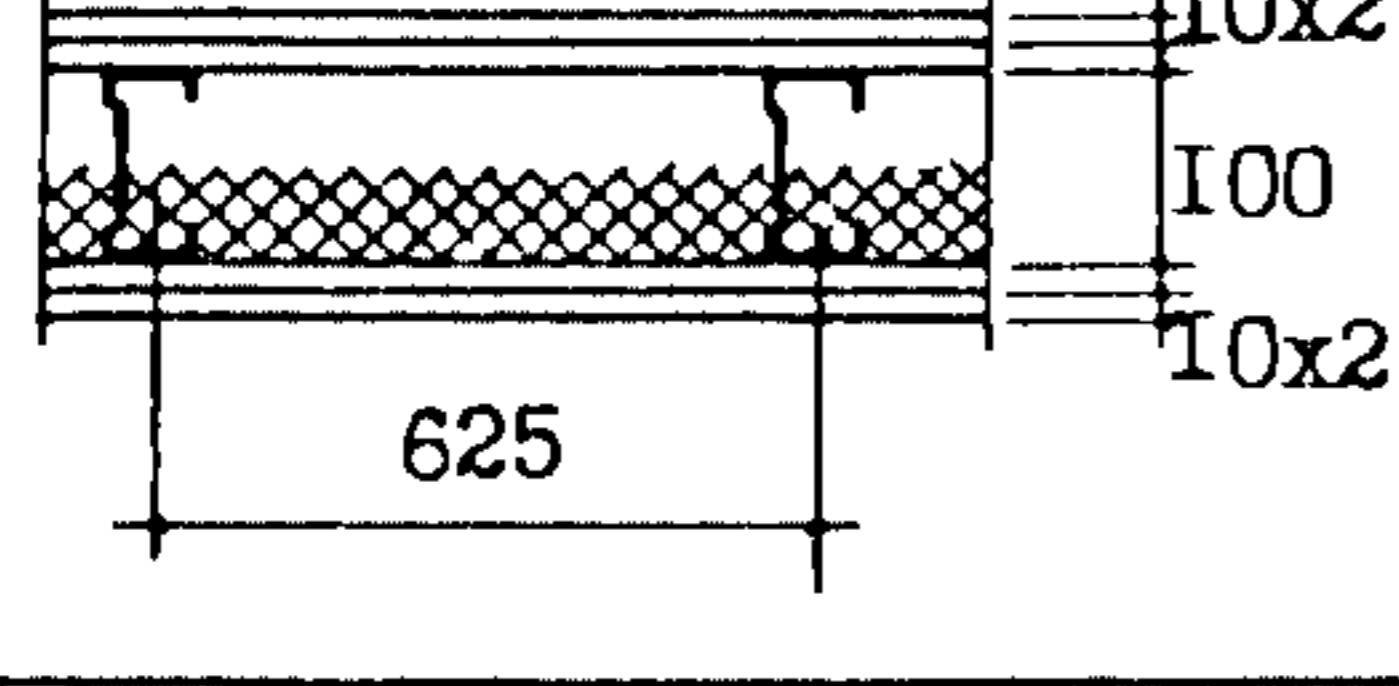
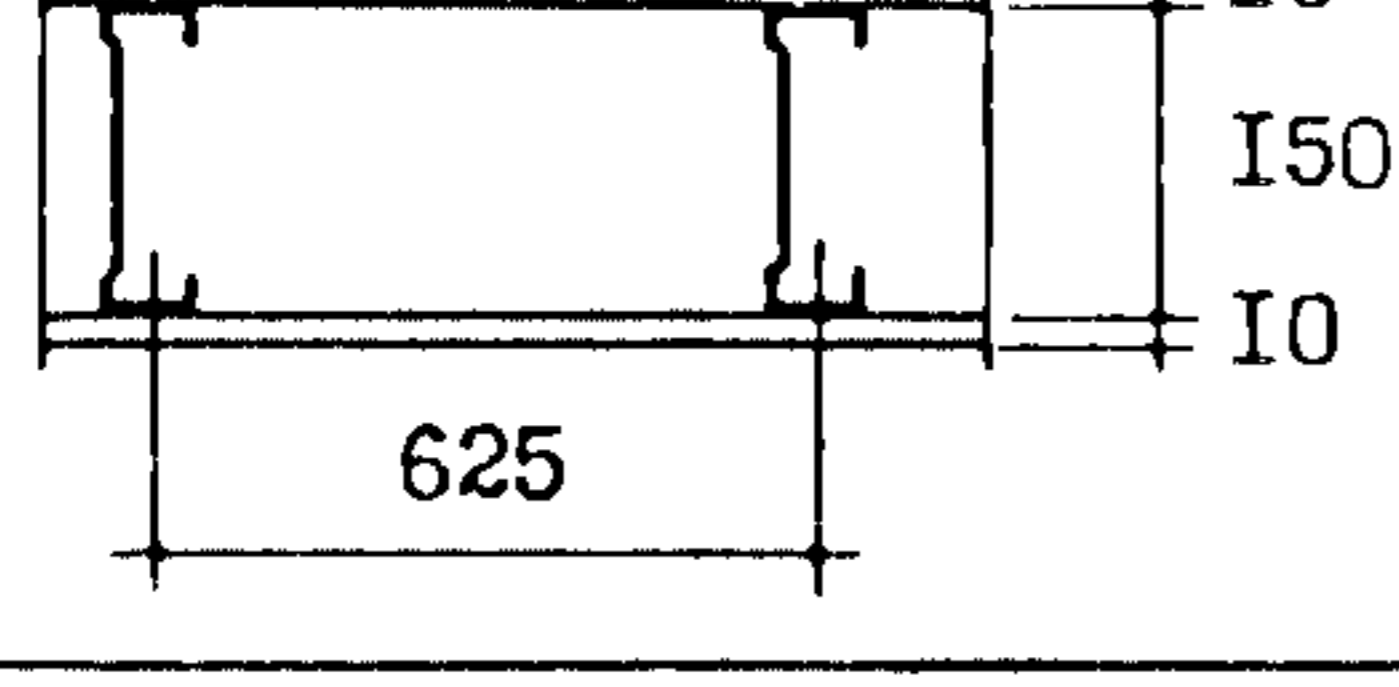
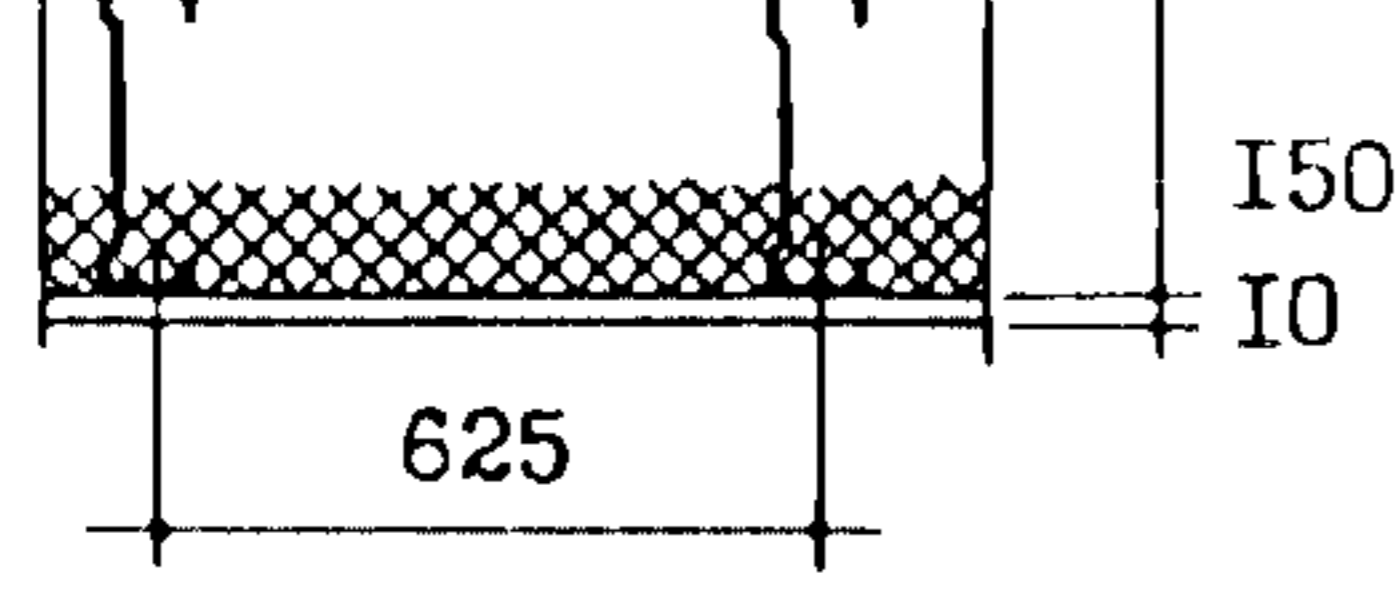


УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ  
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия Г.231.9-10  
Выпуск 4

Лист 2  
Страница 3

Продолжение

Тип	Эскиз	Толщина перегородки, мм	Высота перегородки, мм	Индекс изоляции воздушного шума, J в, дБ	Предел огнестойкости, час	Расход основных материалов на 1 м <sup>2</sup> перегородки			Масса 1 м <sup>2</sup> перегородки, кг
						цементно-стружечная плита, м <sup>2</sup>	металл, кг	звукоизоляционный слой, м <sup>3</sup>	
ПЦМ-6м		130	2500	51	0,75	4,0		0,05	56,8
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-7		120	2500	39	0,25	2,0		-	27,0
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-7м		120	2500	45	0,5	2,0		0,05	33,3
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-8		140	2500	45	0,5	4,0		-	51,0
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-8м		140	2500	51	0,75	4,0		0,05	57,3
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-9		170	2500	39	0,25	2,0		-	28,0
			3000						
			3300						
			3900						
ПЦМ-9м		170	2500	45	0,5	2,0		0,05	34,3
			3000						
			3300						
			3900						

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
Серия I. 231.9-10  
Выпуск 4

Лист 2  
Страница 4

Продолжение

Тип	Эскиз	Толщина перегородки, мм	Высота перегородки, мм	Индекс изоляции воздушного шума, $\Delta$ в, дБ	Предел огнестойкости, час	Расход основных материалов на 1 м <sup>2</sup> перегородки			Масса 1 м <sup>2</sup> перегородки, кг
						цементно-стружечная плита, м <sup>2</sup>	металл, кг	звукоизоляционный слой, м <sup>3</sup>	
ПМ-10		I90	2500	45	0,5	4,0	-	-	52,0
			3000						
			3300						
			3900						
ПМ-10м		I90	2500	51	0,75	4,0	0,05	0,05	58,3
			3000						
			3300						
			3900						

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Перегородки позэлементной сборки предназначены для применения в проектах общественных зданий (предприятия общественного питания, торговли, бытового обслуживания, школ, учебных, лечебных и детских учреждений), а также в гостиницах, административно-бытовых зданиях и др. Перегородки следует применять в помещениях с нормальным температурно-влажностным режимом в соответствии со СНиП П-3-79.

Перегородки можно применять для зданий II степени огнестойкости.

Монтаж перегородок производить в период отделочных работ и до устройства чистого пола.

**С2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ - неагрессивная**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Расшифровка типа перегородок:

ПМ-Im

ПМ - перегородка цементностружечная на металлическом каркасе;

I - толщина перегородки 85 мм;

m - наличие минераловатного звукоизоляционного слоя.

**В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 4. Перегородки позэлементной сборки из цементностружечных плит на металлическом каркасе. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 54 форматки.

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов, I21019, Москва, Г-19, проспект Калинина, 5

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены Госгражданстроем, приказ от 28.03.86 № II4, введены в действие с 01.05.86.

**В7КА ПОСТАВЩИК** ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 21250

Катал. л. № 054150