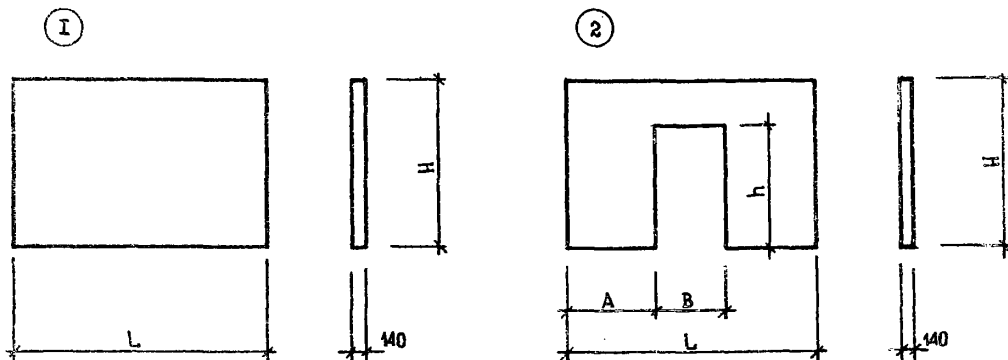


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020-I/87 Выпуск 4-3
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ЯНВАРЬ 1993		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I



D 1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый, класса В 20.

Арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82 и Вр-I по ГОСТ 8727-80.

Диафрагмы жесткости армируются сетками, каркасами, закладными изделиями и отдельными стержнями.

НОМЕНКЛАТУРА

Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм					Класс бето- на	Расход материалов			Масса изде- лия, т
		L	H	A	B	h		Бетон, м³	Сталь, кг		
									натураль- ная	приведен- ная к классу А-I	
I	Д 12.15	1180	1510	—	—	—	В20	0,249	51,30	66,69	0,32
	Д 26.15	2560		—	—	—		0,541	59,70	77,61	1,35
	Д 56.15	5560		—	—	—		1,175	84,50	109,85	2,94
	Д 12.28	1180	2810	—	—	—		0,464	79,90	99,97	1,16
	Д 15.28	1480		—	—	—		0,582	81,18	105,53	1,46
	Д 26.28	2560		—	—	—		1,007	96,22	125,09	2,52
	Д 30.28	2980		—	—	—		1,172	103,10	134,03	2,93
	Д 56.28	5560		—	—	—		2,187	117,06	152,18	5,47
	Д 26.30	2560	2960	—	—	—		1,061	104,07	135,29	2,65
	Д 30.30	2980		—	—	—		1,235	112,13	145,77	3,09

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия
1.020-1/87
Выпуск 4-3

Лист I
Страница 2

продолжение

Этаж	Марка изделия	Габаритные размеры, мм					Класс бето- на	Расход материалов			Масса изде- лия, т
		L	H	A	B	h		Бетон, м ³	Сталь, кг		
									натураль- ная	приведен- ная к классу А-I	
I	Д 12.3I	1180	3110	—	—	—	B20	0,514	83,80	108,94	1,29
	Д 26.3I	2560		—	—	—		1,115	108,56	141,13	2,79
	Д 30.3I	2980		—	—	—		1,297	118,08	153,50	3,24
	Д 15.36	1480	3560	—	—	—		0,738	103,62	134,71	1,85
	Д 24.36	2380		—	—	—		1,186	125,30	162,89	2,97
	Д 26.30	2560		—	—	—		1,276	130,44	169,57	3,19
	Д 30.36	2980		—	—	—		1,485	138,72	180,34	3,71
	Д 12.37	1180	3710	—	—	—		0,613	263,80	342,94	1,53
	Д 15.37	1480		—	—	—		0,769	108,34	140,84	1,92
	Д 24.37	2380		—	—	—		1,236	129,99	168,99	3,09
	Д 26.37	2560		—	—	—		1,330	135,29	175,88	3,33
	Д 30.37	2980		—	—	—		1,548	145,27	188,85	3,87
	Д 15.42	1480	4160	—	—	—		0,86	117,72	153,04	2,15
	Д 24.42	2380		—	—	—		1,39	145,68	189,38	3,48
	Д 26.42	2560		—	—	—		1,49	150,24	195,31	3,73
	Д 30.42	2980		—	—	—		1,74	165,62	215,31	4,35
	Д 15.43	1480	4310	—	—	—		0,89	121,12	157,46	2,23
	Д 24.43	2380		—	—	—		1,44	148,06	192,48	3,60
	Д 26.43	2560		—	—	—		1,54	158,70	206,31	3,85
	Д 30.43	2980		—	—	—		1,80	168,52	219,08	4,50
2	ДП 26.28	2560	2810	620	—	—		0,619	187,66	243,96	1,55
	ДП 30.28	2980		830	—	—		0,777	192,96	250,85	1,94
	ДП 56.28	5560		2120	—	—		1,780	213,10	277,03	4,45
	ДП 56.28	5560		620	—	—		1,780	214,01	278,21	4,45
	ДП 26.30	2560	2960	620	1320	2140		0,665	199,71	259,62	1,66
	ДП 30.30	2980		830	—	—		0,839	207,61	269,89	2,10
	ДП 26.31	2560	3110	620	—	—		0,719	208,55	271,12	1,80
	ДП 30.31	2980		830	—	—		0,902	219,01	284,71	2,26
	ДП 26.36	2660	3560	620	—	—		0,880	198,35	257,86	2,20
	ДП 30.36	2980		830	—	—		1,090	208,75	271,38	2,73
	ДП 32.36	3160		620	1920	2480		0,882	208,85	271,51	2,23
	ДП 26.37	2560	3710	620	1320	2140		0,934	207,01	269,11	2,33
	ДП 30.37	2980		830	—	—		1,152	220,31	286,40	2,88
	ДП 32.37	3160		620	1920	2480		0,959	218,27	283,75	2,10
	ДП 26.42	2560	4160	620	1320	2140		1,095	219,68	285,58	2,73
	ДП 30.42	2980		830	—	—		1,340	233,98	304,17	3,35
	ДП 32.42	3160		620	1920	2480		1,158	234,90	305,37	2,89
	ДП 26.43	2560	4310	620	1320	2140		1,154	227,99	296,39	2,88
	ДП 30.43	2980		830	—	—		1,402	238,27	309,75	3,50
	ДП 32.43	3160		620	1920	2480		1,224	239,05	310,77	3,06
I	Д 26.12	2560	1180	—	—	—		0,423	35,82	47,06	1,06
	Д 56.12	5560	—	—	—	—		0,919	54,52	65,76	2,30
	Д 26.16	2560	1780	—	—	—		0,638	42,41	53,65	1,60
	Д 56.16	5560	—	—	—	—		1,386	69,15	80,39	3,47

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия
I.020-I/87
Выпуск 4-3

Лист 2
Страница 3

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Плоские диафрагмы жесткости предназначены для применения в многоэтажных зданиях каркасной конструкции, рассчитываемых по связевой схеме, при пролетах между осями колонн 3,0; 6,0; 7,2; 9,0 и 12,0 м и высотах этажей 3,3; 3,6; 4,2; 4,8; 5,4; 6,0 и 7,2 м, а также техподпольем высотой 2,0 м.

Плоские диафрагмы жесткости могут изготавливаться как в горизонтальных формах, так и в кассетах, кроме диафрагм марок Д56.28; ДП56.28 и ДДП 56.28, которые изготавливаются только в кассетах.

НВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
- минус 40°C

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
- неагрессивная, слабо- и средне-
агрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марок изделий.

Обозначение типа конструкций:

Д - диафрагма плоская сплошная;

ДП - диафрагма плоская с проемом, расположенным посередине;

ДДП - диафрагма плоская с проемом, расположенным с края.

Обозначение габаритов конструкций:

Первое число - округленная длина диафрагмы в дециметрах.

Второе число - округленная высота диафрагмы в дециметрах.

Пример: Д 30.37 - плоская диафрагма жесткости, сплошная, длиной 2980 мм и высотой 3710 мм.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 0-I (дополнение 2) "Указания по применению изделий для зданий с плоскими диафрагмами жесткости с перекрытиями из многопустотных плит, плит типа "ТТ" и ребристых плит"; выпуском 0-3 (дополнение I) "Указания по расчету прочности, устойчивости и деформативности зданий с плоскими диафрагмами жесткости"; выпуском 4-4 "Диафрагмы жесткости плоские. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи."

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 4-3 - Диафрагмы жесткости плоские. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 246 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

АО "ИНРЕКОН"
121293, Москва, Поклонная ул., дом 13

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Управлением проектирования и инженерных изысканий
Министра России, письмо от 08.10.92 №9-1/310; введены в действие

В7КА ПОСТАВЩИК

АО "ИНРЕКОН" с 01.12.92, приказ от 11.12.92 №24. Срок действия - 2000 г.
АО "ИНРЕКОН"
121293, Москва, Поклонная ул., дом 13

Инв. №

Катал. л. № Ц000014