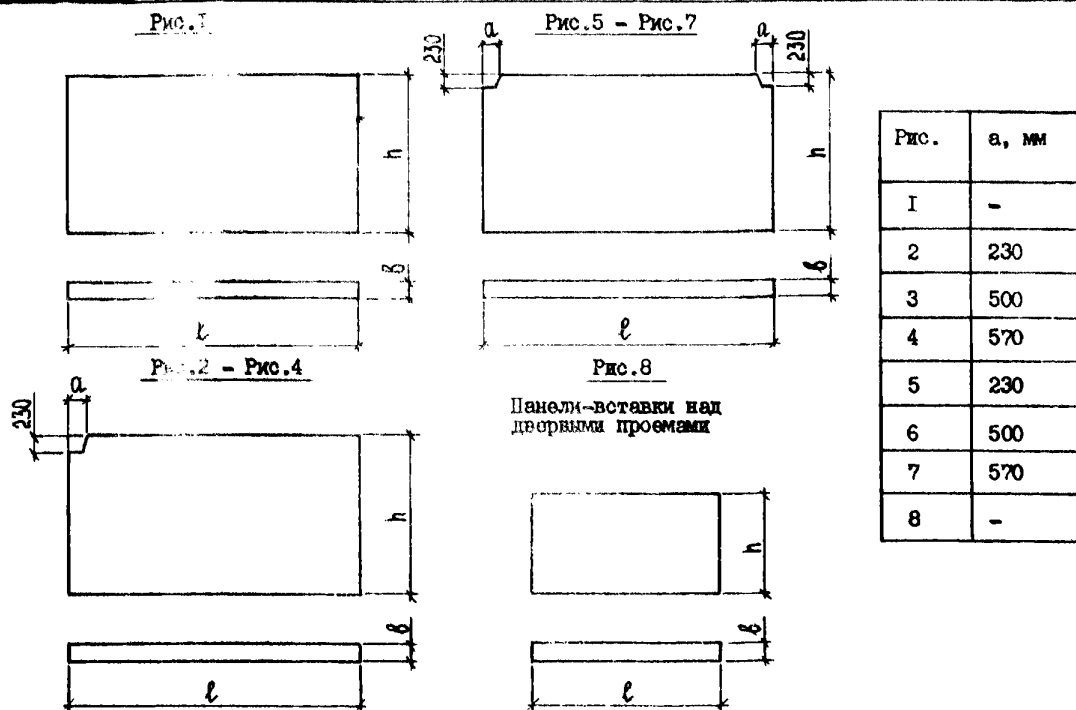


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.231.9-7 Выпуск 2. Часть I и 2 УДК 691.022.411
ЦИТП		МЮОІ
ИЮЛЬ 1984	ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ	На 7 листах На 13 страницах Страница I



# ТАБЛ. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Гипсобетонные перегородки изготовлены из бетона марки М50 на гипсовом вяжущем и марок М50 и М75 на гипсоцементнощелочановом вяжущем.

Плотность гипсобетона и гипсоцементобетона в высушенном до постоянной массы состоянии 1200 - 1300 кг/м<sup>3</sup>.

Армирование принято деревянными каркасами из диагонально расположенных деревянных реек, скрепленных с деревянными брусками, образующими обвязку по контуру панелей.

Перегородки относятся к группе негорючих, предел огнестойкости равен: 2,2ч. - при толщине перегородки 80 мм; 2,7 ч. - при толщине перегородки 100 мм.

Однослойные перегородки имеют индекс изоляции от воздушного шума 40-42 дБ. Для повышения звукоизолирующей способности перегородок допускается применять двухслойные перегородки, выполняемые в построечных условиях из однослойных толщиной 80 мм с воздушным зазором 40 мм. При этом индекс изоляции от воздушного шума повышается до 55 дБ.

ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Лист I
	Серия I.23I.9-7 Вып.2, часть I и 2	Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА ПЕРЕГОРОДОК

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Древе- сина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий при высоте этажа 3,3 м								
ПГ 4,7.30.8-5Г; ПГ 4,7.30.8-5П; ПГ 4,7.30.8-7П		470			0,10	0,011	1,46	145
ПГ 5,7.30.8-5Г; ПГ 5,7.30.8-5П; ПГ 5,7.30.8-7П		570			0,13	0,011	2,60	175
ПГ 6,2.30.8-5Г; ПГ 6,2.30.8-5П; ПГ 6,2.30.8-7П		620			0,14	0,011	2,60	190
ПГ 7,2.30.8-5Г; ПГ 7,2.30.8-5П; ПГ 7,2.30.8-7П		720			0,16	0,012	2,60	220
ПГ 8,2.30.8-5Г; ПГ 8,2.30.8-5П; ПГ 8,2.30.8-7П		820			0,19	0,012	2,60	255
ПГ 9,2.30.8-5Г; ПГ 9,2.30.8-5П; ПГ 9,2.30.8-7П		920			0,21	0,013	2,60	285
ПГ 13,2.30.8-5Г; ПГ 13,2.30.8-5П; ПГ 13,2.30.8-7П		1320			0,31	0,015	2,60	410
ПГ 13,7.30.8-5Г; ПГ 13,7.30.8-5П; ПГ 13,7.30.8-7П		1370			0,32	0,015	2,60	425
ПГ 14,2.30.8-5Г; ПГ 14,2.30.8-5П; ПГ 14,2.30.8-7П		1420			0,33	0,016	5,20	440
ПГ 14,6.30.8-5Г; ПГ 14,6.30.8-5П; ПГ 14,6.30.8-7П		1460			0,34	0,016	5,20	455
ПГ 15,2.30.8-5Г; ПГ 15,2.30.8-5П; ПГ 15,2.30.8-7П		1520			0,35	0,017	5,20	470
ПГ 15,6.30.8-5Г; ПГ 15,6.30.8-5П; ПГ 15,6.30.8-7П		1560			0,36	0,017	5,20	485
ПГ 16,6.30.8-5Г; ПГ 16,6.30.8-5П; ПГ 16,6.30.8-7П		1660			0,38	0,018	5,20	515
ПГ 17,8.30.8-5Г; ПГ 17,8.30.8-5П; ПГ 17,8.30.8-7П		1780			0,41	0,019	5,20	555
ПГ 18,6.30.8-5Г; ПГ 18,6.30.8-5П; ПГ 18,6.30.8-7П		1860			0,43	0,019	5,20	580
ПГ 19,8.30.8-5Г; ПГ 19,8.30.8-5П; ПГ 19,8.30.8-7П		1980			0,46	0,020	5,20	615
ПГ 20,3.30.8-5Г; ПГ 20,3.30.8-5П; ПГ 20,3.30.8-7П		2030			0,47	0,021	5,20	635
ПГ 25,6.30.8-5Г; ПГ 25,6.30.8-5П; ПГ 25,6.30.8-7П	I	2560	3030	80	0,60	0,022	5,20	795
ПГ 26,6.30.8-5Г; ПГ 26,6.30.8-5П; ПГ 26,6.30.8-7П		2660			0,62	0,023	5,20	830
ПГ 29,8.30.8-5Г; ПГ 29,8.30.8-5П; ПГ 29,8.30.8-7П		2980			0,70	0,026	8,12	930
ПГ 30,8.30.8-5Г; ПГ 30,8.30.8-5П; ПГ 30,8.30.8-7П		3080			0,72	0,026	8,12	960
ПГ 31,3.30.8-5Г; ПГ 31,3.30.8-5П; ПГ 31,3.30.8-7П		3130			0,73	0,026	7,80	980
ПГ 34,2.30.8-5Г; ПГ 34,2.30.8-5П; ПГ 34,2.30.8-7П		3420			0,80	0,028	7,80	1070
ПГ 37,2.30.8-5Г; ПГ 37,2.30.8-5П; ПГ 37,2.30.8-7П		3720			0,87	0,030	7,80	1165
ПГ 38,2.30.8-5Г; ПГ 38,2.30.8-5П; ПГ 38,2.30.8-7П		3820			0,90	0,031	7,80	1200
ПГ 39,2.30.8-5Г; ПГ 39,2.30.8-5П; ПГ 39,2.30.8-7П		3920			0,92	0,031	7,80	1230
ПГ 40,6.30.8-5Г; ПГ 40,6.30.8-5П; ПГ 40,6.30.8-7П		4060			0,95	0,032	7,80	1260
ПГ 41,6.30.8-5Г; ПГ 41,6.30.8-5П; ПГ 41,6.30.8-7П		4160			0,98	0,032	7,80	1300
ПГ 42,6.30.8-5Г; ПГ 42,6.30.8-5П; ПГ 42,6.30.8-7П		4260			1,00	0,033	7,80	1335
ПГ 43,4.30.8-5Г; ПГ 43,4.30.8-5П; ПГ 43,4.30.8-7П		4340			1,02	0,033	7,80	1360

ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.23I.9-7 Вып.2, часть I и 2	Лист 2 Страница 3
----------------------------------	---	----------------------

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м³	Древе- сина, м³	Сталь, кг	
ПГ 55,6.30.8-5Г; ПГ 55,6.30.8-5П; ПГ 55,6.30.8-7П		5560			I,3I	0,040	I0,40	I745
ПГ 56,6.30.8-5Г; ПГ 56,6.30.8-5П; ПГ 56,6.30.8-7П		5660			I,33	0,040	I0,40	I775
ПГ 58,6.30.8-5Г; ПГ 58,6.30.8-5П; ПГ 58,6.30.8-7П	I	5860	3030	80	I,38	0,042	I3,24	I835
ПГ 60,8.30.8-5Г; ПГ 60,8.30.8-5П; ПГ 60,8.30.8-7П		6080			I,43	0,044	I3,24	I905
Панели перегородок, устанавливаемые под ригелями в направлении параллельном ригелям, при высоте этажа 3,3 м.								
ПГ 4,7.28.8-5Г; ПГ 4,7.28.8-5П; ПГ 4,7.28.8-7П		470			0,IO	0,0IO	I,3I	I35
ПГ 5,7.28.8-5Г; ПГ 5,7.28.8-5П; ПГ 5,7.28.8-7П		570			0,12	0,0II	2,35	I65
ПГ 6,2.28.8-5Г; ПГ 6,2.28.8-5П; ПГ 6,2.28.8-7П		620			0,13	0,0II	2,35	I80
ПГ 7,2.28.8-5Г; ПГ 7,2.28.8-5П; ПГ 7,2.28.8-7П		720			0,15	0,0I2	2,35	2I0
ПГ 8,2.28.8-5Г; ПГ 8,2.28.8-5П; ПГ 8,2.28.8-7П		820			0,17	0,0I2	2,35	235
ПГ 9,2.28.8-5Г; ПГ 9,2.28.8-5П; ПГ 9,2.28.8-7П		920			0,19	0,0I3	2,35	260
ПГ 13,2.28.8-5Г; ПГ 13,2.28.8-5П; ПГ 13,2.28.8-7П		I320			0,28	0,0I5	2,35	375
ПГ 13,7.28.8-5Г; ПГ 13,7.28.8-5П; ПГ 13,7.28.8-7П		I370			0,29	0,0I5	2,35	390
ПГ 14,2.28.8-5Г; ПГ 14,2.28.8-5П; ПГ 14,2.28.8-7П		I420			0,30	0,0I7	4,70	405
ПГ 14,6.28.8-5Г; ПГ 14,6.28.8-5П; ПГ 14,6.28.8-7П		I460			0,3I	0,0I8	4,70	420
ПГ 15,2.28.8-5Г; ПГ 15,2.28.8-5П; ПГ 15,2.28.8-7П		I520			0,32	0,0I8	4,70	435
ПГ 15,6.28.8-5Г; ПГ 15,6.28.8-5П; ПГ 15,6.28.8-7П		I560			0,33	0,0I8	4,70	445
ПГ 17,8.28.8-5Г; ПГ 17,8.28.8-5П; ПГ 17,8.28.8-7П	I	I780	2800	80	0,38	0,020	4,70	5I0
ПГ 19,8.28.8-5Г; ПГ 19,8.28.8-5П; ПГ 19,8.28.8-7П		I980			0,42	0,020	4,70	565
ПГ 20,3.28.8-5Г; ПГ 20,3.28.8-5П; ПГ 20,3.28.8-7П		2030			0,44	0,020	4,70	590
ПГ 25,6.28.8-5Г; ПГ 25,6.28.8-5П; ПГ 25,6.28.8-7П		2560			0,55	0,025	4,70	735
ПГ 26,6.28.8-5Г; ПГ 26,6.28.8-5П; ПГ 26,6.28.8-7П		2660			0,57	0,026	4,70	765
ПГ 29,8.28.8-5Г; ПГ 29,8.28.8-5П; ПГ 29,8.28.8-7П		2980			0,64	0,027	4,70	855
ПГ 30,8.28.8-5Г; ПГ 30,8.28.8-5П; ПГ 30,8.28.8-7П		3080			0,66	0,028	4,70	880
ПГ 3I,8.28.8-5Г; ПГ 3I,8.28.8-5П; ПГ 3I,8.28.8-7П		3I80			0,68	0,025	7,05	900
ПГ 34,2.28.8-5Г; ПГ 34,2.28.8-5П; ПГ 34,2.28.8-7П		3420			0,74	0,027	7,05	990
ПГ 37,2.28.8-5Г; ПГ 37,2.28.8-5П; ПГ 37,2.28.8-7П		3720			0,80	0,028	7,05	I075
ПГ 38,2.28.8-5Г; ПГ 38,2.28.8-5П; ПГ 38,2.28.8-7П		3820			0,83	0,029	7,05	II05
ПГ 39,2.28.8-5Г; ПГ 39,2.28.8-5П; ПГ 39,2.28.8-7П		3920			0,85	0,030	7,05	II30
ПГ 40,6.28.8-5Г; ПГ 40,6.28.8-5П; ПГ 40,6.28.8-7П		4060			0,88	0,03I	7,05	II75
ПГ 4I,6.28.8-5Г; ПГ 4I,6.28.8-5П; ПГ 4I,6.28.8-7П		4I60			0,90	0,03I	7,05	I200

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.23I.9-7  
Вып.2 Часть I №2

Лист 2

Страница 4

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Дере- вина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПГ 42,6.28.8-5Г; ПГ 42,6.28.8-5П; ПГ 42,6.28.8-7П		4260			0,92	0,032	7,05	1230
ПГ 43,4.28.8-5Г; ПГ 43,4.28.8-5П; ПГ 43,4.28.8-7П		4340			0,94	0,032	7,05	1255
ПГ 55,6.28.8-5Г; ПГ 55,6.28.8-5П; ПГ 55,6.28.8-7П	I	5560	2800	80	1,20	0,049	9,40	1600
ПГ 56,6.28.8-5Г; ПГ 56,6.28.8-5П; ПГ 56,6.28.8-7П		5660			1,22	0,050	9,40	1630
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий, при высоте этажа 3,3 м в местах, где перегородка пересекается ригелем								
ПГВ 4,7.30.8-5Г-I; ПГВ 4,7.30.8-5П-I; ПГВ 4,7.30.8-7П-I		470			0,10	0,011	1,46	140
ПГВ 5,7.30.8-5Г-I; ПГВ 5,7.30.8-5П-I; ПГВ 5,7.30.8-7П-I		570			0,13	0,011	2,60	170
ПГВ 6,2.30.8-5Г-I; ПГВ 6,2.30.8-5П-I; ПГВ 6,2.30.8-7П-I		620			0,14	0,011	2,60	185
ПГВ 7,2.30.8-5Г-I; ПГВ 7,2.30.8-5П-I; ПГВ 7,2.30.8-7П-I		720			0,16	0,012	2,60	215
ПГВ 8,2.30.8-5Г-I; ПГВ 8,2.30.8-5П-I; ПГВ 8,2.30.8-7П-I		820			0,19	0,012	2,60	250
ПГВ 9,2.30.8-5Г-I; ПГВ 9,2.30.8-5П-I; ПГВ 9,2.30.8-7П-I	2	920	3030	80	0,21	0,013	2,60	280
ПГВ 13,2.30.8-5Г-I; ПГВ 13,2.30.8-5П-I; ПГВ 13,2.30.8-7П-I		1320			0,31	0,015	2,60	405
ПГВ 13,7.30.8-5Г-I; ПГВ 13,7.30.8-5П-I; ПГВ 13,7.30.8-7П-I		1370			0,32	0,015	2,60	420
ПГВ 14,2.30.8-5Г-I; ПГВ 14,2.30.8-5П-I; ПГВ 14,2.30.8-7П-I		1420			0,33	0,016	5,20	435
ПГВ 14,6.30.8-5Г-I; ПГВ 14,6.30.8-5П-I; ПГВ 14,6.30.8-7П-I		1460			0,34	0,016	5,20	450
ПГВ 15,2.30.8-5Г-I; ПГВ 15,2.30.8-5П-I; ПГВ 15,2.30.8-7П-I		1520			0,35	0,017	5,20	465
ПГВ 15,6.30.8-5Г-I; ПГВ 15,6.30.8-5П-I; ПГВ 15,6.30.8-7П-I		1560			0,36	0,017	5,20	480
ПГВ 16,6.30.8-5Г-I; ПГВ 16,6.30.8-5П-I; ПГВ 16,6.30.8-7П-I		1660			0,38	0,018	5,20	510
ПГВ 17,8.30.8-5Г-I; ПГВ 17,8.30.8-5П-I; ПГВ 17,8.30.8-7П-I		1780			0,41	0,019	5,20	550
ПГВ 19,8.30.8-5Г-I; ПГВ 19,8.30.8-5П-I; ПГВ 19,8.30.8-7П-I		1980			0,46	0,020	5,20	610
ПГВ 20,3.30.8-5Г-I; ПГВ 20,3.30.8-5П-I; ПГВ 20,3.30.8-7П-I		2030			0,47	0,021	5,20	630
ПГВ 25,6.30.8-5Г-I; ПГВ 25,6.30.8-5П-I; ПГВ 25,6.30.8-7П-I		2560			0,60	0,022	5,20	790
ПГВ 26,6.30.8-5Г-I; ПГВ 26,6.30.8-5П-I; ПГВ 26,6.30.8-7П-I		2660			0,62	0,023	5,20	825
ПГВ 29,8.30.8-5Г-I; ПГВ 29,8.30.8-5П-I; ПГВ 29,8.30.8-7П-I		2980			0,70	0,026	8,12	925
ПГВ 30,8.30.8-5Г-I; ПГВ 30,8.30.8-5П-I; ПГВ 30,8.30.8-7П-I		3080			0,72	0,026	8,12	955
ПГВ 31,3.30.8-5Г-I; ПГВ 31,3.30.8-5П-I; ПГВ 31,3.30.8-7П-I		3130			0,73	0,026	7,80	975
ПГВ 34,2.30.8-5Г-I; ПГВ 34,2.30.8-5П-I; ПГВ 34,2.30.8-7П-I		3420			0,80	0,028	7,80	1065
ПГВ 37,2.30.8-5Г-I; ПГВ 37,2.30.8-5П-I; ПГВ 37,2.30.8-7П-I		3720			0,87	0,030	7,80	1160
ПГВ 38,2.30.8-5Г-I; ПГВ 38,2.30.8-5П-I; ПГВ 38,2.30.8-7П-I		3820			0,90	0,031	7,80	1195

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып.2, Часть 1 и 2

Лист 3  
Страница 5

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Древесина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПТВ 39,2.30.8-5Г-1; ПТВ 39,2.30.8-7П-1	2	3920			0,92	0,031	7,80	1225
ПТВ 40,6.30.8-5Г-1; ПТВ 40,6.30.8-7П-1		4060			0,95	0,032	7,80	1255
ПТВ 16,6.30.8-5Г-2; ПТВ 16,6.30.8-5П-2; ПТВ 16,6.30.8-7П-2		1660			0,37	0,018	5,20	505
ПТВ 17,8.30.8-5Г-2; ПТВ 17,8.30.8-5П-2; ПТВ 17,8.30.8-7П-2		1780			0,40	0,019	5,20	545
ПТВ 18,6.30.8-5Г-2; ПТВ 18,6.30.8-5П-2; ПТВ 18,6.30.8-7П-2		1860			0,43	0,019	5,20	570
ПТВ 19,8.30.8-5Г-2; ПТВ 19,8.30.8-5П-2; ПТВ 19,8.30.8-7П-2		1980			0,45	0,020	5,20	605
ПТВ 20,3.30.8-5Г-2; ПТВ 20,3.30.8-5П-2; ПТВ 20,3.30.8-7П-2		2030			0,46	0,021	5,20	625
ПТВ 25,6.30.8-5Г-2; ПТВ 25,6.30.8-5П-2; ПТВ 25,6.30.8-7П-2		2560			0,59	0,022	5,20	785
ПТВ 26,6.30.8-5Г-2; ПТВ 26,6.30.8-5П-2; ПТВ 26,6.30.8-7П-2		2660			0,61	0,023	5,20	820
ПТВ 29,8.30.8-5Г-2; ПТВ 29,8.30.8-5П-2; ПТВ 29,8.30.8-7П-2	3	2980			0,69	0,026	5,20	920
ПТВ 31,3.30.8-5Г-2; ПТВ 31,3.30.8-5П-2; ПТВ 31,3.30.8-7П-2		3130			0,72	0,026	7,80	970
ПТВ 34,2.30.8-5Г-2; ПТВ 34,2.30.8-5П-2; ПТВ 34,2.30.8-7П-2		3420			0,79	0,028	7,80	1060
ПТВ 37,2.30.8-5Г-2; ПТВ 37,2.30.8-5П-2; ПТВ 37,2.30.8-7П-2		3720			0,86	0,030	7,80	1155
ПТВ 38,2.30.8-5Г-2; ПТВ 38,2.30.8-5П-2; ПТВ 38,2.30.8-7П-2		3820			0,89	0,031	7,80	1190
ПТВ 39,2.30.8-5Г-2; ПТВ 39,2.30.8-5П-2; ПТВ 39,2.30.8-7П-2		3920	3030	80	0,91	0,031	7,80	1220
ПТВ 40,6.30.8-5Г-2; ПТВ 40,6.30.8-5П-2; ПТВ 40,6.30.8-7П-2		4060			0,94	0,032	7,80	1250
ПТВ 41,6.30.8-5Г-2; ПТВ 41,6.30.8-5П-2; ПТВ 41,6.30.8-7П-2		4160			0,97	0,032	7,80	1290
ПТВ 42,6.30.8-5Г-2; ПТВ 42,6.30.8-5П-2; ПТВ 42,6.30.8-7П-2		4260			0,90	0,033	7,80	1325
ПТВ 43,4.30.8-5Г-2; ПТВ 43,4.30.8-5П-2; ПТВ 43,4.30.8-7П-2		4340			1,01	0,033	7,80	1350
ПТВ 16,6.30.8-5Г-3; ПТВ 16,6.30.8-5П-3; ПТВ 16,6.30.8-7П-3		1660			0,37	0,018	5,20	500
ПТВ 17,8.30.8-5Г-3; ПТВ 17,8.30.8-5П-3; ПТВ 17,8.30.8-7П-3		1780			0,40	0,019	5,20	540
ПТВ 18,6.30.8-5Г-3; ПТВ 18,6.30.8-5П-3; ПТВ 18,6.30.8-7П-3		1860			0,42	0,019	5,20	565
ПТВ 19,8.30.8-5Г-3; ПТВ 19,8.30.8-5П-3; ПТВ 19,8.30.8-7П-3		1980			0,45	0,020	5,20	600
ПТВ 20,3.30.8-5Г-3; ПТВ 20,3.30.8-5П-3; ПТВ 20,3.30.8-7П-3	4	2030			0,46	0,021	5,20	620
ПТВ 25,6.30.8-5Г-3; ПТВ 25,6.30.8-5П-3; ПТВ 25,6.30.8-7П-3		2560			0,59	0,022	5,20	780
ПТВ 26,6.30.8-5Г-3; ПТВ 26,6.30.8-5П-3; ПТВ 26,6.30.8-7П-3		2660			0,61	0,023	5,20	815
ПТВ 29,8.30.8-5Г-3; ПТВ 29,8.30.8-5П-3; ПТВ 29,8.30.8-7П-3		2980			0,69	0,026	5,20	915
ПТВ 31,3.30.8-5Г-3; ПТВ 31,3.30.8-5П-3; ПТВ 31,3.30.8-7П-3		3130			0,72	0,026	7,80	965
ПТВ 34,2.30.8-5Г-3; ПТВ 34,2.30.8-5П-3; ПТВ 34,2.30.8-7П-3		3420			0,79	0,028	7,80	1055
ПТВ 37,2.30.8-5Г-3; ПТВ 37,2.30.8-5П-3; ПТВ 37,2.30.8-7П-3		3720			0,86	0,030	7,80	1150

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып.2, Часть 1 из 2

Лист 3  
Страница 6

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м³	Древесина, м³	Сталь, кг	
ПГВ 38,2.30.8-5Г-3; ПГВ 38,2.30.8-5П-3; ПГВ 38,2.30.8-7П-3		3820			0,89	0,031	7,80	1185
ПГВ 39,2.30.8-5Г-3; ПГВ 39,2.30.8-5П-3; ПГВ 39,2.30.8-7П-3		3920			0,91	0,031	7,80	1215
ПГВ 40,6.30.8-5Г-3; ПГВ 40,6.30.8-5П-3; ПГВ 40,6.30.8-7П-3	4	4060			0,94	0,032	7,80	1245
ПГВ 41,6.30.8-5П-3; ПГВ 41,6.30.8-5П-3; ПГВ 41,6.30.8-7П-3		4160			0,97	0,032	7,80	1285
ПГВ 42,6.30.8-5П-3; ПГВ 42,6.30.8-5П-3; ПГВ 42,6.30.8-7П-3		4260			0,99	0,033	7,80	1320
ПГВ 43,4.30.8-5Г-3; ПГВ 43,4.30.8-5П-3; ПГВ 43,4.30.8-7П-3		4340			1,01	0,033	7,80	1345
ПГВ 58,6.30.8-5Г-4; ПГВ 58,6.30.8-5П-4; ПГВ 58,6.30.8-7П-4	5	5860	3030	80	1,37	0,042	10,40	1825
ПГВ 30,8.30.8-5Г-5; ПГВ 30,8.30.8-5П-5; ПГВ 30,8.30.8-7П-5		3080			0,71	0,026	8,12	945
ПГВ 31,3.30.8-5Г-5; ПГВ 31,3.30.8-5П-5; ПГВ 31,3.30.8-7П-5	6	3130			0,72	0,026	8,12	965
ПГВ 60,8.30.8-5Г-5; ПГВ 60,8.30.8-5П-5; ПГВ 60,8.30.8-7П-5		6080			1,42	0,044	16,24	
ПГВ 30,8.30.8-5Г-6; ПГВ 30,8.30.8-5П-6; ПГВ 30,8.30.8-7П-6		3080			0,71	0,026	8,12	
ПГВ 31,3.30.8-5Г-6; ПГВ 31,3.30.8-5П-6; ПГВ 31,3.30.8-7П-6	7	3130			0,72	0,026	12,18	965
ПГВ 60,8.30.8-5Г-6; ПГВ 60,8.30.8-5П-6; ПГВ 60,8.30.8-7П-6		6080			1,42	0,044	16,24	1885
Панели-вставки над дверными проемами при высоте этажа 3,3 м								
ПГ 9,9.4.8-5Г		990			0,03	0,005	-	35
ПГ 11,9.4.8-5Г		1190	360		0,03	0,006	-	40
ПГ 14,9.4.8-5Г		1490			0,04	0,007	0,48	55
ПГ 6,9.7.8-5Г; ПГ 6,9.7.8-5П; ПГ 6,9.7.8-7П		690			0,03	0,005	0,38	45
ПГ 7,9.7.8-5Г; ПГ 7,9.7.8-5П; ПГ 7,9.7.8-7П		790			0,04	0,005	0,38	55
ПГ 8,9.7.8-5Г; ПГ 8,9.7.8-5П; ПГ 8,9.7.8-7П	8	890	660	80	0,04	0,006	0,38	60
ПГ 9,9.7.8-5Г; ПГ 9,9.7.8-5П; ПГ 9,9.7.8-7П		990			0,05	0,006	0,38	65
ПГ 11,9.7.8-5Г		1190			0,06	0,007	0,38	80
ПГ 12,9.7.8-5Г		1290			0,06	0,007	0,38	85
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий при высоте этажа 3,6 м								
ПГ 4,7.33.10-5Г; ПГ 4,7.33.10-5П; ПГ 4,7.33.10-7П		470			0,14	0,021	3,68	195
ПГ 5,7.33.10-5Г; ПГ 5,7.33.10-5П; ПГ 5,7.33.10-7П		570			0,17	0,022	3,83	235
ПГ 6,2.33.10-5Г; ПГ 6,2.33.10-5П; ПГ 6,2.33.10-7П		620			0,18	0,023	3,89	255
ПГ 7,2.33.10-5Г; ПГ 7,2.33.10-5П; ПГ 7,2.33.10-7П	1	720	3330	100	0,22	0,023	4,04	300
ПГ 8,2.33.10-5Г; ПГ 8,2.33.10-5П; ПГ 8,2.33.10-7П		820			0,25	0,024	4,16	345
ПГ 9,2.33.10-5Г; ПГ 9,2.33.10-5П; ПГ 9,2.33.10-7П		920			0,26	0,025	4,28	385
ПГ 13,2.33.10-5Г; ПГ 13,2.33.10-5П; ПГ 13,2.33.10-7П		1320			0,31	0,026	7,97	560
ПГ 13,7.33.10-5Г; ПГ 13,7.33.10-5П; ПГ 13,7.33.10-7П		1370			0,43	0,029	8,09	590

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ЛИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып. 2, Часть 1 из 2

Лист 4

Страницы ?

## Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Древе- сина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПГ 14,2.33.10-5Г; ПГ 14,2.33.10-5ПЦ; ПГ 14,2.33.10-7ПЦ	I	1420			0,44	0,030	9,46	605
ПГ 14,6.33.10-5Г; ПГ 14,6.33.10-5ПЦ; ПГ 14,6.33.10-7ПЦ		1460			0,46	0,030	9,55	625
ПГ 15,2.33.10-5Г; ПГ 15,2.33.10-5ПЦ; ПГ 15,2.33.10-7ПЦ		1520			0,48	0,031	9,70	650
ПГ 15,6.33.10-5Г; ПГ 15,6.33.10-5ПЦ; ПГ 15,6.33.10-7ПЦ		1560			0,49	0,031	9,79	665
ПГ 16,6.33.10-5Г; ПГ 16,6.33.10-5ПЦ; ПГ 16,6.33.10-7ПЦ		1660			0,52	0,032	10,03	720
ПГ 17,8.33.10-5Г; ПГ 17,8.33.10-5ПЦ; ПГ 17,8.33.10-7ПЦ		1780			0,56	0,033	10,30	760
ПГ 18,6.33.10-5Г; ПГ 18,6.33.10-5ПЦ; ПГ 18,6.33.10-7ПЦ		1860 3330 100			0,58	0,034	10,48	795
ПГ 19,8.33.10-5Г; ПГ 19,8.33.10-5ПЦ; ПГ 19,8.33.10-7ПЦ		1980			0,62	0,035	10,78	845
ПГ 20,3.33.10-5Г; ПГ 20,3.33.10-5ПЦ; ПГ 20,3.33.10-7ПЦ		2030			0,64	0,036	10,90	865
ПГ 22,9.33.10-5Г; ПГ 22,9.33.10-5ПЦ; ПГ 22,9.33.10-7ПЦ		2290			0,73	0,038	14,68	980
ПГ 25,6.33.10-5Г; ПГ 25,6.33.10-5ПЦ; ПГ 25,6.33.10-7ПЦ		2560			0,81	0,041	15,34	1100
ПГ 26,6.33.10-5Г; ПГ 26,6.33.10-5ПЦ; ПГ 26,6.33.10-7ПЦ		2660			0,84	0,042	15,58	1145
ПГ 29,8.33.10-5Г; ПГ 29,8.33.10-5ПЦ; ПГ 29,8.33.10-7ПЦ		2980			0,95	0,044	16,63	1280
Панели перегородок, устанавливаемые под рителями в направлении параллельном рителям, при высоте этажа 3,6 м								
ПГ 4,7.31.10-5Г; ПГ 4,7.31.10-5ПЦ; ПГ 4,7.31.10-7ПЦ	I	470			0,13	0,020	3,40	185
ПГ 5,7.31.10-5Г; ПГ 5,7.31.10-5ПЦ; ПГ 5,7.31.10-7ПЦ		570			0,16	0,020	3,55	225
ПГ 6,2.31.10-5Г; ПГ 6,2.31.10-5ПЦ; ПГ 6,2.31.10-7ПЦ		620			0,17	0,021	3,61	245
ПГ 7,2.31.10-5Г; ПГ 7,2.31.10-5ПЦ; ПГ 7,2.31.10-7ПЦ		720			0,20	0,022	3,76	285
ПГ 8,2.31.10-5Г; ПГ 8,2.31.10-5ПЦ; ПГ 8,2.31.10-7ПЦ		820			0,23	0,023	4,90	325
ПГ 9,2.31.10-5Г; ПГ 9,2.31.10-5ПЦ; ПГ 9,2.31.10-7ПЦ		920			0,26	0,023	5,14	345
ПГ 13,2.31.10-5Г; ПГ 13,2.31.10-5ПЦ; ПГ 13,2.31.10-7ПЦ		1320			0,38	0,027	7,54	530
ПГ 13,7.31.10-5Г; ПГ 13,7.31.10-5ПЦ; ПГ 13,7.31.10-7ПЦ		1370 3100 100			0,40	0,027	7,66	550
ПГ 14,2.31.10-5Г; ПГ 14,2.31.10-5ПЦ; ПГ 14,2.31.10-7ПЦ		1420			0,42	0,016	8,90	570
ПГ 14,6.31.10-5Г; ПГ 14,6.31.10-5ПЦ; ПГ 14,6.31.10-7ПЦ		1460			0,43	0,016	8,99	585
ПГ 15,2.31.10-5Г; ПГ 15,2.31.10-5ПЦ; ПГ 15,2.31.10-7ПЦ		1520			0,45	0,016	9,14	610
ПГ 15,6.31.10-5Г; ПГ 15,6.31.10-5ПЦ; ПГ 15,6.31.10-7ПЦ		1560			0,46	0,017	9,23	625
ПГ 16,6.31.10-5Г; ПГ 16,6.31.10-5ПЦ; ПГ 16,6.31.10-7ПЦ		1660			0,50	0,017	9,47	675
ПГ 17,8.31.10-5Г; ПГ 17,8.31.10-5ПЦ; ПГ 17,8.31.10-7ПЦ		1780			0,53	0,018	9,74	715
ПГ 19,8.31.10-5Г; ПГ 19,8.31.10-5ПЦ; ПГ 19,8.31.10-7ПЦ		1980			0,60	0,019	10,22	805
ПГ 20,3.31.10-5Г; ПГ 20,3.31.10-5ПЦ; ПГ 20,3.31.10-7ПЦ		2030			0,61	0,019	10,34	815

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ЖБИ/БЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып. 2, Част. 1 и 2

Лист 4

Страница 8

## Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Дере- сина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПГ 22,9.31.10-5Г; ПГ 22,9.31.10-5П; ПГ 22,9.31.10-7П	I	2290			0,69	0,021	10,94	925
ПГ 25,6.31.10-5Г; ПГ 25,6.31.10-5П; ПГ 25,6.31.10-7П		2560			0,77	0,022	14,48	1030
ПГ 26,6.31.10-5Г; ПГ 26,6.31.10-5П; ПГ 26,6.31.10-7П		2660	3100	100	0,80	0,023	14,72	1070
ПГ 29,8.31.10-5Г; ПГ 29,8.31.10-5П; ПГ 29,8.31.10-7П		2980			0,90	0,024	15,47	1200
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий, при высоте этажа 3,6 м в местах, где перегородка пересекается ригелем								
ПГВ 4,7.33.10-5Г-1; ПГВ 4,7.33.10-5П-1; ПГВ 4,7.33.10-7П-1	2	470			0,14	0,021	3,68	190
ПГВ 5,7.33.10-5Г-1; ПГВ 5,7.33.10-5П-1; ПГВ 5,7.33.10-7П-1		570			0,17	0,022	3,83	230
ПГВ 6,2.33.10-5Г-1; ПГВ 6,2.33.10-5П-1; ПГВ 6,2.33.10-7П-1		620			0,18	0,023	3,89	250
ПГВ 7,2.33.10-5Г-1; ПГВ 7,2.33.10-5П-1; ПГВ 7,2.33.10-7П-1		720			0,22	0,023	4,04	295
ПГВ 8,2.33.10-5Г-1; ПГВ 8,2.33.10-5П-1; ПГВ 8,2.33.10-7П-1		820			0,25	0,024	4,16	340
ПГВ 9,2.33.10-5Г-1; ПГВ 9,2.33.10-5П-1; ПГВ 9,2.33.10-7П-1		920			0,28	0,025	4,28	380
ПГВ 13,2.33.10-5Г-1; ПГВ 13,2.33.10-5П-1; ПГВ 13,2.33.10-7П-1		1320			0,31	0,028	7,97	560
ПГВ 13,7.33.10-5Г-1; ПГВ 13,7.33.10-5П-1; ПГВ 13,7.33.10-7П-1		1370			0,43	0,029	8,09	580
ПГВ 14,2.33.10-5Г-1; ПГВ 14,2.33.10-5П-1; ПГВ 14,2.33.10-7П-1		1420			0,44	0,030	9,46	600
ПГВ 14,6.33.10-5Г-1; ПГВ 14,6.33.10-5П-1; ПГВ 14,6.33.10-7П-1		1460			0,46	0,030	9,55	620
ПГВ 15,2.33.10-5Г-1; ПГВ 15,2.33.10-5П-1; ПГВ 15,2.33.10-7П-1		1520	3330	100	0,48	0,031	9,70	645
ПГВ 15,6.33.10-5Г-1; ПГВ 15,6.33.10-5П-1; ПГВ 15,6.33.10-7П-1		1560			0,49	0,031	9,79	660
ПГВ 16,6.33.10-5Г-1; ПГВ 16,6.33.10-5П-1; ПГВ 16,6.33.10-7П-1		1660			0,52	0,032	10,03	705
ПГВ 17,8.33.10-5Г-1; ПГВ 17,8.33.10-5П-1; ПГВ 17,8.33.10-7П-1		1780			0,56	0,033	10,30	755
ПГВ 18,6.33.10-5Г-1; ПГВ 18,6.33.10-5П-1; ПГВ 18,6.33.10-7П-1		1860			0,58	0,034	10,48	790
ПГВ 19,8.33.10-5Г-1; ПГВ 19,8.33.10-5П-1; ПГВ 19,8.33.10-7П-1		1980			0,62	0,035	10,78	840
ПГВ 20,3.33.10-5Г-1; ПГВ 20,3.33.10-5П-1; ПГВ 20,3.33.10-7П-1		2030			0,64	0,036	10,90	860
ПГВ 22,9.33.10-5Г-1; ПГВ 22,9.33.10-5П-1; ПГВ 22,9.33.10-7П-1		2290			0,73	0,038	14,68	975
ПГВ 25,6.33.10-5Г-1; ПГВ 25,6.33.10-5П-1; ПГВ 25,6.33.10-7П-1		2560			0,81	0,041	15,34	1095
ПГВ 26,6.33.10-5Г-1; ПГВ 26,6.33.10-5П-1; ПГВ 26,6.33.10-7П-1		2660			0,84	0,042	15,58	1140
ПГВ 29,8.33.10-5Г-1; ПГВ 29,8.33.10-5П-1; ПГВ 29,8.33.10-7П-1		2980			0,95	0,044	16,63	1275
ПГВ 16,6.33.10-5Г-2; ПГВ 16,6.33.10-5П-2; ПГВ 16,6.33.10-7П-2	3	1660			0,51	0,033	10,03	695
ПГВ 17,8.33.10-5Г-2; ПГВ 17,8.33.10-5П-2; ПГВ 17,8.33.10-7П-2		1780			0,55	0,035	10,30	745
ПГВ 18,6.33.10-5Г-2; ПГВ 18,6.33.10-5П-2; ПГВ 18,6.33.10-7П-2		1860			0,57	0,036	10,48	780



## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып. 2, Часть 1 и 2

Лист 5

Страница 9

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м³	Древе- сина, м³	Сталь, кг	
ПГВ 19,8.33.10-5Г-2; ПГВ 19,8.33.10-5П-2; ПГВ 19,8.33.10-7П-2	3	1980			0,61	0,036	10,78	830
ПГВ 20,3.33.10-5Г-2; ПГВ 20,3.33.10-5П-2; ПГВ 20,3.33.10-7П-2		2030			0,62	0,037	10,90	850
ПГВ 22,9.33.10-5Г-2; ПГВ 22,9.33.10-5П-2; ПГВ 22,9.33.10-7П-2		2290			0,71	0,039	14,68	965
ПГВ 25,6.33.10-5Г-2; ПГВ 25,6.33.10-5П-2; ПГВ 25,6.33.10-7П-2	4	2560			0,80	0,041	15,34	1085
ПГВ 26,6.33.10-5Г-2; ПГВ 26,6.33.10-5П-2; ПГВ 26,6.33.10-7П-2		2660			0,83	0,043	15,58	1130
ПГВ 29,8.33.10-5Г-2; ПГВ 29,8.33.10-5П-2; ПГВ 29,8.33.10-7П-2		2980			0,94	0,046	16,63	1265
ПГВ 16,6.33.10-5Г-3; ПГВ 16,6.33.10-5П-3; ПГВ 16,6.33.10-7П-3	4	1660			0,51	0,033	10,03	695
ПГВ 17,8.33.10-5Г-3; ПГВ 17,8.33.10-5П-3; ПГВ 17,8.33.10-7П-3		1780			0,55	0,035	10,30	745
ПГВ 18,6.33.10-5Г-3; ПГВ 18,6.33.10-5П-3; ПГВ 18,6.33.10-7П-3		1860			0,57	0,036	10,48	780
ПГВ 19,8.33.10-5Г-3; ПГВ 19,8.33.10-5П-3; ПГВ 19,8.33.10-7П-3	4	1980	3330	100	0,61	0,036	10,78	830
ПГВ 20,3.33.10-5Г-3; ПГВ 20,3.33.10-5П-3; ПГВ 20,3.33.10-7П-3		2030			0,62	0,037	10,90	850
ПГВ 22,9.33.10-5Г-3; ПГВ 22,9.33.10-5П-3; ПГВ 22,9.33.10-7П-3		2290			0,71	0,039	14,68	965
ПГВ 25,6.33.10-5Г-3; ПГВ 25,6.33.10-5П-3; ПГВ 25,6.33.10-7П-3	4	2560			0,80	0,041	15,34	1085
ПГВ 26,6.33.10-5Г-3; ПГВ 26,6.33.10-5П-3; ПГВ 26,6.33.10-7П-3		2660			0,83	0,043	15,58	1130
ПГВ 29,8.33.10-5Г-3; ПГВ 29,8.33.10-5П-3; ПГВ 29,8.33.10-7П-3		2980			0,93	0,046	16,63	1265
Панели-вставки над дверными проемами при высоте этажа 3,6 м								
ПГ 9,9.7.10-5Г		990			0,06	0,010	0,38	80
ПГ 11,9.7.10-5Г		1190	660		0,07	0,012	0,38	95
ПГ 14,9.7.10-5Г		1490			0,09	0,014	0,38	120
ПГ 6,9.10.10-5Г; ПГ 6,9.10.10-5П; ПГ 6,9.10.10-7П	8	690			0,06	0,011	0,51	80
ПГ 7,9.10.10-5Г; ПГ 7,9.10.10-5П; ПГ 7,9.10.10-7П		790	960	100	0,07	0,011	0,51	85
ПГ 8,9.10.10-5Г; ПГ 8,9.10.10-5П; ПГ 8,9.10.10-7П		890			0,08	0,011	0,51	105
ПГ 9,9.10.10-5Г; ПГ 9,9.10.10-5П; ПГ 9,9.10.10-7П	8	990			0,08	0,019	0,51	115
ПГ 11,9.10.10-5Г		1190			0,10	0,013	1,02	140
ПГ 12,9.10.10-5Г		1290			0,11	0,014	1,02	155
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий при высоте этажа 4,2 м								
ПГ 4,7.39.10-5Г; ПГ 4,7.39.10-5П; ПГ 4,7.39.10-7П	I	470			0,16	0,025	4,08	230
ПГ 5,7.39.10-5Г; ПГ 5,7.39.10-5П; ПГ 5,7.39.10-7П		570			0,19	0,026	4,23	280
ПГ 6,2.39.10-5Г; ПГ 6,2.39.10-5П; ПГ 6,2.39.10-7П		630	3930	100	0,21	0,027	4,29	305
ПГ 7,2.39.10-5Г; ПГ 7,2.39.10-5П; ПГ 7,2.39.10-7П	I	720			0,25	0,028	4,44	360
ПГ 8,2.39.10-5Г; ПГ 8,2.39.10-5П; ПГ 8,2.39.10-7П		820			0,29	0,029	4,56	410
ПГ 9,2.39.10-5Г; ПГ 9,2.39.10-5П; ПГ 9,2.39.10-7П		920			0,33	0,030	4,68	460

ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Лист 5
	Серия 1.231.9-7 Вып.2, Часть 1 и 2	Страница 10

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м³	Древе- сина, м³	Сталь, кг	
ПГ 13,2.39.10-5Г; ПГ 13,2.39.10-5ИЦ; ПГ 13,2.39.10-7ИЦ	I	I320	3930	100	0,48	0,034	8,60	665
ПГ 13,7.39.10-5Г; ПГ 13,7.39.10-5ИЦ; ПГ 13,7.39.10-7ИЦ		I370			0,50	0,035	8,72	690
ПГ 14,2.39.10-5Г; ПГ 14,2.39.10-5ИЦ; ПГ 14,2.39.10-7ИЦ		I420			0,53	0,032	10,26	715
ПГ 14,6.39.10-5Г; ПГ 14,6.39.10-5ИЦ; ПГ 14,6.39.10-7ИЦ		I460			0,54	0,033	10,35	735
ПГ 15,2.39.10-5Г; ПГ 15,2.39.10-5ИЦ; ПГ 15,2.39.10-7ИЦ		I520			0,56	0,033	10,50	765
ПГ 15,6.39.10-5Г; ПГ 15,6.39.10-5ИЦ; ПГ 15,6.39.10-7ИЦ		I560			0,58	0,034	10,59	785
ПГ 16,6.39.10-5Г; ПГ 16,6.39.10-5ИЦ; ПГ 16,6.39.10-7ИЦ		I660			0,62	0,035	10,83	835
ПГ 17,8.39.10-5Г; ПГ 17,8.39.10-5ИЦ; ПГ 17,8.39.10-7ИЦ		I780			0,66	0,036	11,10	895
ПГ 18,6.39.10-5Г; ПГ 18,6.39.10-5ИЦ; ПГ 18,6.39.10-7ИЦ		I860			0,70	0,036	14,92	945
ПГ 19,8.39.10-5Г; ПГ 19,8.39.10-5ИЦ; ПГ 19,8.39.10-7ИЦ		I980			0,74	0,037	15,22	1005
ПГ 20,3.39.10-5Г; ПГ 20,3.39.10-5ИЦ; ПГ 20,3.39.10-7ИЦ		2030			0,76	0,038	15,34	1030
ПГ 22,9.39.10-5Г; ПГ 22,9.39.10-5ИЦ; ПГ 22,9.39.10-7ИЦ		2290			0,86	0,041	15,94	1165
ПГ 25,6.39.10-5Г; ПГ 25,6.39.10-5ИЦ; ПГ 25,6.39.10-7ИЦ		2560			0,96	0,043	16,60	1290
ПГ 26,6.39.10-5Г; ПГ 26,6.39.10-5ИЦ; ПГ 26,6.39.10-7ИЦ		2660			1,00	0,044	16,84	1350
ПГ 29,8.39.10-5Г; ПГ 29,8.39.10-5ИЦ; ПГ 29,8.39.10-7ИЦ		2980			1,12	0,047	21,79	1510
ПГ 4,7.37.10-5Г; ПГ 4,7.37.10-5ИЦ; ПГ 4,7.37.10-7ИЦ	2	470	3700	100	0,15	0,023	3,74	215
ПГ 5,7.37.10-5Г; ПГ 5,7.37.10-5ИЦ; ПГ 5,7.37.10-7ИЦ		570			0,19	0,024	3,89	265
ПГ 6,2.37.10-5Г; ПГ 6,2.37.10-5ИЦ; ПГ 6,2.37.10-7ИЦ		620			0,20	0,025	3,95	285
ПГ 7,2.37.10-5Г; ПГ 7,2.37.10-5ИЦ; ПГ 7,2.37.10-7ИЦ		720			0,24	0,025	4,10	335
ПГ 8,2.37.10-5Г; ПГ 8,2.37.10-5ИЦ; ПГ 8,2.37.10-7ИЦ		820			0,28	0,026	4,22	385
ПГ 9,2.37.10-5Г; ПГ 9,2.37.10-5ИЦ; ПГ 9,2.37.10-7ИЦ		920			0,31	0,027	4,34	435
ПГ 13,2.37.10-5Г; ПГ 13,2.37.10-5ИЦ; ПГ 13,2.37.10-7ИЦ		I320			0,46	0,030	6,05	625
ПГ 13,7.37.10-5Г; ПГ 13,7.37.10-5ИЦ; ПГ 13,7.37.10-7ИЦ		I370			0,48	0,031	6,17	650
ПГ 14,2.37.10-5Г; ПГ 14,2.37.10-5ИЦ; ПГ 14,2.37.10-7ИЦ		I420			0,49	0,031	9,58	670
ПГ 14,6.37.10-5Г; ПГ 14,6.37.10-5ИЦ; ПГ 14,6.37.10-7ИЦ		I460			0,51	0,032	9,67	690
ПГ 15,2.37.10-5Г; ПГ 15,2.37.10-5ИЦ; ПГ 15,2.37.10-7ИЦ		I520			0,53	0,032	9,82	720
ПГ 15,6.37.10-5Г; ПГ 15,6.37.10-5ИЦ; ПГ 15,6.37.10-7ИЦ		I560			0,55	0,033	9,91	740
ПГ 17,8.37.10-5Г; ПГ 17,8.37.10-5ИЦ; ПГ 17,8.37.10-7ИЦ		I780			0,63	0,035	10,42	845
ПГ 19,8.37.10-5Г; ПГ 19,8.37.10-5ИЦ; ПГ 19,8.37.10-7ИЦ		I980			0,70	0,36	14,16	945
ПГ 20,3.37.10-5Г; ПГ 20,3.37.10-5ИЦ; ПГ 20,3.37.10-7ИЦ		2030			0,71	0,037	14,28	970
ПГ 16,6.37.10-5Г; ПГ 16,6.37.10-5ИЦ; ПГ 16,6.37.10-7ИЦ		I660			0,58	0,033	10,15	785

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-72  
Вып. 2, Часть 1 и 2

Лист 6

Страница 11

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Древе- сина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПГ 22,9.37.10-5Г; ПГ 22,9.37.10-5П; ПГ 22,9.37.10-7П	2	2290			0,81	0,039	14,88	1095
ПГ 25,6.37.10-5Г; ПГ 25,6.37.10-5П; ПГ 25,6.37.10-7П		2560			0,91	0,041	15,54	1225
ПГ 26,6.37.10-5Г; ПГ 26,6.37.10-5П; ПГ 26,6.37.10-7П		2660	3700	100	0,94	0,042	15,78	1275
ПГ 29,8.37.10-5Г; ПГ 29,8.37.10-5П; ПГ 29,8.37.10-7П		2980			1,06	0,046	20,73	1425
Панели перегородок, устанавливаемые под плитами перекрытий, при высоте этажа 4,2 м в местах, где перегородка пересе- кается ригелем								
ПГВ 4,7.39.10-5Г-1; ПГВ 4,7.39.10-5П-1; ПГВ 4,7.39.10-7П-1	3	470			0,16	0,025	4,08	220
ПГВ 5,7.39.10-5Г-1; ПГВ 5,7.39.10-5П-1; ПГВ 5,7.39.10-7П-1		570			0,19	0,026	4,23	270
ПГВ 6,2.39.10-5Г-1; ПГВ 6,2.39.10-5П-1; ПГВ 6,2.39.10-7П-1		620			0,21	0,027	4,29	295
ПГВ 7,2.39.10-5Г-1; ПГВ 7,2.39.10-5П-1; ПГВ 7,2.39.10-7П-1		720			0,25	0,028	4,44	350
ПГВ 8,2.39.10-5Г-1; ПГВ 8,2.39.10-5П-1; ПГВ 8,2.39.10-7П-1		820			0,29	0,029	4,56	400
ПГВ 9,2.39.10-5Г-1; ПГВ 9,2.39.10-5П-1; ПГВ 9,2.39.10-7П-1		920			0,33	0,030	4,68	450
ПГВ 13,2.39.10-5Г-1; ПГВ 13,2.39.10-5П-1; ПГВ 13,2.39.10-7П-1		1320			0,48	0,034	8,07	655
ПГВ 13,7.39.10-5Г-1; ПГВ 13,7.39.10-5П-1; ПГВ 13,7.39.10-7П-1		1370			0,50	0,035	8,19	680
ПГВ 14,2.39.10-5Г-1; ПГВ 14,2.39.10-5П-1; ПГВ 14,2.39.10-7П-1		1420			0,52	0,033	10,26	710
ПГВ 14,6.39.10-5Г-1; ПГВ 14,6.39.10-5П-1; ПГВ 14,6.39.10-7П-1		1460	3930	100	0,54	0,033	10,35	730
ПГВ 15,2.39.10-5Г-1; ПГВ 15,2.39.10-5П-1; ПГВ 15,2.39.10-7П-1		1520			0,56	0,033	10,50	760
ПГВ 15,6.39.10-5Г-1; ПГВ 15,6.39.10-5П-1; ПГВ 15,6.39.10-7П-1		1560			0,57	0,034	10,59	780
ПГВ 16,6.39.10-5Г-1; ПГВ 16,6.39.10-5П-1; ПГВ 16,6.39.10-7П-1		1660			0,61	0,035	10,83	830
ПГВ 17,8.39.10-5Г-1; ПГВ 17,8.39.10-5П-1; ПГВ 17,8.39.10-7П-1		1780			0,66	0,036	11,10	890
ПГВ 18,6.39.10-5Г-1; ПГВ 18,6.39.10-5П-1; ПГВ 18,6.39.10-7П-1		1860			0,69	0,036	14,92	940
ПГВ 19,8.39.10-5Г-1; ПГВ 19,8.39.10-5П-1; ПГВ 19,8.39.10-7П-1		1980			0,74	0,037	15,22	1000
ПГВ 20,3.39.10-5Г-1; ПГВ 20,3.39.10-5П-1; ПГВ 20,3.39.10-7П-1		2030			0,76	0,038	15,34	1025
ПГВ 22,9.39.10-5Г-1; ПГВ 22,9.39.10-5П-1; ПГВ 22,9.39.10-7П-1		2290			0,86	0,041	15,94	1160
ПГВ 25,6.39.10-5Г-1; ПГВ 25,6.39.10-5П-1; ПГВ 25,6.39.10-7П-1		2560			0,95	0,043	16,60	1285
ПГВ 26,6.39.10-5Г-1; ПГВ 26,6.39.10-5П-1; ПГВ 26,6.39.10-7П-1		2660			1,00	0,044	16,84	1345
ПГВ 29,8.39.10-5Г-1; ПГВ 29,8.39.10-5П-1; ПГВ 29,8.39.10-7П-1		2980			1,07	0,047	21,79	1505
ПГВ 16,6.39.10-5Г-2; ПГВ 16,6.39.10-5П-2; ПГВ 16,6.39.10-7П-2	4	1660			0,60	0,036	10,83	820
ПГВ 17,8.39.10-5Г-2; ПГВ 17,8.39.10-5П-2; ПГВ 17,8.39.10-7П-2		1780			0,65	0,037	11,10	880
ПГВ 18,6.39.10-5Г-2; ПГВ 18,6.39.10-5П-2; ПГВ 18,6.39.10-7П-2		1860			0,68	0,038	14,92	930

## ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.231.9-7  
Вып.2, часть 1 и 2Лист 6  
Страница 12

Продолжение

Марка перегородки	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса, кг
		l	h	b	Бетон, м <sup>3</sup>	Древе- сина, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
ПГВ 19,8.39.10-5Г-2; ПГВ 19,8.39.10-5П-2; ПГВ 19,8.39.10-7П-2		1980			0,73	0,039	15,22	990
ПГВ 20,3.39.10-5Г-2; ПГВ 20,3.39.10-5П-2; ПГВ 20,3.39.10-7П-2		2030			0,75	0,040	15,34	1015
ПГВ 22,9.39.10-5Г-2; ПГВ 22,9.39.10-5П-2; ПГВ 22,9.39.10-7П-2		2290			0,85	0,042	15,94	1150
ПГВ 25,6.39.10-5Г-2; ПГВ 25,6.39.10-5П-2; ПГВ 25,6.39.10-7П-2		2560			0,94	0,045	16,60	1275
ПГВ 26,6.39.10-5Г-2; ПГВ 26,6.39.10-5П-2; ПГВ 26,6.39.10-7П-2		2660			0,99	0,046	16,84	1335
ПГВ 29,8.39.10-5Г-2; ПГВ 29,8.39.10-5П-2; ПГВ 29,8.39.10-7П-2		2980			I, II	0,048	21,74	1500
ПГВ 16,6.39.10-5Г-3; ПГВ 16,6.39.10-5П-3; ПГВ 16,6.39.10-7П-3		1660			0,60	0,036	10,83	820
ПГВ 17,8.39.10-5Г-3; ПГВ 17,8.39.10-5П-3; ПГВ 17,8.39.10-7П-3	4	1780	3300	100	0,65	0,037	11,10	880
ПГВ 18,6.39.10-5Г-3; ПГВ 18,6.39.10-5П-3; ПГВ 18,6.39.10-7П-3		1860			0,68	0,038	14,92	930
ПГВ 19,8.39.10-5Г-3; ПГВ 19,8.39.10-5П-3; ПГВ 19,8.39.10-7П-3		1980			0,73	0,039	15,22	990
ПГВ 20,3.39.10-5Г-3; ПГВ 20,3.39.10-5П-3; ПГВ 20,3.39.10-7П-3		2030			0,75	0,040	15,34	1015
ПГВ 22,9.39.10-5Г-3; ПГВ 22,9.39.10-5П-3; ПГВ 22,9.39.10-7П-3		2290			0,85	0,042	15,94	1150
ПГВ 25,6.39.10-5Г-3; ПГВ 25,6.39.10-5П-3; ПГВ 25,6.39.10-7П-3		2560			0,94	0,045	16,60	1275
ПГВ 26,6.39.10-5Г-3; ПГВ 26,6.39.10-5П-3; ПГВ 26,6.39.10-7П-3		2660			0,99	0,046	16,84	1335
ПГВ 29,8.39.10-5Г-3; ПГВ 29,8.39.10-5П-3; ПГВ 29,8.39.10-7П-3		2980			I, II	0,048	21,79	1500
Панели-вставки над дверными проемами при высоте этажа 4,2 м								
ПГ 9,9.13.10-5Г		990			0,11	0,013	0,64	155
ПГ 11,9.13.10-5Г		1190	1260		0,14	0,015	1,28	200
ПГ 14,9.13.10-5Г		1490			0,17	0,017	1,28	240
ПГ 6,9.16.10-5Г; ПГ 6,9.16.10-5П; ПГ 6,9.16.10-7П		690			0,10	0,013	0,78	140
ПГ 7,9.16.10-5Г; ПГ 7,9.16.10-5П; ПГ 7,9.16.10-7П	8	790	1560	100	0,11	0,013	0,78	155
ПГ 8,9.16.10-5Г; ПГ 8,9.16.10-5П; ПГ 8,9.16.10-7П		890			0,13	0,014	1,38	180
ПГ 9,9.16.10-5Г; ПГ 9,9.16.10-5П; ПГ 9,9.16.10-7П		990			0,14	0,015	1,38	195
ПГ 11,9.16.10-5Г		1190			0,17	0,016	1,56	235
ПГ 12,9.16.10-5Г		1290			0,19	0,017	1,56	255

ПАНЕЛИ ПЕРЕГОРОДОК ГИПСОБЕТОННЫЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.23I.9-7 Вып.2, Часть Iи2	Лист 7 Страница 13
----------------------------------	---	-----------------------

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Гипсобетонные перегородки предназначены для устройства несущих перегородок в общественных зданиях, возводимых в конструкциях каркаса межвидового применения серии I.020-I в обычных условиях строительства, в I-IV ветровых районах. Расчетная ветровая нагрузка принята равной  $0,4 q_0$ , где  $q_0$  - скоростной напор ветра.

Перегородки, изготавливаемые из бетона проектной марки по прочности на сжатие М50 предназначены для помещений с сухим и нормальным режимами помещений, марки М50 на гипсоцементнопуццолоновом вяжущем - для помещений с влажным режимом и марки М75 на гипсоцементнопуццолоновом вяжущем - для помещений с мокрым режимом и для вентиляционных коммуникаций.

УЗОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$   
 С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -  
 - обычные

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -  
 - неагрессивная

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Панели запроектированы двух типов: ПГ - без вырезов, устанавливаемые под плитами перекрытий или под ригелями вдоль их, а также панели-вставки, устанавливаемые над дверными проемами и ПГВ - с вырезами в углах для пропуска ригеля в направлении перпендикулярном перегородке.

Марка панели состоит из трех буквенно-цифровых групп. В первую группу входит обозначение типа перегородки - ПГ или ПГВ, габариты панели - длина и высота в дециметрах и толщина в сантиметрах; во вторую группу входят марка бетона по прочности на сжатие, обозначаемая целым числом десятков кгс/м<sup>2</sup> и вид бетона, обозначаемый: бетон на гипсовом вяжущем - Г, бетон на гипсоцементнопуццолоновом вяжущем - Ц; в третью группу входят цифры, характеризующие габариты выреза в углах панелей: цифры 1, 2 и 3 - вырезы габаритами соответственно 230x230; 230x500; 230x570 мм, расположенные с одной стороны панели; цифры 4, 5 и 6 - вырезы, расположенные с двух сторон панели, при этом с одной стороны габарит выреза постоянной величины, с другой стороны - соответственно 230x230; 230x500 и 230x570. В третью группу входят также цифры и буквы, уточняющие индивидуальную характеристику панели (устройство каналов для электропроводки, отверстия для установки выключателей и т.д.) и назначаемые в конкретном проекте.

Пример условного обозначения панели длиной 4060 мм, высотой 3030 мм, толщиной 80 мм с вырезом 230x230 мм из бетона марки М50 на гипсовом вяжущем: ПГВ 40,6.30.8-5Г-I.

Номенклатура и рабочие чертежи панелей-вставок над дверными проемами в перегородках, устанавливаемых под панелями перекрытий, представлена в рабочих чертежах серии I.23I.9-7, выпуск I.

Настоящий выпуск разработан взамен выпуска I серии I.23I-I.

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2 Панели перегородок гипсобетонные для общественных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6 и 4,2 м в конструкциях каркаса серии I.020-I/83.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 494 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП учебных зданий, I27434, Москва, Дмитровское шоссе, 9.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госгражданстроем, приказ от 29.03.84 №99  
 введены в действие с 01.05.84

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИП, I27878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22.

Инв.№ I897I

Катал.л.№ 048633

З.Л.Шахова

Главный инженер  
проекта

А.К.Дячович

Главный инженер  
института