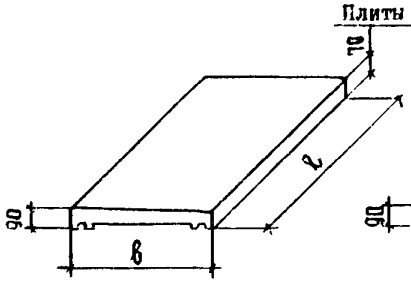
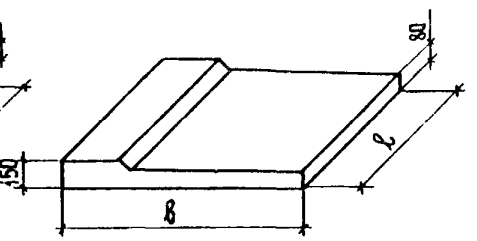
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ.	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.238-I Вып.3
АПП ЦИТП	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЗЫРЬКИ ВХОДОВ И ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
МАРТ 1992		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

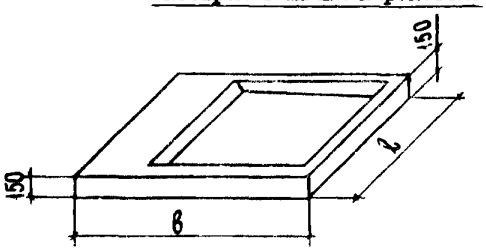
Плиты парапетные



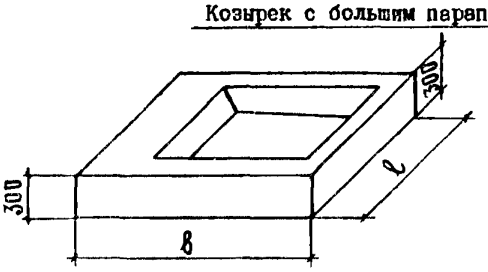
Козырек плоский



Козырек с малым парапетом.



Козырек с большим парапетом.



D IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.

Бетон тяжелый класса BI5.

Козырьки входов армированы пространственными каркасами с продольной арматурой из стали класса А-Ш (ГОСТ 5781-82^{x}).

Парапетные плиты армированы сварными сетками из холоднотянутой проволоки класса BpI (ГОСТ 6727-80).

Козырьки входов рассчитаны на два вида нормативной снеговой нагрузки - 0,7 кПа (70 кгс/м2) и I,5 кПа (I50 кгс/м2).

Коэффициент перехода от веса снегового покрова земли к снеговой нагрузке на покрытие козырька принят μ = 6.

НОМЕНКЛАТУРА КОЗЫРЬКОВ ВХОДОВ И ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ.

Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, кг
	ℓ	в	Бетон, м3	Сталь, кг	
			Плиты парапетные		
ПП 6.5	590	470	0,0I7	0,29	43
ППI5.5	I490	470	0,043	0,72	I08

gost.e-ecolog.ru

Продолжение

Марка изделия	Размеры, мм ℓ	в	Расход материалов Бетон, м3	Сталь, кг	Масса, кг
ПП 6.6	590	590	0,020	0,34	50
ППI5.6	I490	590	0,052	0,88	I30
ПП5.5-I	470	470	0,0I3	0,33	33
ПП6.6-I	590	590	0,020	0,47	50
ПП5.5-2	470	470	0,0I4	0,33	35
ПП6.6-2	590	590	0,02I	0,47	52
	Козырьки плоские				
КВI8.I9-6	I790	I880	0,35	33,09	875
КВI8.I9-I3	I790	I880	0,35	48,23	875
КВ24.I9-6	2390	I880	0,47	42,87	II65
КВ24.I9-I3	2390	I880	0,47	6I,40	II65
КВ30.I9-6	2990	I880	0,59	6I,44	I470
КВ30.I9-I3	2990	I880	0,59	84,59	I470
	Козырьки с малым парапетом.				
КВ24.I9-6-I	2390	I880	0,50	45,78	I220
КВ24.I9-I3-I	2390	I880	0,50	64,3I	I220
КВ30.I9-6-I	2990	I880	0,62	64,57	I535
КВ30.I9-I3-I	2990	I880	0,62	87,72	I535
	Козырьки с большим парапетом.				
КВ30.I9-6-2	2990	I880	0,9I	6I,I7	2275
КВ30.I9-I3-2	2990	I880	0,9I	70,5I	2275

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Железобетонные козырьки входов и парапетные плиты предназначены для общественных зданий и зданий административно-бытового назначения со стенами из кирпича или крупных блоков из местных материалов.

Козырьки входов разработаны трёх типов:

- плоские;
- с малым парапетом (h = I5 см);
- с большим парапетом (h = 30 см);

Парапетные плиты предусмотрены двух типов:

- рядовые;
- угловые для внешнего и внутреннего угла здания.

При применении козырьков заделку их в кирпичную кладку производить с учётом требований главы СНиП II-22-8I.

Использовать в качестве перемычки заделанную в стену часть козырька не допускается.

С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – обычные

С2ВО СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – неагрессивная

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 0,7 кПа (70 кгс/м2) и I,5 кПа (I50 кгс/м2)

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЗЫРЬКИ ВХОДОВ И ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ. Серия I.238-I Вып.3	Лист 2 Страница 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ.

Маркировка конструкций принята по ГОСТ 23009-78. Марки состоят из буквенно-цифровых групп, разделенных между собой дефисами.

Первая группа содержит:

а) обозначение типа конструкции (КВ - козырек входа, ПП - плита парапетная);

б) определяющие габаритные размеры в дециметрах (с округлением до целого числа).

Вторая группа содержит несущую способность конструкции, соответствующую расчётной равномерно-распределенной нагрузке (без учёта собственной массы), выраженной в центнерах на м2.

Третья группа отражает конструктивные особенности конструкции:

а) козырьки с малым парапетом обозначаются цифрой "I",
козырьки с большим парапетом - цифрой "2";

б) парапетные плиты для внешнего угла обозначаются цифрой "I"; для внутреннего угла - цифрой "2".

Пример маркировки:

КВ30.I9-6-I - козырек входа с малым парапетом длиной 2990 мм, шириной I880 мм, расчётная равномерно-распределенная нагрузка (без учёта собственной массы) 5,88 кПа (588 кг/м2). ПП6.6-I - плита парапетная для внешнего узла здания длиной 590 мм, шириной 590 мм.

Настоящий выпуск разработан взамен выпуска 2 серии I.238-I.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

Выпуск 3 Козырьки длиной I79, 239 и 299 см, шириной I88 см и плиты длиной 47 , 59 и I49 см.

Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-62 форматки.

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

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры
Приказ от I4 октября I99I г. № I42
Введены в действие с I января I992 г.
ЦНИИЭП учебных зданий, приказ от I7 октября I99I г. № 42
Срок действия I996 г.

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

Инв. № 25216
Катал.л№ 067089

Главный инженер отдела Б.Н.Петров

Директор института А.К.Ляхович

gost.e-ecolog.ru