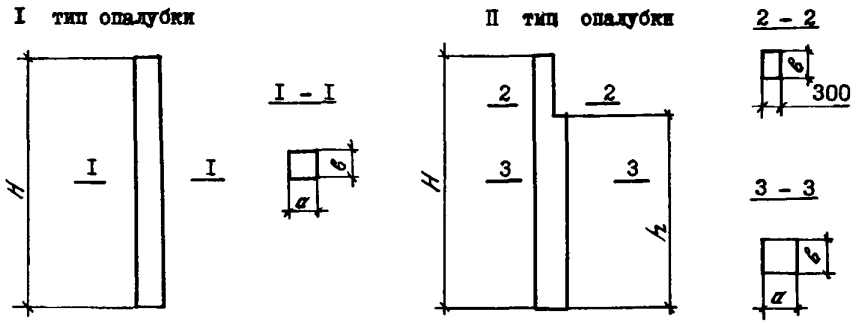
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.427.I-3 Вып. I/87;2/87
ЦИТП	КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 - I4,4 м	УДК 624.075.23
ИЮНЬ 1988		На 5-ти листах На I0-ти страницах Страница I



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Колонны запроектированы прямоугольного сечения в опалубке 2-х типов: призматической (I тип), ступенчатой (II тип).

Колонны выполняются из тяжелого бетона класса BI5; B22,5 (марок M200, M300) и армируются пространственными каркасами.

В качестве продольной арматуры каркасов применяется сталь класса A-III по ГОСТ 578I-82[X], поперечной - класса Bp-I по ГОСТ 6727-80 и класса A-I по ГОСТ 578I-82[X].

Закладные изделия изготовляются из стали марки ВСтЗпс6-I по ТУI4-I-3023-80, кроме закладных изделий для крепления стен, для которых может применяться сталь ВСтЗкп2 по ГОСТ 380-7I[X].

При применении колонн в зданиях, эксплуатируемых в неагрессивных средах и в условиях слабоагрессивной степени воздействия газообразных сред, допускается взамен арматуры класса A-III применять арматуру класса Ат-IIIс по ГОСТ I0884-8I.

НОМЕНКЛАТУРА КОЛОНН

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	a	b	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем м³	Сталь, кг	
I	IКФ37-I	3,0	3700	-	300	300	BI5 (200)	0,33	I6,4	0,8
	IКФ37-2								I7,4	
	IКФ40-I		4000					0,36	I7,6	0,9
	IКФ40-2								I8,6	
	IКФ43-I	3,0;3,6	4300					0,39	I8,8	I,0
	IКФ43-2								I9,9	

gost.e-ecolog.ru

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 - I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.427.I-3 вып. I/87;2/87

Лист I Страница 2

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			
							Бетон		Сталь, кг	Масса, т
			H	h	a	b	Класс (Марка)	Объем, $м^3$		
I	IКФ46-I	3,6	4600					0,4I	20,0	I,0
	IКФ46-2								2I,2	
	IКФ49-I	3,6;4,2 4,8	4900					0,44	34,3	I,I
	IКФ49-2								35,I	
	IКФ52-I	4,2	5200					0,47	28,9	I,2
	IКФ52-2								29,4	
	IКФ55-I	4,2;4,8	5500					0,5	23,6	
	IКФ55-2								30,6	
	IКФ55-3								25,0	
	IКФ55-4								3I,I	
	IКФ57-I	4,8	5700		300	300	BI5 (M200)	0,5I	24,3	I,3
	IКФ57-2								3I,5	
	IКФ57-3								25,8	
	IКФ57-4								32,I	
	IКФ58-I		5800					0,52	32,I	
	IКФ58-2								32,6	
	IКФ6I-I	6,0 4,8;5,4	6I00					0,55	42,3	I,4
	IКФ6I-2								43,3	
	IКФ64-I	5,4	6400					0,58	44,4	
	IКФ64-2								35,8	
	IКФ64-3								45,3	
	IКФ67-I	5,4;6,0 6,6	6700					0,60	46,3	I,5
	IКФ67-2								58,3	
	IКФ67-3								47,4	
	IКФ67-4								59,4	
	IКФ85-I	8,4	8500					0,77	35,4	I,9
	IКФ85-2								37,7	
	IКФ93-I		9300					0,84	38,7	2,I
	IКФ93-2								4I,I	
	IКФ97-I	9,6	9700					0,87	66,3	2,2
	IКФ97-2								83,7	
	IКФ97-3								67,9	
	IКФ97-4								85,3	
	IКФI05-I		I0500					0,95	7I,6	2,4
	IКФI05-2								90,4	
	IКФI05-3								73,5	
	IКФI05-4								92,3	
	2КФ69-I	6,0	6900					0,83	30,I	2,I
	2КФ69-2								38,9	
	2КФ73-I	7,2	7300					0,88	4I,I	2,2

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0-I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып. I/87;2/87

Лист 2
Страница 3

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	a	b	Бетон Класс (Марка)	Бетон Объем, м³	Сталь, кг	
I	2КФ73-2	7,2	7300		400	300	BI5 (M200)	0,88	5I,3	2,2
	2КФ73-3								42,0	
	2КФ73-4								52,8	
	2КФ75-I	6,6	7500					0,90	42,I	2,3
	2КФ75-2								52,6	
	2КФ79-I	7,8	7900					0,95	44,3	2,4
	2КФ79-2								55,3	
	2КФ79-3								45,3	
	2КФ79-4								56,9	
	2КФ8I-I	7,2	8I00					0,97	45,3	
	2КФ8I-2								56,7	
	2КФ85-I	8,4	8500					I,0	59,3	2,6
	2КФ85-2								74,8	
	2КФ85-3								6I,0	
	2КФ85-4								76,7	
	2КФ87-I	7,8	8700						60,7	
	2КФ87-2								76,6	
	2КФI09-I	I0,8	I0900					I,3	60,2	3,3
	2КФI09-2						B22,5 (M300)			
	2КФI09-3						BI5 (M200)		6I,6	
	2КФI09-4						B22,5 (M300)		6I,6	
	2КФII7-I		II700				BI5 (M200)	I,4	64,4	3,5
	2КФII7-2						B22,5 (M300)		64,4	
	3КФ93-I	8,4	9300			400	BI5 (M200)	I,5	66,6	3,7
	3КФ93-2								I00,3	
	3КФ97-I	9,6	9700					I,6	87,2	3,9
	3КФ97-2								I04,4	
	3КФ97-3								89,4	
	3КФ97-4								I06,I	
	3КФI2I-I	I2,0	I2I00					I,9	68,7	4,8
	3КФI2I-2								85,4	
	3КФI2I-3								70,4	
	3КФI2I-4								88,3	
	3КФI2I-5								II0,7	
	3КФI29-I		I2900					2,I	90,9	5,2

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 – I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып.I/87; 2/87

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	α	б	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем, м³	Сталь, кг	
I	3КФI33-I	I3,2	I3300		400	400	BI5 (M200)	2,I	93,5	5,3
	3КФI33-2								II8,I	
	3КФI33-3								96,6	
	3КФI33-4								I2I,3	
	3КФI33-5								I44,3	
	3КФI4I-I		I4I00				B22,5 (M300)		I02,8	5,6
	3КФI4I-2								I24,9	
	3КФI45-I	I4,4	I4500					2,3	I28,3	5,8
	3КФI45-2								I87,2	
	3КФI45-3								I32,I	
	3КФI45-4								I92,5	
	3КФI53-I		I5300					2,5	I35,3	6,I
	3КФI53-2								I97,4	
	4КФI05-I	9,6	I0500		500			2,I	6I,5	5,3
	4КФI05-2								II4,3	
	4КФI09-I	I0,8	I0900					2,2	63,9	5,5
	4КФI09-2								99,2	
	4КФI09-3								65,6	
	4КФI09-4								I02,I	
	4КФI2I-I	I2,0	I2I00				BI5 (M200)	2,4	I09,4	6,I
	4КФI2I-2								I3I,I	
	4КФI2I-3								I63,9	
	4КФI25-I	I0,8	I2500					2,5	89,8	6,3
	4КФI25-2								I35,3	
	4КФI33-I	I3,2	I3300					2,7	I43,7	6,7
	4КФI33-2								226,9	
	4КФI33-3								I46,4	
	4КФI33-4								234,3	
	4КФI37-I	I2,0	I3700						I47,8	6,9
	4КФI37-2								I79,2	
	5КФI45-I	I4,4	I4500		600		B22,5 (M300)	3,5	I58,I	8,7
	5КФI45-2								I9I,8	
	5КФI45-3								I6I,4	
	5КФI45-4								258,9	
	5КФI49-I	I3,2	I4900					3,6	I62,4	8,9
	5КФI49-2								I97,I	
	5КФI6I-I	I4,4	I6I00					3,9	I75,I	9,7
	5КФI6I-2								276,6	
II	6КФ69-I	6,0	6900	6000	400	300	BI5 (M200)	0,8	32,6	2,0

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 - I4,4 м

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	a	b	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем, $м^3$	Сталь, кг	
II	6КФ69-2	6,0	6900	6000	400	300	BI5 (M200)	0,8	40,9	2,0
	6КФ70-I	4,8;6,0	7000	4800				0,77	36,5	I,9
	6КФ70-2								45,8	
	6КФ70-3								38,5	
	6КФ70-4								46,9	
	6КФ73-I	4,8;6,0 6,6	7300					0,8	42,0	2,0
	6КФ73-2								47,I	
	6КФ73-3								42,9	
	6КФ73-4								59,2	
	6КФ75-I	6,6	7500	6600				0,87	44,2	2,2
	6КФ75-2								55,6	
	6КФ76-I	4,8; 6,6	7600	4800				0,83	49,9	2,I
	6КФ76-2								6I,I	
	6КФ76-3								5I,4	
	6КФ76-4								63,0	
	6КФ79-I	4,8;6,6 7,2	7900					0,86	50,7	
	6КФ79-2								63,8	
	6КФ79-3								52,8	
	6КФ79-4								65,6	
	6КФ8I-I	7,2	8I00	7200				0,95	47,4	2,4
	6КФ8I-2								59,7	
	6КФ82-I	6,0;7,2	8200	6000				0,92	52,3	2,3
	6КФ82-2								64,3	
	6КФ82-3								53,4	
	6КФ82-4								65,7	
	6КФ85-I	6,0;7,2; 7,8	8500					0,95	6I,4	2,4
	6КФ85-2								77,4	
	6КФ85-3								62,9	
	6КФ85-4								79,I	
	6КФ87-I	7,8	8700	7800				I,0	64,0	2,5
	6КФ87-2								80,4	
	6КФ88-I	6,0;6,6 7,8	8800	6000				0,92	69,4	2,3
	6КФ88-2								88,4	
	6КФ88-3								7I,2	
	6КФ88-4								89,4	
	6КФ9I-I	6,0;6,6 7,8;8,4	9I00					I,0	7I,9	2,5
	6КФ9I-2								94,0	
	6КФ9I-3								73,8	
	6КФ9I-4								96,0	
	6КФII7-I	I0,8	II700	I0800				I,4	67,0	3,5

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 - I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып. I/87;2/87

Лист 3
Страница 6

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	a	b	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем м³	Сталь, кг	
II	6КФII7-2	I0,8	II700	I0800	400	400	B22,5 (M300)	I,4	67,0	3,5
	7КФ93-I	8,4	9300	8400			BI5 (M300)	I,5	70,2	3,6
	7КФ93-2								I04,8	
	7КФ94-I	6,6;7,2	9400	6600				I,4	75,2	3,5
	7КФ94-2								97,8	
	7КФ94-3								77,I	
	7КФ94-4								I00,I	
	7КФ97-I	6,6;7,2 8,4	9700					I,4	80,I	3,6
	7КФ97-2								II6,9	
	7КФ97-3								8I,8	
	7КФ97-4								I22,5	
	7КФI00-I	7,2;7,8	I0000					I,5	98,5	3,7
	7КФI00-2								II9,5	
	7КФI00-3								I0I,6	
	7КФI00-4								I2I,2	
	7КФI03-I	7,2;7,8 9,6	I0300	7200					I04,0	3,8
	7КФI03-2								I29,0	
	7КФI03-3								I06,3	
	7КФI03-4								I50,2	
	7КФI29-I	I2,0	I2900	I2000						
	7КФI29-2						B22 (M300)	2,0	95,3	5,I
	7КФI4I-I	I3,2	I4I00	I3200			BI5 (M200)	2,2	I30,6	5,6
	7КФI4I-2						B22 (M300)			
	7КФI53-I	I4,4	I5300	I4400				2,4	I43,I	6,0
	7КФI53-2								209,0	
	8КФI05-I	9,6	I0500	9600	500			2,0	64,4	5,I
	8КФI05-2								II9,4	
	8КФI06-I	7,8;8,4	I0600	7800			BI5 (M200)	I,9	95,2	4,7
	8КФI06-2								II5,I	
	8КФI06-3								98,9	
	8КФI06-4								II8,I	
	8КФI09-I	7,8;8,4 9,6	I0900						I04,I	4,8
	8КФI09-2								I24,5	
	8КФI09-3								I0I,5	
	8КФI09-4								I30,7	
	8КФII2-I	8,4	II200	8400				2,0	88,8	5,0
	8КФII2-2								II4,9	

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,4 – I4,4 м.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып. I/87;2/87

Лист 4
Страница 7

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			Масса, т
			H	h	a	b	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем, м³	Сталь, кг	
II	8КФII2-3	8,4	II200	8400	500	400	BI5 (M200)	2,0	9I,7	5,0
	8КФII2-4								II8,8	
	8КФII5-I		II500					2,I	96,2	5,I
	8КФII5-2								I2I,0	
	8КФII5-3								98,8	
	8КФII5-4								I47,8	
	8КФII8-I	9,6	II800					2,2	I09,2	5,5
	8КФII8-2								I30,8	
	8КФII8-3								II2,3	
	8КФII8-4								I39,5	
	8КФI2I-I	9,6; I0,8	I2I00	9600					II2,I	5,6
	8КФI2I-2								I40,3	
	8КФI2I-3								II5,2	
	8КФI2I-4								I76,4	
	8КФI24-I	9,6	I2400					2,3	I20,9	
	8КФI24-2								I67,0	
	8КФI24-3								I25,0	
	8КФI24-4								I86,5	
	8КФI25-I	I0,8	I2500	II600				2,4	II9,0	6,I
	8КФI25-2								I40,7	
	8КФI25-3								I73,0	
	8КФI27-I	9,6	I2700	9600				2,3	I26,4	5,7
	8КФI27-2								I79,I	
	8КФI27-3								I29,6	
	8КФI27-4								I98,8	
	8КФI30-I	I0,8	I3000	I0800				2,4	II9,8	6,I
	8КФI30-2								I74,7	
	8КФI30-3								I23,2	
	8КФI30-4								I90,3	
	8КФI33-I	I0,8 I2,0	I3300					2,5	I46,8	6,2
	8КФI33-2								I86,8	
	8КФI33-3								I49,4	
	8КФI33-4								25I,8	
	8КФI36-I	I0,8	I3600						I48,3	
	8КФI36-2								I90,I	
	8КФI36-3								I59,4	
	8КФI36-4								258,9	
	8КФI37-I	I2,0	I3700	I2800				2,6	I53,5	6,5
	8КФI37-2								I88,9	
	8КФI37-3								247,0	

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 – I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып. I/87;2/87

Лист 4
Страница 8

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания, м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			
			H	h	a	б	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем, м³	Сталь, кг	Масса, т
II	8КФI39-I	I0,8	I3900	I0800	500	400	BI5 (M200)	2,5	I62,5	6,3
	8КФI39-2								I99,4	
	8КФI39-3								I65,2	
	8КФI39-4								205,5	
	8КФI39-5								279,I	
	9КФI42-I	I2,0	I4200	I2000	600		B22,5 (M300)	3,I	I58,I	7,9
	9КФI42-2								I63,4	
	9КФI42-3								I6I,2	
	9КФI42-4								I67,3	
	9КФI42-5								208,8	
	9КФI45-I	I2,0; I3,2	I4500	I2000				3,2	I97,I	8,0
	9КФI45-2								2II,4	
	9КФI45-3								20I,8	
	9КФI45-4								276,0	
	9КФI48-I	I2,0	I4800						I73,3	
	9КФI48-2								2II,5	
	9КФI48-3								I77,4	
	9КФI48-4								2I5,0	
	9КФI48-5								295,5	
	9КФI49-I	I3,2	I4900	I4000				3,5	I68,8	8,8
	9КФI49-2								207,8	
	9КФI49-3								270,4	
	9КФI5I-I	I2,0	I5I00	I2000				3,3	I77,2	8,I
	9КФI5I-2								226,6	
	9КФI5I-3								I88,5	
	9КФI5I-4								303,3	
	9КФI54-I	I3,2	I5400	I3200				3,4	I70,4	8,6
	9КФI54-2								223,3	
	9КФI54-3								I73,9	
	9КФI54-4								229,7	
	9КФI54-5								298,5	
	9КФI57-I	I3,2; I4,4	I5700					3,5	I86,4	8,7
	9КФI57-2								289,2	
	9КФI57-3								I89,9	
	9КФI57-4								3I2,7	
	9КФI60-I	I3,2	I6000						I85,7	8,8
	9КФI60-2								297,5	
	9КФI60-3								233,5	
	9КФI60-4								303,I	
	9КФI6I-I	I4,4	I6I00	I5200				3,8	I8I,5	9,5

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0 - I4,4 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.427.I-3
Вып.I/87;2/87

Лист 5
Страница 9

Продолжение

Тип опалубки	Марка колонны	Высота здания м	Размеры колонн, мм				Расход материалов			
			H	h	a	b	Бетон: Класс (Марка)	Бетон: Объем, м³	Сталь, кг	Масса, т
П	9КФI6I-2	I4,4	I6I00	I5200	600	400	B22,5 (M300)	3,8	293,6	9,5
	9КФI63-I	I3,2	I6300	I3200				3,5	233,8	8,9
	9КФI63-2								4I3,2	
	9КФI63-3								249,3	
	9КФI63-4								423,3	
	9КФI66-I	I4,4	I6600	I4400				3,7	226,9	9,3
	9КФI66-2								29I,6	
	9КФI66-3								230,8	
	9КФI66-4								30I,3	
	9КФI69-I		I6900					3,8	226,9	9,4
	9КФI69-2								3I3,3	
	9КФI69-3								234,6	
	9КФI69-4								3I9,0	
	9КФI72-I		I7200						293,9	9,5
	9КФI72-2								335,9	
	9КФI72-3								252,3	
	9КФI72-4								343,I	
	9КФI75-I		I7500						289,9	9,6
	9КФI75-2								34I,0	
	9КФI75-3								3I0,0	
	9КФI75-4								349,0	

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Колонны предназначены для продольного и торцового фахверка одноэтажных производственных зданий, отапливаемых (без ограничения расчетной зимней температуры наружного воздуха), неотапливаемых (при расчетной зимней температуре не ниже минус 30°С), без мостовых опорных кранов и оборудованных мостовыми опорными кранами, для обычных условий строительства и в районах с сейсмичностью до 9 баллов.

Стропильные конструкции приняты железобетонными пролетами I2,I8 и 24 м и стальными пролетам I8,24,30 и 36 м.

Подкрановые балки в зданиях с мостовыми кранами приняты железобетонными по серии I.426.I-4 и стальными по серии I.426.2-3.

Покрытие принято из железобетонных плит длиной 6 и I2 м и стального профиля - настила или асбестоцементных листов по прогонам.

Предел огнестойкости колонн равен 2,5 часам.

УЗОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55\ кгс/м^2}{0,54\ кПа}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ

- неагрессивная, слабо и среднеагрессивная

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

Расшифровка марки изделия:

9КФI4I-2-НI

9 - Условное обозначение типоразмера колонны

КФ - Наименование конструкции (колонна фахверка)

I4I - Длина колонны в дециметрах

2 - Индекс, характеризующий несущую способность колонны

Н - Колонна предназначена для эксплуатации при слабоагрессивной степени воздействия газообразной среды

I - Наличие закладных изделий

Настоящие выпуски рассматривать совместно с выпуском 0 "Материалы для проектирования".

Выпуски I/87 и 2/87 разработаны взамен выпусков I и 2 настоящей серии и имеют упрощенное оформление рабочих чертежей с целью улучшения удобства пользования документацией

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I/87 - Колонны. Рабочие чертежи

Выпуск 2/87 - Арматурные и закладные изделия, стальные элементы колонн. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 390 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, Дмитровское шоссе, д.46 совместно с НИИЖБ

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 03.I2.87 № АЧ-99. Введены в действие с 0I.04.88.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

Инв. № 22998

Катал. № 06III7

gost.e-ecolog.ru