

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.431.3-26 Выпуски 0, 1, 2 УДК 69.022.5
ГП ЦПП	ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЛУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	FFON
ОКТАБРЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Перегородки сборно-разборные самонесущие состоят из панелей, С-образных ригелей и стоек фахверка.

Панели запроектированы глухими и с дверями и состоят из каркаса, выполненного из стальных холодногнутых профилей, заполнителя из плоских асбестоцементных листов по ГОСТ 18124-75 (или древесностружечных, древесноволокнистых, цементностружечных, гипсоволокнистых плит).

С-образные ригели выполняются из холодногнутых стальных профилей по ТУ 67-559-83.

Стойки фахверка выполняются из двух сваренных между собой холодногнутых профилей по ТУ 67-559-83.

Стальные холодногнутые профили изготавливаются из холоднокатаной оцинкованной или неоцинкованной рулонной стали на профилегибочном стане по ТУ 67-522-83.

Изготовление перегородок предусмотрено на Первоуральском заводе металлоконструкций Минтяжстрой СССР

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3

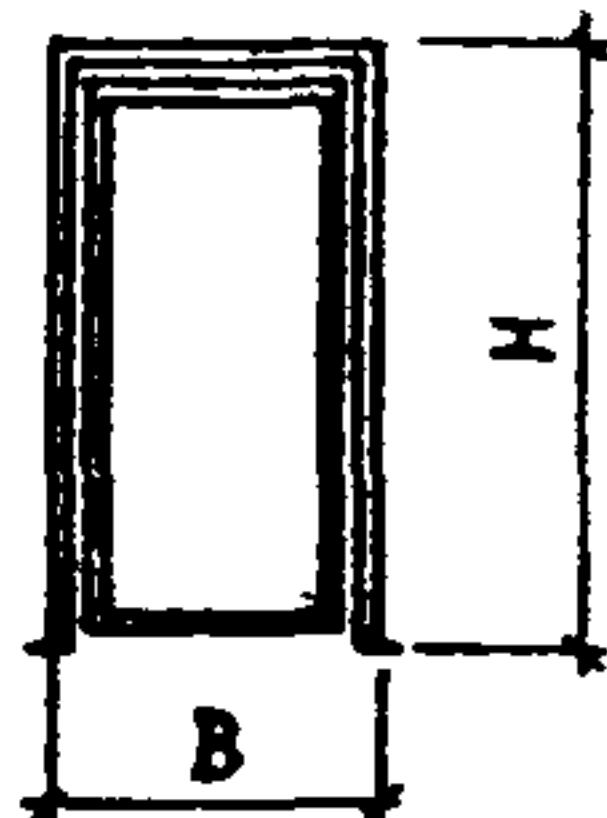
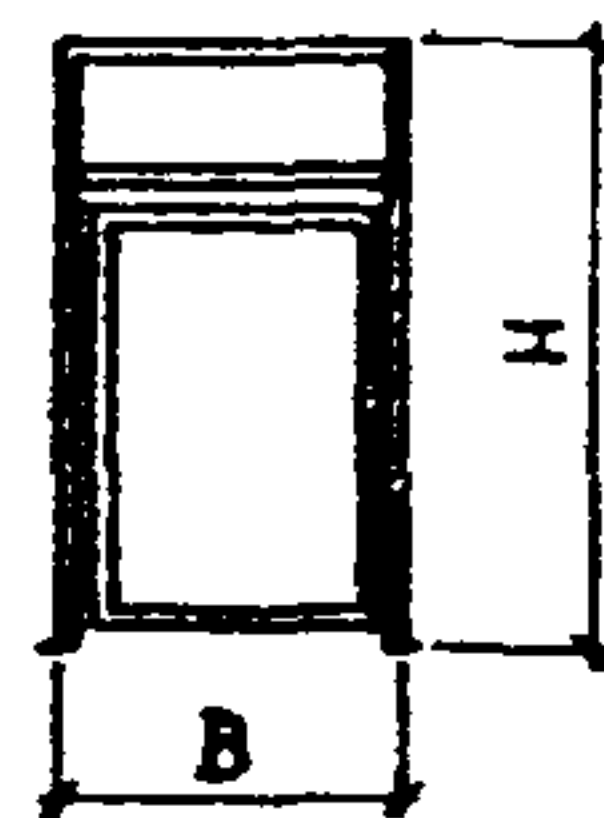


Рис. 4



Марка	Рис.	Размер панелей, мм		Расход основных материалов		Масса, кг
		Н	В	сталь, кг	заполнитель, м ²	
ПГ 16.12	1	1590	1164	15,93	1,66	46,2
ПГ 16.12-д	1	1590	1164	15,93	1,66	46,2
ПГ 16.09-д	1	1590	854	14,00	1,19	36,5
ПГ 24.12	2	2340	1164	25,80	2,43	69,3
ПГ 24.12-д	2	2340	1164	25,80	2,43	69,3
ПГ 24.09-д	2	2340	854	23,00	1,74	53,4
ПГ 24.12-Д1	3	2365	1164	48,00	-	81,8
ПГ 28.12	2	2790	1164	25,72	2,93	80,0
ПГ 28.12-д	2	2790	1164	25,72	2,93	80,0

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ
С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ
МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ.

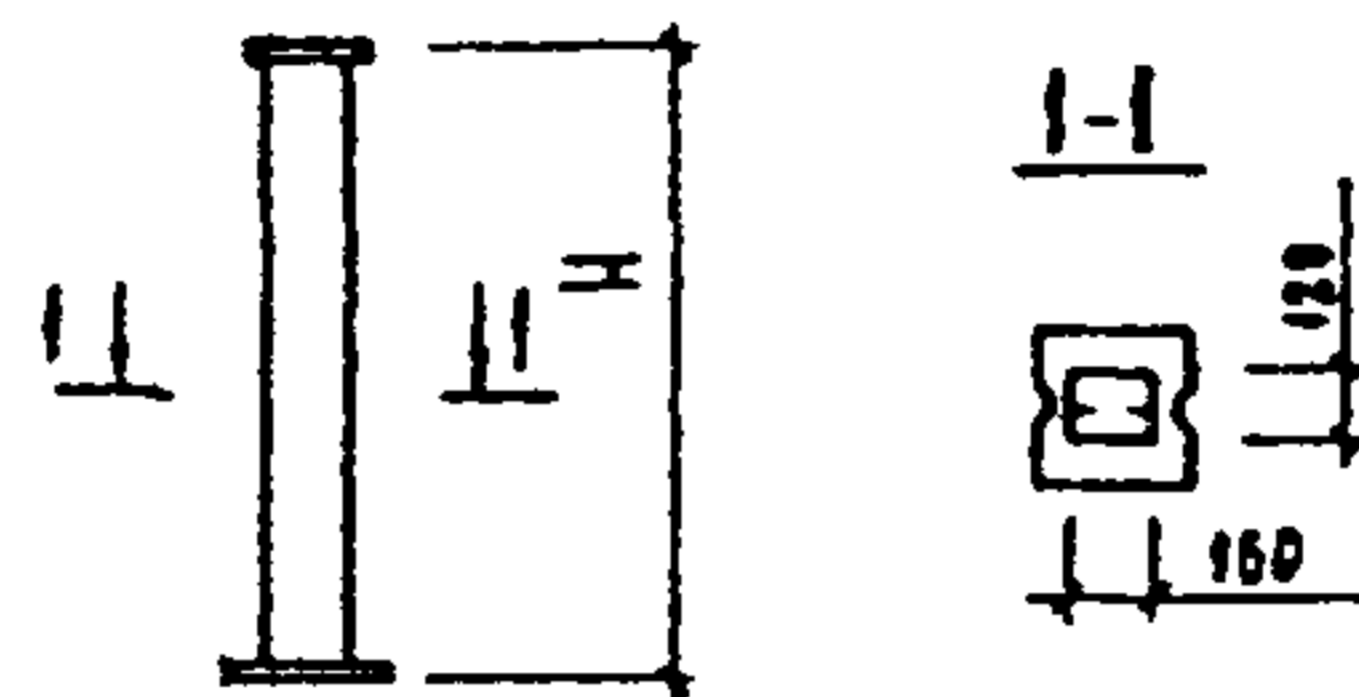
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.431.3-26
Выпуски 0, 1, 2

Лист I
Страница 2

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры панелей, мм		Расход основных материалов		Масса, кг
		Н	В	сталь, кг	заполнитель, м ²	
ПГ 34.09-Д	2	3390	854	29,1	2,55	74,8
ПГ 28.09-Д	2	2790	854	25,3	2,09	61,7
ПГ 28.12-Д1	4	2815	1164	69,3	0,45	93,7
ПГ 34.12	2	3390	1164	28,8	9,25	95,3
ПГ 34.12-Д	2	3390	1164	28,8	9,25	95,3
ПГ 34.12-Д1	4	3415	1164	73,6	1,11	109,1

НОМЕНКЛАТУРА СТОЕК ФАХВЕРКА



Марка	Н, мм	Масса, кг
СФМ 1	2590	45,09
СФМ 2	2690	46,80
СФМ 3	3090	53,04
СФМ 4	3190	54,63
СФМ 5	3290	56,22
СФМ 6	3340	57,09
СФМ 7	3490	59,40
СФМ 8	3790	64,17
СФМ 9	3890	65,76
СФМ 10	4290	72,12
СФМ 11	4390	73,71
СФМ 12	4490	75,30
СФМ 13	4540	76,10
СФМ 14	4690	78,48
СФМ 15	4990	83,25
СФМ 16	5090	84,84
СФМ 17	5490	91,20
СФМ 18	5590	92,79
СФМ 19	5690	94,38
СФМ 20	5140	95,18

Марка	Н, мм	Масса, кг
СФМ 21	5690	97,56
СФМ 22	6190	102,33
СФМ 23	6290	103,92
СФМ 24	6690	110,28
СФМ 25	6790	111,87
СФМ 26	6890	113,46
СФМ 27	6940	114,26
СФМ 28	2740	47,47
СФМ 29	2890	49,86
СФМ 30	2970	51,13
СФМ 31	3040	52,25
СФМ 32	3640	61,78
СФМ 33	3940	66,56
СФМ 34	4090	68,94
СФМ 35	4240	71,33
СФМ 36	4840	81,00
СФМ 37	5140	85,80
СФМ 38	5290	88,02
СФМ 39	5440	90,41

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ
С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ
МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.43I.3-26
Выпуски 0; I; 2

Лист 2
Страница 3

НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ

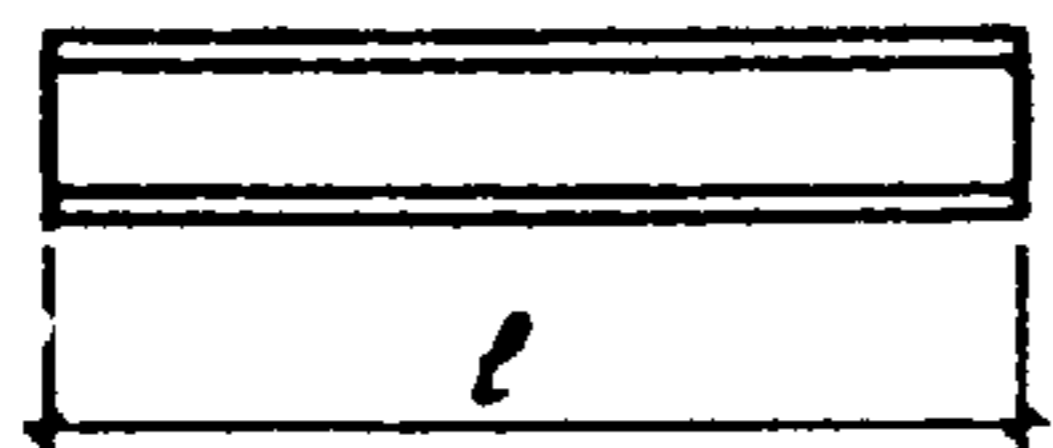


Рис. 1

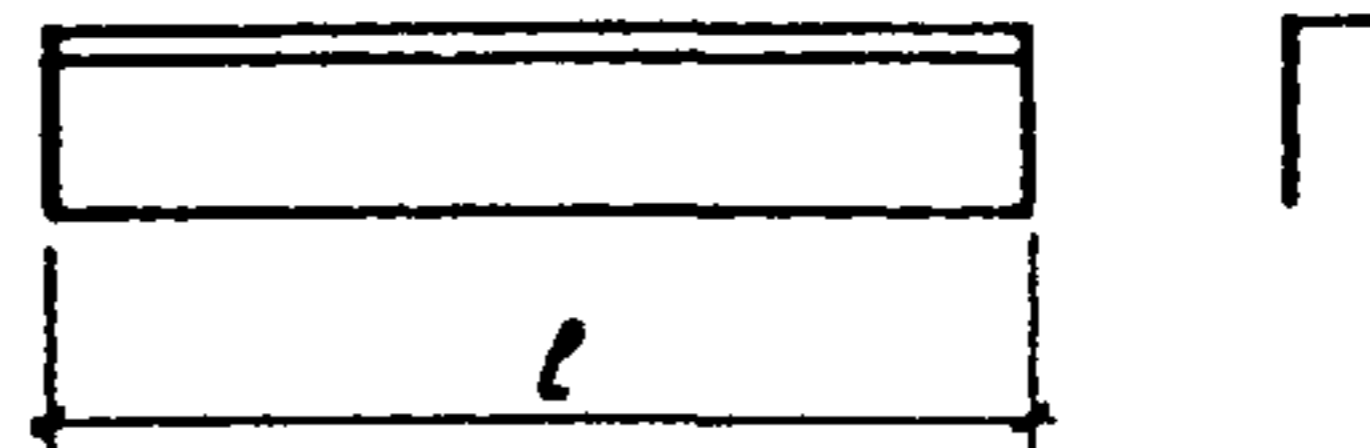


Рис. 2

Марка	Сече- ние, мм	l, мм	Масса, кг
P-1	Гн. \square 160x60x40x4	5980	62,01
P-2		5980	62,01
P-3		5980	62,01
P-4		5580	57,86
P-5		5680	58,90
P-6		2680	27,79

Марка	Сече- ние, мм	l, мм	Масса, кг
P-7	Гн. \square 160x60x40x4	2580	26,75
P-8		5830	60,45
P-9		2830	29,34
P-10		5780	59,94
P-11	Гн. \square	2780	28,83
P-12	Гн. Г 80x4	5980	28,60

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перегородки разработаны для применения в многоэтажных производственных зданиях с каркасом по серии I.420-12 (с сеткой колонн 6x6 м, 9x6 м и высотой этажей 3,6; 4,8; 6,0; 7,2 м), I.420-6 (с сеткой колонн 12x6 м и высотой этажей 4,8; 6,0; 7,2 м) и I.020-1/83 (с сеткой колонн 6x6 м; (6+3+6)x6 м; 9x6 м и высотой этажей 3,3; 3,6; 4,2; 4,8; 5,4; 6,0 м), возведенных в районах с расчетной сейсмичностью не более 6 баллов.
Предел огнестойкости перегородок менее 0,25 часа. Предел распространения огня равен нулю.

УЗОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{II \text{ кгс/м}^2}{10,8 \text{ кПа}}$

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.43I.3-26 Выпуски 0, I, 2	Лист 2 Страница 4
---	---	----------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки панели:

ПГ 16.12; ПГ 24.09-д; ПГ 28.12-Д1

ПГ - панель перегородки рядовая

ПГ...-д - панель перегородки доборная

ПГ...-Д1 - панель перегородки с однопольной дверью

16; 24; 28 - высота панели в дм

12; 09 - ширина панели в дм

Настоящую серию следует применять совместно с выпуском I серии I.43I.3-22

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ВЫПУСК 0. Материалы для проектирования.

ВЫПУСК I. Панели перегородок, элементы фахверка и детали крепления.
Рабочие чертежи.

ВЫПУСК 2. Узлы. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 260 форматов.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, 46
ЭКБ ВПО "Связстройконструкция"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 7 июня 1985г. № 49
для применения при проектировании и строительстве с целью
накопления опыта, письмо от 12.06.86. № 2/3-307.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 21462

Катал.л. № 055030