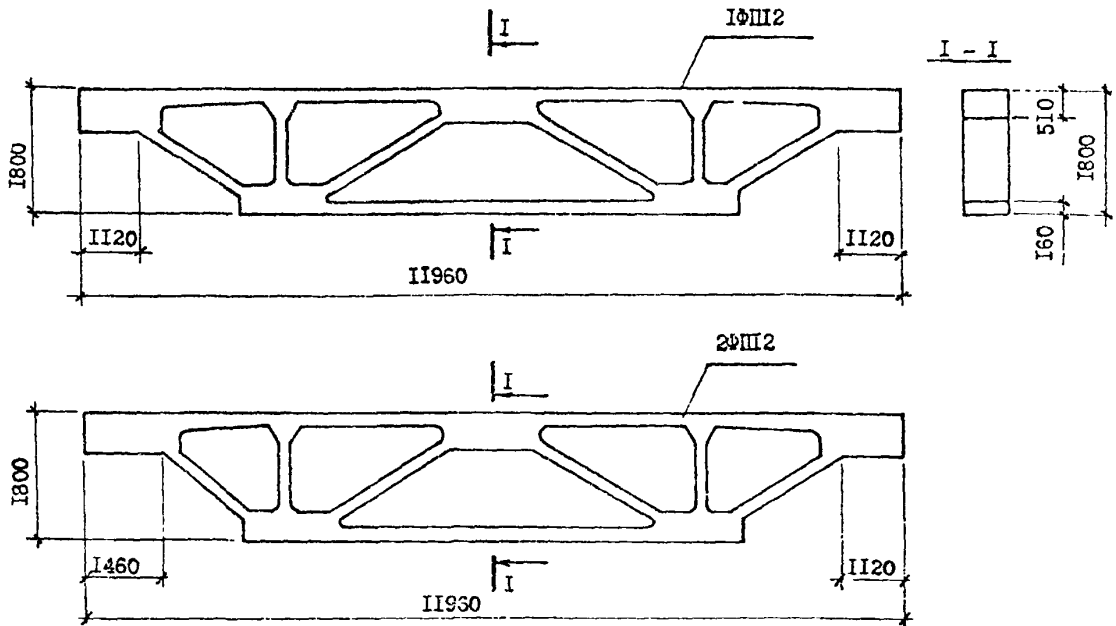


<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. 463. I-15 Вып. I, 2 У.Д.К. 624.91:69.024.82
ГП ЦПП	ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРОЛЕТОМ 12 м С ПРОВИСАЮЩИМ НИЖНИМ ПОЯСОМ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ПЛИТ ДЛИНОЙ НА ПРОЛЕТ	<b>МКСА</b>
МАРТ 1985		На I-м листе На 2-х страницах Страница I



**D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый марок М300-М600. Напрягаемая арматура из стали класса А-III. Не-напрягаемая арматура из стали класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82.

Фермы изготавливаются с натяжением арматуры на упоры формы. Натяжение арматуры предусматривается механическим способом.

**НОМЕНКЛАТУРА ФЕРМ**

Марка фермы	Марка бетона	Расход материалов		Масса фермы, т	Марка фермы	Марка бетона	Расход материалов		Марка фермы, т
		объем бетона, м <sup>3</sup>	сталь, кг				объем бетона, м <sup>3</sup>	сталь, кг	
1Ф12-1АШб	300	3,34	626,4	8,35	2Ф12-1АШб	300	3,34	636,3	8,35
1Ф12-2АШб			675,7		2Ф12-2АШб			684,3	
1Ф12-3АШб	741,4		2Ф12-3АШб		763,0				
1Ф12-4АШб	800,3		2Ф12-4АШб		819,9				
1Ф12-5АШб	853,2		2Ф12-5АШб		860,4				
1Ф12-6АШб	955,9		2Ф12-6АШб		955,6				
1Ф12-7АШб	1067,7		2Ф12-7АШб		1087,0				
1Ф12-8АШб	1126,4		2Ф12-8АШб		1150,9				
1Ф12-9АШб	1251,2		2Ф12-9АШб		1270,3				

ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЗОБЕТОННЫЕ ПРОЛЕТОМ 12 м  
С ПРОВОСАКАЗЬЮ, НИЖНИЙ ПОЯС ДЛЯ ЗДАНИЙ С ПОКРЫТИЕМ  
ИЗ ПЛИТ ДЛИНОЙ НА ПРОЛЕТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I, 463. I-I5  
Вып. I, 2

Лист I  
Страница 2

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Фермы предназначены для применения в качестве подстропильных конструкций под плиты длиной на пролет размером 3x18 и 3x24 м в покрытиях одноэтажных зданий.

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

**УЗ0Б СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -**  
27; 35; 45; 55 кгс/м<sup>2</sup>  
0,26; 0,34; 0,44; 0,54 кПа

**Н1ВD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА**  
до минус 40°C, не выше плюс 50°C

**УЗМВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА -**  
280 кгс/м<sup>2</sup>  
2,74 кПа

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Расшифровка марки изделия:

ИФП12-3АШВН

ИФП12 - тип фермы, обозначающий типоразмер (1), наименование изделия (ФП),

номинальный размер в м (12)

3 - номер по несущей способности

АШВ - класс напрягаемой арматуры

Н - плотность бетона

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 1 - Указания по применению ферм

Выпуск 2 - Фермы с оттянутой напрягаемой арматурой. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 130 форматок.

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** Проектный институт № 1, 190000, г. Ленинград, проспект Майорова, 1/12  
при участии НИИЖБ

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утвержден Госстроем СССР, постановление от 22.II.1984г. № 191  
введены в действие с 01.03.1985г.

**В7КА ПОСТАВЩИК** Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового  
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 20175

Катал.л. № 051006