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 УДК69.022.5
ГП ЦПП	ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	FFON
ОКТЯБРЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница 1

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 Минтяжстроя СССР

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Рис. 1



Рис. 2

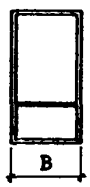


Рис. 3

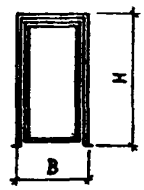
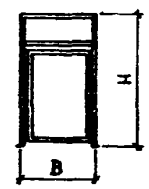


Рис. 4



Марка	Рис.	Размер панелей, мм		Расход основных материалов		Масса, кг
		Н	В	сталь, кг	заполнитель, м²	
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-ДД	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

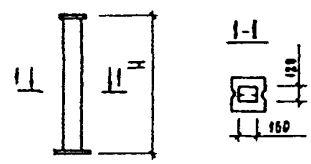
gost.e-ecolog.ru

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

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры панелей, мм		Расход основных материалов		Масса, кг
		H	B	сталь, кг	заполнитель, $м^2$	
ПГ 34.09-Д	2	3390	854	29,I	2,55	74,8
ПГ 28.09-Д	2	2790	854	25,3	2,09	6I,7
ПГ 28.I2-ДI	4	28I5	II64	69,3	0,45	93,7
ПГ 34.I2	2	3390	II64	28,8	9,25	95,3
ПГ 34.I2-Д	2	3390	II64	28,8	9,25	95,3
ПГ 34.I2-ДI	4	34I5	II64	73,6	I,II	I09,I

НОМЕНКЛАТУРА СТОЕК ФАХВЕРКА



Марка	H, мм	Масса, кг
СФМ I	2590	45,09
СФМ 2	2690	46,80
СФМ 3	3090	53,04
СФМ 4	3I90	54,63
СФМ 5	3290	56,22
СФМ 6	3340	57,09
СФМ 7	3490	59,40
СФМ 8	3790	64,I7
СФМ 9	3890	65,76
СФМ I0	4290	72,I2
СФМ II	4390	73,7I
СФМ I2	4490	75,30
СФМ I3	4540	76,I0
СФМ I4	4690	78,48
СФМ I5	4990	83,25
СФМ I6	5090	84,84
СФМ I7	5490	9I,20
СФМ I8	5590	92,79
СФМ I9	5690	94,38
СФМ 20	5I40	95,I8

Марка	H, мм	Масса, кг
СФМ 2I	5690	97,56
СФМ 22	6I90	I02,33
СФМ 23	6290	I03,92
СФМ 24	6690	II0,28
СФМ 25	6790	III,87
СФМ 26	6890	II3,46
СФМ 27	6940	II4,26
СФМ 28	2740	47,47
СФМ 29	2890	49,86
СФМ 30	2970	5I,I3
СФМ 3I	3040	52,25
СФМ 32	3640	6I,78
СФМ 33	3940	66,56
СФМ 34	4090	68,94
СФМ 35	4240	7I,33
СФМ 36	4840	8I,00
СФМ 37	5I40	85,80
СФМ 38	5290	88,02
СФМ 39	5440	90,4I

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.431.3-26 Выпуски 0; I; 2	Лист 2 Страница 3

НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ

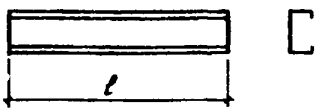


Рис. I

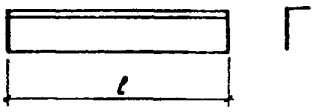


Рис. 2

Марка	Сечение, мм	ℓ, мм	Масса, кг
Р-I	Гн. [I60х60х40х4	5980	62,0I
Р-2		5980	62,0I
Р-3		5980	62,0I
Р-4		5580	57,86
Р-5		5680	58,90
Р-6		2680	27,79

Марка	Сечение, мм	ℓ, мм	Масса, кг
Р-7	Гн. [I60х60х40х4	2580	26,75
Р-8		5830	60,45
Р-9		2830	29,34
Р-I0		5780	59,94
Р-II		2780	28,83
Р-I2	Гн.Г 80х4	5980	28,60

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перегородки разработаны для применения в многоэтажных производственных зданиях с каркасом по серии I.420-I2 (с сеткой колонн 6х6 м, 9х6 м и высотой этажей 3,6; 4,8; 6,0; 7,2 м), I.420-6 (с сеткой колонн I2х6 м и высотой этажей 4,8; 6,0; 7,2 м) и I.020-I/83 (с сеткой колонн 6х6 м; (6+3+6)х6 м; 9х6 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.

J30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{\text{II кгс/м}^2}{\text{I0,8 кПа}}$

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 I6.I2; ПГ 24.09-д; ПГ 28.I2-ДI

ПГ - панель перегородки рядовая

ПГ...-д - панель перегородки доборная

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

I6; 24; 28 - высота панели в дм

I2; 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 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, I27238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, 46
ЭКБ ВПО "Союзстройконструкция"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 7 июня I985г. № 49 для применения при проектировании и строительстве с целью накопления опыта, письмо от I2.06.86. № 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

gost.e-ecolog.ru