СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.110.1-1п выпуск 2
ЦИТП	ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ	УДК 624.153.5.012.45
МАЙ 1990		На 4 листах На 8 страницах Страница I

Рис.I

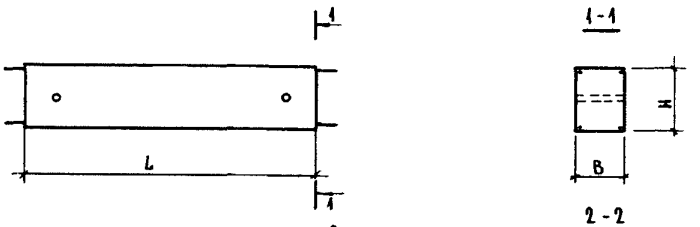


Рис.2

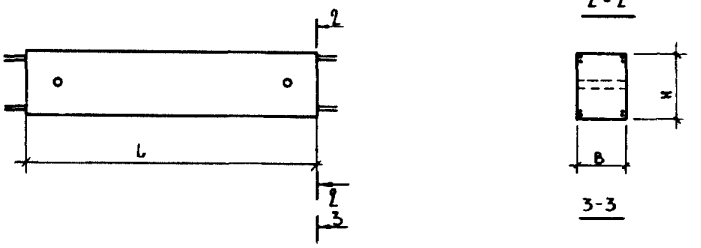
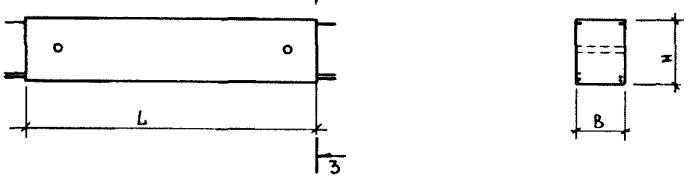


Рис.3



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Фундаментные балки изготавливаются из тяжелого бетона класса по прочности на сжатие В15.

Морозостойкость и водонепроницаемость бетона должна назначаться в проекте в зависимости от режима эксплуатации конструкций и климатических условий района строительства согласно СНиП 2.03.01-84.

Арматура - стержневая арматурная сталь класса А-III диаметром 6...25 мм по ГОСТ 5781-82* и арматурная проволока класса Вр1 диаметром 5 мм по ГОСТ 6727-80*.

Фундаментные балки рассчитаны на определенные внутренние усилия, параметры которых заложены в маркировке изделий.

gost.e-ecolog.ru

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер.I.II0.I-In выпуск 2

Лист I Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона, м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса А-I	
БФ24.2,5.4,5-2Т	I	2380	250	450	0,27	II,70	I6,75	720
БФ24.2,5.4,5-4Т						I8,06	25,85	
БФ24.2,5.4,5-6Т						26,5I	37,93	
БФ24.2,5.4,5-8Т						3I,52	45,I0	
БФ27.2,5.4,5-2Т	I	2680	250	450	0,30	I3,08	I8,7I	8I0
БФ27.2,5.4,5-4Т						20,I5	28,83	
БФ27.2,5.4,5-6Т						29,54	42,27	
БФ27.2,5.4,5-8Т						35,I2	50,24	
БФ30.2,5.4,5-2Т	I	2980	250	450	0,34	I4,46	20,70	900
БФ30.2,5.4,5-4Т						22,23	3I,82	
БФ30.2,5.4,5-6Т						32,57	46,60	
БФ30.2,5.4,5-8Т						38,7I	52,78	
БФ33.2,5.4,5-2Т	I	3280	250	450	0,37	I5,83	22,67	I000
БФ33.2,5.4,5-4Т						24,32	34,78	
БФ33.2,5.4,5-6Т						35,6I	50,95	
БФ33.2,5.4,5-8Т						42,3I	60,53	
БФ39.2,5.4,5-2Т	I	3880	250	450	0,44	I8,58	26,6I	I200
БФ39.2,5.4,5-4Т						28,50	40,79	
БФ39.2,5.4,5-6Т						4I,68	59,63	
БФ39.2,5.4,5-8Т						49,50	70,82	
БФ45.2,5.4,5-2Т	I	4480	250	450	0,50	2I,34	30,55	I400
БФ45.2,5.4,5-4Т						32,68	46,77	
БФ45.2,5.4,5-6Т						47,74	68,3I	
БФ45.2,5.4,5-8Т						56,69	8I,I0	
БФ45.2,5.4,5-2Т	I	4780	250	450	0,54	22,7I	32,52	I450
БФ45.2,5.4,5-4Т						34,76	49,75	
БФ45.2,5.4,5-6Т						50,78	72,65	
БФ45.2,5.4,5-8Т						60,28	86,25	
БФ24.2,5.4,5-I0Т	2	2380	250	450	0,27	38,92	55,68	7I5
БФ24.2,5.4,5-I2Т						47,93	68,56	
БФ24.2,5.4,5-I4Т						57,96	82,90	
БФ24.2,5.4,5-I6Т						69,36	98,82	
БФ27.2,5.4,5-I0Т	2	2680	250	450	0,30	43,34	62,00	805
БФ27.2,5.4,5-I2Т						53,36	76,33	
БФ27.2,5.4,5-I4Т						64,52	92,28	
БФ27.2,5.4,5-I6Т						77,I8	I09,98	
БФ30.2,5.4,5-I0Т	2	2980	250	450	0,34	47,77	68,33	900
БФ30.2,5.4,5-I2Т						58,78	84,09	
БФ30.2,5.4,5-I4Т						7I,06	I0I,65	
БФ30.2,5.4,5-I6Т						85,02	I2I,I5	
БФ33.2,5.4,5-I0Т	2	3280	250	450	0,37	52,I9	74,66	990
БФ33.2,5.4,5-I2Т						64,22	9I,95	
БФ33.2,5.4,5-I4Т						77,62	III,02	
БФ33.2,5.4,5-I6Т						86,59	I23,34	

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер.I.II0.I-In выпуск 2

Лист 2 Страница 3

НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона, м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса AI	
БФ39.2,5.4,5-I0T	2	3880	250	450	0,44	6I,04	87,3I	II75
БФ39.2,5.4,5-I2T						75,08	I07,40	
БФ39.2,5.4,5-I4T						90,73	I29,78	
БФ39.2,5.4,5-I6T						I08,52	I54,6I	
БФ45.2,5.4,5-I0T	2	4480	250	450	0,50	69,88	99,97	I355
БФ45.2,5.4,5-I2T						85,94	I22,93	
БФ45.2,5.4,5-I4T						I03,84	I48,53	
БФ45.2,5.4,5-I6T						I24,I8	I76,9I	
БФ48.2,5.4,5-I0T	2	4780	250	450	0,54	74,30	I06,30	I445
БФ48.2,5.4,5-I2T						9I,38	I30,7I	
БФ48.2,5.4,5-I4T						II0,39	I57,90	
БФ48.2,5.4,5-I6T						I32,02	I88,09	
БФ24.3,0.4,5-2T	I	2380	300	450	0,32	II,8I	I6,92	860
БФ24.3,0.4,5-4T						I8,I7	26,0I	
БФ24.3,0.4,5-6T						26,62	38,09	
БФ24.3,0.4,5-8T						3I,64	45,27	
БФ27.3,0.4,5-2T	I	2680	300	450	0,36	I3,20	I8,90	970
БФ27.3,0.4,5-4T						20,27	29,02	
БФ27.3,0.4,5-6T						29,67	42,45	
БФ27.3,0.4,5-8T						35,25	50,43	
БФ30.3,0.4,5-2T	I	2980	300	450	0,40	I4,60	20,90	I080
БФ30.3,0.4,5-4T						22,38	32,03	
БФ30.3,0.4,5-6T						32,7I	46,8I	
БФ30.3,0.4,5-8T						38,85	55,59	
БФ33.3,0.4,5-2T	I	3280	300	450	0,45	I5,99	22,90	I225
БФ33.3,0.4,5-4T						24,48	35,04	
БФ33.3,0.4,5-6T						35,76	5I,I8	
БФ33.3,0.4,5-8T						42,46	60,76	
БФ39.3,0.4,5-2T	I	3880	300	450	0,52	I8,77	26,88	I4I0
БФ39.3,0.4,5-4T						28,68	4I,06	
БФ39.3,0.4,5-6T						4I,86	59,90	
БФ39.3,0.4,5-8T						49,68	7I,09	
БФ45.3,0.4,5-2T	I	4480	300	450	0,60	2I,54	30,86	I630
БФ45.3,0.4,5-4T						32,89	47,08	
БФ45.3,0.4,5-6T						47,95	68,62	
БФ45.3,0.4,5-8T						56,90	8I,4I	
БФ48.3,0.4,5-2T	I	4780	300	450	0,64	22,94	32,85	I740
БФ48.3,0.4,5-4T						34,99	50,08	
БФ48.3,0.4,5-6T						5I,00	72,98	
БФ48.3,0.4,5-8T						60,5I	86,58	
БФ24.3,0.4,5-I0T	2	2380	300	450	0,32	39,03	55,84	860
БФ27.3,0.4,5-I0T	2	2680	300	450	0,36	43,34	62,00	970
БФ30.3,0.4,5-I0T	2	2980	300	450	0,40	47,9I	68,54	I080
БФ33.3,0.4,5-I0T	2	3280	300	450	0,45	52,34	74,89	I225

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса A-I	
БФ39.3,0.4,5-I0T	I	3880	300	450	0,52	6I,22	87,58	I4I0
БФ39.3,0.4,5-I2T	2					46,05	65,90	
БФ39.3,0.4,5-I4T						53,88	77,08	
БФ39.3,0.4,5-I6T						63,96	9I,I4	
БФ39.3,0.4,5-I8T						84,46	I20,I8	
БФ45.3,0.4,5-I0T	I	4480	300	450	0,60	70,09	I00,28	I630
БФ45.3,0-4,5-I2T	2					52,64	75,32	
БФ45.3,0.4,5-I4T						6I,59	88,I2	
БФ45.3,0.4,5-I6T						7I,82	I02,33	
БФ45.3,0.4,5-I8T						94,70	I34,74	
БФ48.3,0.4,5-I0T	I	4780	300	450	0,64	74,53	I06,62	I740
БФ48.3,0.4,5-I2T	2					55,84	79,9I	
БФ48.3,0.4,5-I4T						65,35	93,50	
БФ48.3,0.4,5-I6T						76,23	I08,6I	
БФ48.3,0.4,5-I8T						I00,33	I42,74	
БФ24.3,5.4,5-2T	I	2380	350	450	0,37	II,94	I7,I0	I005
БФ24.3,5.4,5-4T						I8,30	26,20	
БФ24.3,5.4,5-6T						26,75	32,28	
БФ24.3,5.4,5-8T						3I,76	45,45	
БФ27.3,5.4,5-2T	I	2680	350	450	0,42	I3,35	I9,I2	II35
БФ27.3,5.4,5-4T						20,42	29,23	
БФ27.3,5.4,5-6T						29,82	42,66	
БФ27.3,5.4,5-8T						35,39	50,64	
БФ30.3,5.4,5-2T	I	2980	350	450	0,47	I4,76	2I,I4	I260
БФ30.3,5.4,5-4T						22,53	32,27	
БФ30.3,5.4,5-6T						32,87	47,04	
БФ30.3,5.4,5-8T						39,0I	55,83	
БФ33.3,5.4,5-2T	I	3280	350	450	0,5I	I6,I6	23,I5	I390
БФ33.3,5.4,5-4T						24,65	35,30	
БФ33.3,5.4,5-6T						35,94	5I,43	
БФ33.3,5.4,5-8T						42,64	6I,0I	
БФ39.3,5.4,5-2T	I	3880	350	450	0,6I	I8,97	27,I8	I645
БФ39.3,5.4,5-4T						28,89	4I,36	
БФ39.3,5.4,5-6T						42,07	60,20	
БФ39.3,5.4,5-8T						49,89	7I,39	
БФ45.3,5.4,5-2T	I	4480	350	450	0,70	2I,73	3I,2I	I900
БФ45.3,5.4,5-4T						33,I3	47,43	
БФ45.3,5.4,5-6T						48,I9	68,97	
БФ45.3,5.4,5-8T						57,I4	8I,76	
БФ48.3,5.4,5-2T	I	4780	350	450	0,75	23,I9	33,22	2030
БФ48.3,5.4,5-4T						35,24	50,46	
БФ48.3,5.4,5-6T						5I,26	73,36	
БФ48.3,5.4,5-8T						60,76	86,95	

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса А-I	
БФ24.3,5.4,5-I0Т	2	2380	350	450	0,37	39,I6	55,67	I005
БФ27.3,5.4,5-I0Т	2	2680	350	450	0,42	43,6I	62,40	II35
БФ30.3,5.4,5-I0Т	2	2980	350	450	0,47	42,37	68,38	I260
БФ33.3,5.4,5-I0Т	2	3280	350	450	0,5I	52,52	75,I4	I390
БФ39.3,5.4,5-I0Т	2	3880	350	450	0,6I	6I,42	87,89	I645
БФ39.3,5.4,5-I2Т	3					46,26	66,20	
БФ39.3,5.4,5-I4Т						54,08	77,39	
БФ39.3,5.4,5-I6Т						64,2I	9I,43	
БФ39.3,5.4,5-I8Т						64,2I	9I,43	
БФ45.3,5.4,5-I0Т	2	4480	350	450	0,70	70,33	I00,63	I900
БФ45.3,5.4,5-I2Т	3					52,88	75,68	
БФ45.3,5.4,5-I4Т						6I,83	87,47	
БФ45.3,5.4,5-I6Т						72,I4	I02,67	
БФ45.3,5.4,5-I8Т						72,II	I02,67	
БФ48.3,5.4,5-I0Т	2	4780	350	450	0,75	74,78	I07,00	2030
БФ48.3,5.4,5-I2Т	3					56,I0	80,28	
БФ48.3,5.4,5-I4Т						65,6I	93,88	
БФ48.3,5.4,5-I6Т						76,53	I08,97	
БФ48.3,5.4,5-I8Т						76,53	I08,97	
БФ24.4,0.4,5-2Т	I	2380	400	450	0,43	I2,05	I7,25	II50
БФ24.4,0.4,5-4Т						I8,4I	26,37	
БФ24.4,0.4,5-6Т						26,85	38,44	
БФ24.4,0.4,5-8Т						3I,88	45,62	
БФ27.4,0.4,5-2Т	I	2680	400	450	0,48	I3,48	I9,3I	I300
БФ27.4,0.4,5-4Т						20,54	29,42	
БФ27.4,0.4,5-6Т						29,94	42,85	
БФ27.4,0.4,5-8Т						35,52	50,83	
БФ30.4,0.4,5-2Т	I	2980	400	450	0,54	I4,90	2I,34	I445
БФ30.4,0.4,5-4Т						22,68	32,47	
БФ30.4,0.4,5-6Т						33,0I	47,26	
БФ30.4,0.4,5-8Т						39,I5	56,03	
БФ33.4,0.4,5-2Т	I	3280	400	450	0,59	I6,32	23,38	I590
БФ33.4,0.4,5-4Т						24,8I	35,52	
БФ33.4,0.4,5-6Т						36,09	5I,66	
БФ33.4,0.4,5-8Т						42,79	6I,24	
БФ39.4,0.4,5-2Т	I	3880	400	450	0,70	I9,I6	27,45	I885
БФ39.4,0.4,5-4Т						29,07	4I,63	
БФ39.4,0.4,5-6Т						42,24	60,47	
БФ39.4,0.4,5-8Т						50,07	7I,66	
БФ45.4,0.4,5-2Т	I	4480	400	450	0,8I	22,0	3I,52	2I76
БФ45.4,0.4,5-4Т						33,33	47,74	
БФ45.4,0.4,5-6Т						48,40	69,28	
БФ45.4,0.4,5-8Т						57,35	82,07	
БФ48.4,0.4,5-2Т	I	4780	400	450	0,86	23,42	33,56	2322
БФ48.4,0.4,5-4Т						35,47	50,79	
БФ48.4,0.4,5-6Т						5I,48	73,69	
БФ48.4,0.4,5-8Т						60,99	87,28	

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса A-I	
БФ24.4,0.4,5-I0T	2	2380	400	450	0,43	39,27	56,I9	II50
БФ24.4,0.4,5-I2T						48,28	69,08	
БФ27.4,0.4,5-I0T	2	2680	400	450	0,48	43,74	62,58	I300
БФ27.4,0.4,5-I2T						53,75	76,90	
БФ30.4,0.4,5-I0T	2	2980	400	450	0,54	48,I0	68,82	I445
БФ30.4,0.4,5-I2T						7I,39	I02,I3	
БФ33.4,0.4,5-I0T	2	3280	400	450	0,59	52,67	75,32	I590
БФ33.4,0.4,5-I2T						64,70	92,53	
БФ39.4,0.4,5-I0T	2	3880	400	450	0,70	6I,6I	88,I6	I885
БФ39.4,0.4,5-I2T						75,66	I08,24	
БФ45.4,0.4,5-I0T	2	4480	400	450	0,8I	70,54	I00,94	2I76
БФ45.4,0.4,5-I2T						86,60	I23,90	
БФ45.4,0.4,5-I4T	3	4480	400	450	0,8I	62,8I	89,9I	2I76
БФ45.4,0.4,5-I6T						62,8I	89,9I	
БФ45.4,0.4,5-I8T						72,38	I02,99	
БФ48.4,0.4,5-I0T	2	4780	400	450	0,86	75,0I	I07,33	2322
БФ48.4,0.4,5-I2T	3	4780	400	450	0,86	9I,38	I30,7I	2322
БФ48.4,0.4,5-I4T						65,83	94,2I	
БФ48.4,0.4,5-I6T						65,83	94,2I	
БФ48.4,0.4,5-I8T						76,82	I09,3I	
БФ24.4,5.4,5-2T	I	2380	450	450	0,48	I2,I6	I7,43	I300
БФ24.4,5.4,5-4T						I8,52	26,53	
БФ24.4,5.4,5-6T						26,97	38,6I	
БФ24.4,5.4,5-8T						3I,99	45,78	
БФ27.4,5.4,5-2T	I	2680	450	450	0,54	I3,60	I9,50	I460
БФ27.4,5.4,5-4T						20,67	29,33	
БФ27.4,5.4,5-6T						30,06	43,03	
БФ27.4,5.4,5-8T						35,64	5I,0I	
БФ30.4,5.4,5-2T	I	2980	450	450	0,60	I5,03	2I,55	I630
БФ30.4,5.4,5-4T						22,82	32,68	
БФ30.4,5.4,5-6T						33,I5	47,46	
БФ30.4,5.4,5-8T						39,29	56,24	
БФ33.4,5.4,5-2T	I	3280	450	450	0,66	I6,47	23,6I	I800
БФ33.4,5.4,5-4T						24,96	35,75	
БФ33.4,5.4,5-6T						36,25	5I,89	
БФ33.4,5.4,5-8T						42,95	6I,47	
БФ39.4,5.4,5-2T	I	3880	450	450	0,78	I9,34	27,72	2I20
БФ39.4,5.4,5-4T						29,25	4I,90	
БФ39.4,5.4,5-6T						42,43	60,74	
БФ39.4,5.4,5-8T						50,25	7I,93	
БФ45.4,5.4,5-2T	I	4480	450	450	0,90	22,2I	3I,83	2450
БФ45.4,5.4,5-4T						33,55	48,04	
БФ45.4,5.4,5-6T						48,6I	69,59	
БФ45.4,5.4,5-8T						57,56	82,38	

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЕЛКОЗАГЛУБЛЕННЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ, СТРОЯЩИХСЯ НА ПЛОЩАДКАХ С ПУЧИНИСТЫМИ ГРУНТАМИ

Марка изделия	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, кг
		L	B	H	Бетона м3	Стали, кг		
						натуральной	приведенной к стали класса А-I	
БФ48.4,5.4,5-2Т БФ48.4,5.4,5-4Т БФ48.4,5.4,5-6Т БФ48.4,5.4,5-8Т	I	4780	450	450	0,96	23,64 35,69 51,70 61,21	33,88 51,12 74,02 87,61	2610
БФ24.4,5.4,5-10Т БФ24.4,5.4,5-12Т	2	2380	450	450	0,48	39,38 48,39	54,36 69,24	1300
БФ27.4,5.4,5-10Т БФ27.4,5.4,5-12Т	2	2680	450	450	0,54	43,86 53,88	62,77 77,09	1460
БФ30.4,5.4,5-10Т БФ30.4,5.4,5-12Т	2	2980	450	450	0,60	48,35 59,36	69,19 84,94	1630
БФ33.4,5.4,5-10Т БФ33.4,5.4,5-12Т	2	3280	450	450	0,66	52,82 64,86	73,59 92,80	1800
БФ39.4,5.4,5-10Т БФ39.4,5.4,5-12Т	2	3880	450	450	0,78	61,79 75,84	88,42 108,51	2120
БФ45.4,5.4,5-10Т БФ45.4,5.4,5-12Т	2	4480	450	450	0,90	70,75 86,81	101,25 124,21	2450
БФ45.4,5.4,5-14Т БФ45.4,5.4,5-16Т БФ45.4,5.4,5-18Т	3					62,25 62,25 72,65	89,09 89,09 106,12	
БФ48.4,5.4,5-10Т БФ48.4,5.4,5-12Т	2	4780	450	450	0,96	75,23 92,30	107,66 132,07	2610
БФ48.4,5.4,5-14Т БФ48.4,5.4,5-16Т БФ48.4,5.4,5-18Т	3					66,05 66,05 77,11	95,96 95,96 112,64	

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фундаментные балки предназначены для применения в строительстве для мелкозаглубленных ленточных или столбчатых фундаментов сельских одно-двухэтажных жилых домов, строящихся на площадках с пучинистыми грунтами. Независимо от степени пучинистости грунта фундаментные балки под все стены должны быть жестко связаны между собой и объединены в единую рамную конструкцию.

Группа возгораемости - несгораемые

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - площадка с пучинистыми грунтами

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Марка фундаментных балок состоит из буквенно-цифровых групп, разделенных дефисом.

Первая группа содержит:
а) обозначение типа конструкций (БФ - балка фундаментная)
б) цифровую группу, состоящую из трех групп цифр, разделенных точками и обозначающих габаритные размеры конструкций в дм (длину, ширину, высоту)

Вторая группа содержит:
а) цифру, обозначающую расчетное усилие (момент в тсм), которое может быть воспринято балкой
б) букву "т", обозначающую вид бетона (тяжелый бетон)

Пример маркировки: БФ27.4,5.4,5-2Т - балка фундаментная из тяжелого бетона длиной 2680 мм, шириной 450 мм, высотой 450 мм, воспринимающая момент 2 тсм.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
Выпуск 2 Фундаментные балки. Рабочие чертежи.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 149 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭПграждансельстрой, 117279, Москва,В-279, Профсоюзная ул., 93а

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры
приказ от 22 сентября 1989г. № 176, письмо от 8.02.90г. № 3-95.
Введены в действие с 15.05.1990г. ЦНИИЭПграждансельстроем
приказ от 02.02.90г. № 5/Т
Срок действия - 1995 г.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦНИИЭПграждансельстрой, 117279, Москва,В-279, Профсоюзная ул., 93а

Катал.л. 065065

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 27.03.90. Тираж 6810 экз. Заказ №1091. ЦИТП Госстроя СССР