

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.262-I Выпуск 5
ЦИТП		УДК 69.024.2/.5
ДЕКАБРЬ 1988	ДЕРЕВЯННЫЕ БАЛКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На I-ом листе На 2-х страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал балок-воздушносухая древесина хвойных пород 2 и 3 сорта ГОСТ 8486-86Е, ГОСТ 24454-80ε с плотностью 500 кг/м³
 Сталь марки ВСт Эки 2-I ту I4-I-3023-80 для крепежных элементов.

НОМЕНКЛАТУРА БАЛОК

Э С К И З	Марка	Габаритные размеры, мм				Расход материалов		Масса, кг
		ℓ	б	h	h ₀	древесина, м ³	сталь кг	
	БДК 9-6,0	9800	140	510	280	0,515	12,23	269,7
	БДК 9-7,5	9300	140	560	330	0,580	12,53	302,5
	БДК 9-10,0	9300	140	600	370	0,632	12,83	328,8
	БДК 9-12,5	9300	140	660	430	0,710	13,23	368,2
	БДК12-6,0	12300	140	680	380	0,913	12,83	469,3
	БДК12-7,5	12300	140	740	440	1,016	13,23	521,2
	БДК12-10,0	12300	140	810	510	1,136	13,73	581,7
	БДК12-12,5	12300	140	900	600	1,292	14,33	660,3
	БДК15-6,0	15300	140	850	470	1,415	13,43	720,9
	БДК15-7,5	15300	140	920	540	1,564	13,93	795,9
	БДК15-10,0	15300	140	1040	660	1,820	15,73	925,7
	БДК15-12,5	15300	140	1180	800	2,121	17,13	1077,6
	БДК18-6,0	18300	140	1020	570	2,038	14,13	1033,1
	БДК18-7,5	18300	140	1110	660	2,268	15,73	1149,7
	БДК18-10,0	18300	140	1270	820	2,677	16,63	1355,1
	БДК18-12,5	18300	140	1350	900	2,882	18,13	1459,1
	БДК21-6,0	21300	140	1190	660	2,758	18,70	1397,7
	БДК21-7,5	21300	140	1310	780	3,116	19,60	1577,6
	БДК21-10,0	21300	140	1530	1000	3,772	21,10	1907,1
	БДК21-12,5	21300	160	1610	1080	4,585	21,60	2314,1
БДК24-6,0	24300	140	1370	770	3,641	19,60	1840,1	
БДК24-7,5	24300	140	1540	940	4,218	20,60	2129,6	
БДК24-10,0	24300	160	1650	1050	5,249	21,60	2646,1	

ДЕРЕВЯННЫЕ БАЛКИ
ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.262-I
Выпуск 5

Лист I
Страница 2

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Балки предназначены для покрытий залов зрелищных, административных и спортивных сооружений и имеют предел огнестойкости 0,75 ч., температура внутри помещений до 32°C, влажность воздуха до 70%.

Ж3ОВ НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - $\frac{48 \text{ кгс/м}^2}{0,48 \text{ кПа}}$ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{200 \text{ кгс/м}^2}{1,96 \text{ кПа}}$

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: БДК I8-I0,0

БДК - балка клееноклеенная
I8 - пролёт в метрах
I0,0 - унифицированная нагрузка 10 кН/м

Выпуск 5 серии I.262-I разработан взамен вып.2 и 3 серии I.262-I.

В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск. 5 Клеёные двускатные балки пролётом 9, I2, I5, I8, 2I и 24 м с шагом 3 м.
Рабочие чертежи.

Объём проектных материалов, приведенных к формату А4 - 54 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА - ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева, Москва, II733I, проспект Вернадского, 29.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ - Утверждены Госкомархитектуры, приказ № 2I8 от 28.07.88,
введены в действие с 0I.I0.88.

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

Инв. № 233I6
Катал.л.№ 062395