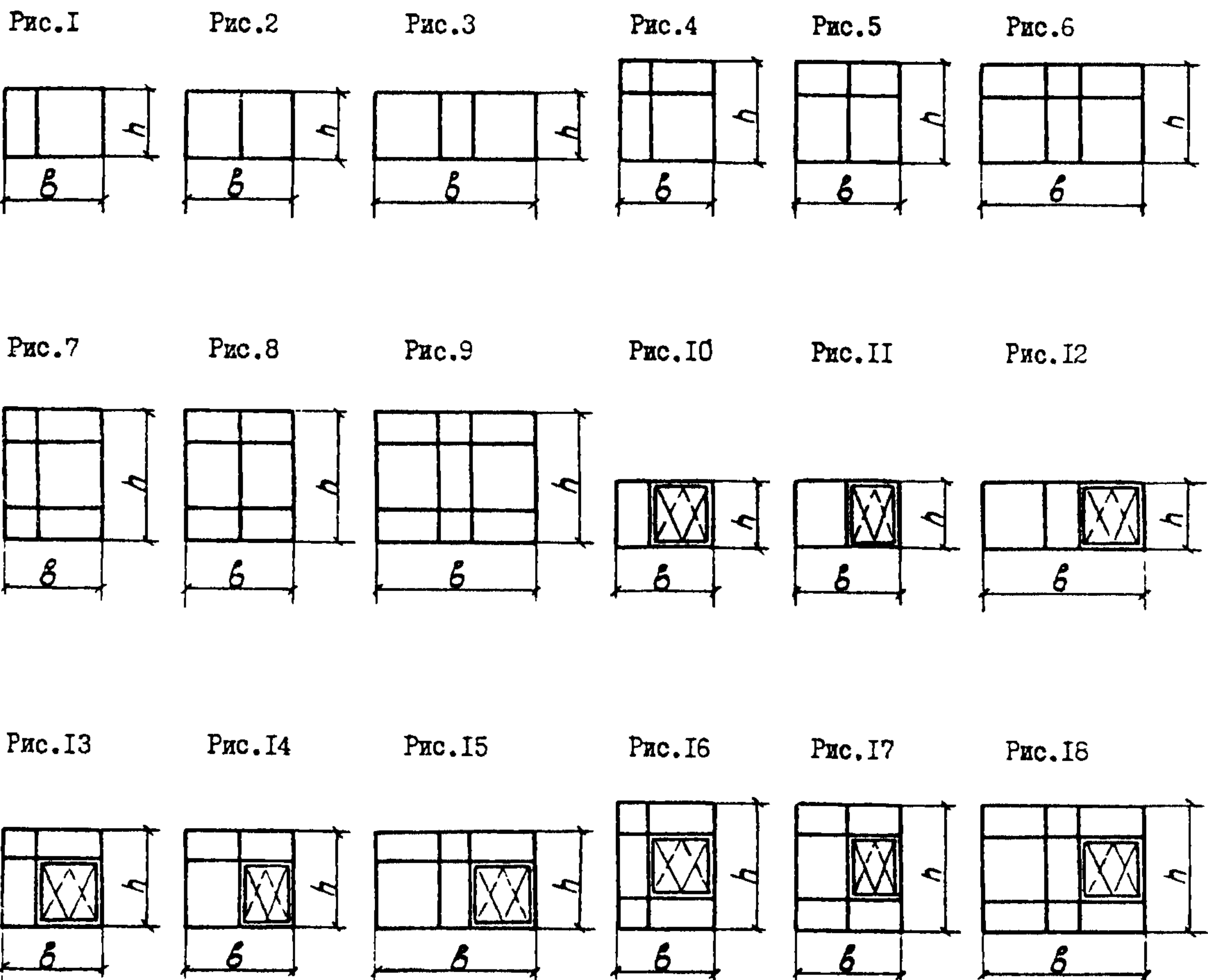


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.436.4-20 Выпуск 3
ГП ЦПП	ОКНА С ПЕРЕПЛЕТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 69.028.2
СЕНТЯБРЬ 1989		На 2 листах На 3 страницах Страница I



ТИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профили алюминиевые прессованные - из сплава АД31Т5 ГОСТ 4784-74

Профили резиновые - из резины марки Ю 68-1 ТУ 38 1051082-86

Алюминиевые окна с двойным остеклением в отдельных переплетах представляют собой два одинарных окна.

Наружные и внутренние части окна соединены между собой соединительными планками в заводских условиях.

В качестве светопрозрачного заполнения для этого окна применяется листовое стекло толщиной 4 мм ГОСТ 111-78

Окна в зависимости от конструкции и схемы открывания комплектуются необходимыми механизмами открывания.

Все алюминиевые профили для обеспечения стойкости против коррозии и повышения их архитектурно-декоративных качеств анодируются. Толщина анодной пленки не менее 15-21 мкм.

НОМЕНКЛАТУРА

Марка	Рис.	h, мм	b, мм	Расход материалов, кг					
				Алюминий		Резина		Полиэтилен	
				на окно	на 1м ²	на окно	на 1м ²	на окно	на 1м ²
ОПР 12-18Н	1	1140	1750	41,90	18,87	1,83	0,82	1,81	0,62
ОПР 12-20Н	2	1140	1950	45,42	20,05	2,22	0,90	1,93	0,78
ОПР 12-24Н		1140	2350	54,54	18,47	2,48	1,01	2,15	0,72
ОПР 12-30Н	3	1140	2950	65,31	17,73	3,04	0,83	2,48	0,67
ОПР 18-18Н	4	1740	1750	57,58	17,39	2,77	0,84	2,37	0,72
ОПР 18-20Н	5	1740	1950	66,02	17,95	3,22	0,27	2,49	0,68
ОПР 18-24Н		1740	2350	72,78	16,54	3,58	0,81	2,71	0,61
ОПР 18-30Н	6	1740	2950	88,41	16,04	4,51	0,82	3,22	0,58
ОПР 24-18Н	7	2340	1750	74,64	16,96	3,70	0,84	2,89	0,66
ОПР 24-20Н	8	2340	1950	83,77	17,13	4,20	0,86	3,00	0,68
ОПР 24-24Н		2340	2350	92,37	15,77	4,67	0,80	3,22	0,55
ОПР 24-30Н	9	2340	2950	113,16	15,50	5,67	0,78	8,67	0,53
ОПР 12-18Р	10	1140	1750	48,72	21,95	2,10	0,94	1,83	0,82
ОПР 12-20Р	11	1140	1950	55,60	22,56	2,44	0,99	1,95	0,79
ОПР 12-24Р		1140	2350	61,36	20,78	2,74	0,92	2,17	0,76
ОПР 12-30Р	12	1140	2950	72,10	19,57	3,30	0,89	2,59	0,70
ОПР 18-18Р	13	1740	1750	64,85	19,59	3,03	0,92	2,36	0,71
ОПР 18-20Р	14	1740	1950	72,66	19,77	3,44	0,94	2,48	0,67
ОПР 18-24Р		1740	2350	77,02	17,50	3,85	0,87	2,70	0,61
ОПР 18-30Р	15	1740	2950	95,68	17,40	4,77	0,86	3,22	0,58
ОПР 24-18Р	16	2340	1750	81,92	18,62	3,96	0,90	2,89	0,66
ОПР 24-20Р	17	2340	1950	90,46	18,51	4,43	0,91	3,00	0,61
ОПР 24-24Р		2340	2350	99,63	17,01	4,93	0,84	3,23	0,55
ОПР 24-30Р	18	2340	2950	120,85	16,55	6,19	0,85	3,85	0,53

С2ВА

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Окна с двойным остеклением в раздельном переплете предназначены для отапливаемых одно- и многоэтажных производственных зданий со стенами из легковесных панелей, кирпича, а так же металлических трехслойных панелей с температурой воздуха в помещении не ниже плюс 18°С при относительной влажности воздуха $\leq 60\%$ и при отсутствии агрессивной среды.

Применение окон в зависимости от температурных условий устанавливается в соответствии со СНиП 2.01.01-82 и СНиП II-3-79, согласно которому приведенное сопротивление теплопередаче (R_0) составляет 0,34 м² · °С/Вт.

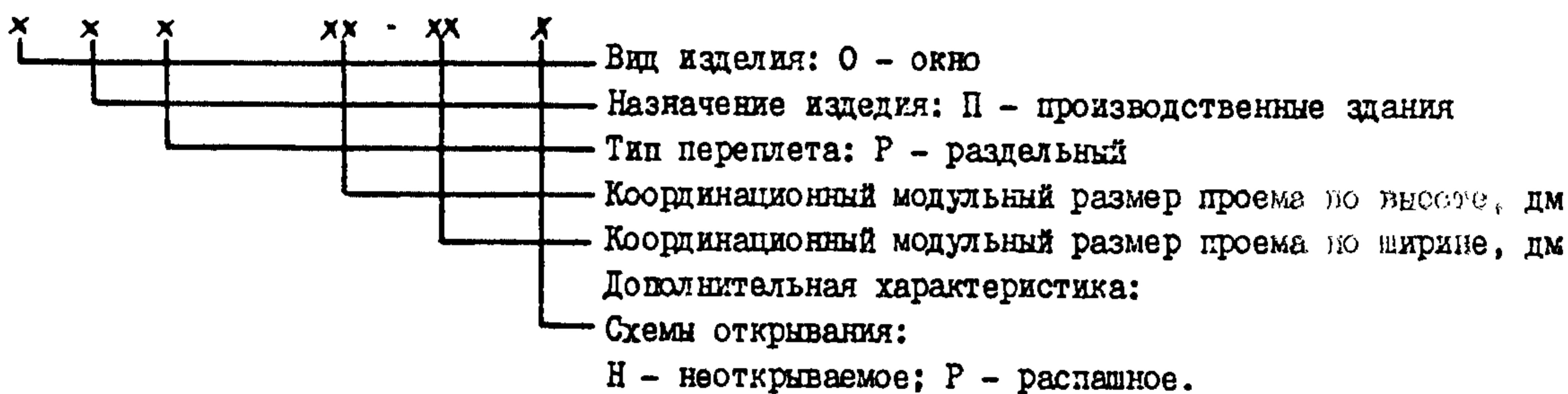
Конструкции окон рассчитаны на ветровую нагрузку, равную 0,50 кПа (50 кгс/м²).

Окна изготавливаются с координационными размерами проема по высоте: 1,2; 1,8; 2,4 м и по ширине - 1,8; 2,0; 2,4; 3,0 м.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Поставка окон производится комплектно

Структура условного обозначения окон:



Пример условного обозначения марки окна с двойным остеклением в раздельном переплете для проема высотой 12 дм и шириной 18 дм, неоткрываемое:

ОПР 12-18Н

То же, распашное:

ОПР 12-18Р

Номенклатура окон принята в соответствии с "Единой для всех видов строительства номенклатурой окон из дерева, стали и алюминиевых сплавов".

Окна укомплектованы механизмами открывания, которые представлены в выпуске 5.

Материалы для проектирования с примерами установки окон в проемах даны в выпуске С.

В7ЕА

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:

Выпуск 3 - Окна с двойным остеклением в раздельном переплете. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-74 форматки.

В7ВА

АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпроектлегконструкция, 123376, г. Москва, Красная Пресня, 30 совместно с ЦНИИПромзданий

В7НА

УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным Управлением организации проектирования Госстроя СССР, письмо № 4/5-928 от 16 июля 1989 г.

Введены в действие приказом № 56 ЦНИИпроектлегконструкция от 30.03.89 с 01.07.89.

В7КА

ПОСТАВЩИК

ГУП ЦПП, 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 23860

Катал. л. № 064099