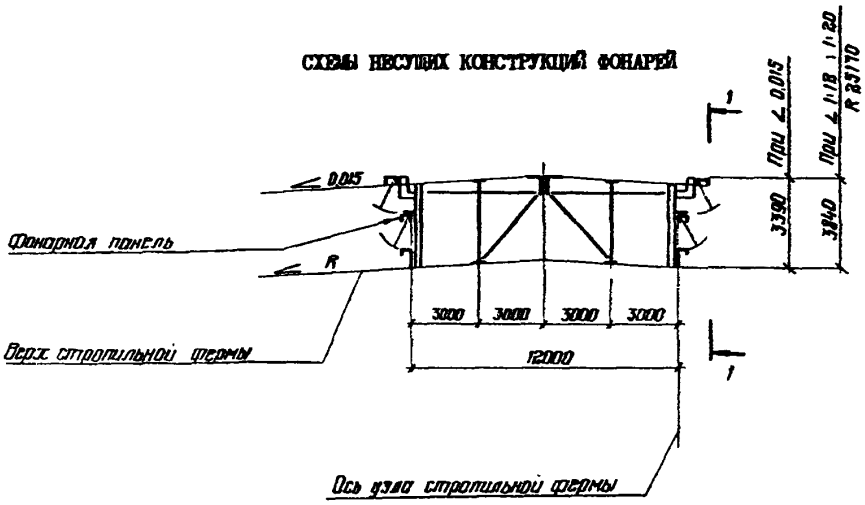
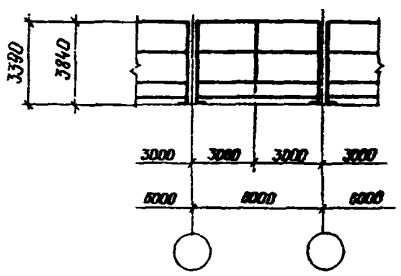
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.464-I3/82 Выпуск 2 УЛ№9.024.92
ГП ЦПП	СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ ПЕРЕПЛЕТОВ	MNCA
ФЕВРАЛЬ 1983		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

СХЕМЫ НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ФОНАРЕЙ



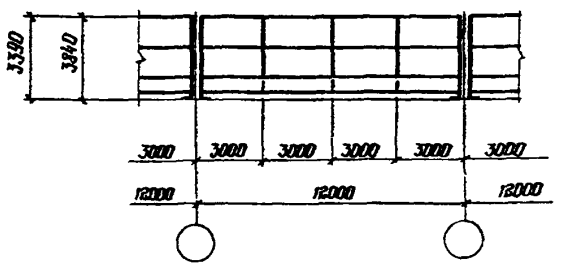
I-I

При шаге ферм 6 м



I-I

При шаге ферм I2 м



DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Стальные конструкции фонаря состоят из фонарных панелей, фонарных ферм, панелей торцов и связей.

На фонарные панели и панели торцов предусмотрена навеска переплетов в два яруса размером по высоте 2 х II40 мм.

gost.e-ecolog.ru

МАССА ОСНОВНЫХ НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ФОНАРЯ (ОДНОЙ МАРКИ)

Ширина фонаря	Шаг стропильных ферм	Фонарная панель	Фонарная ферма
м	м	кг	кг
I2	6	50I	377
	I2	955	454

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фонари предназначены для установки на стальные и железобетонные стропильные фермы, характеристики которых приведены в таблице.

Уклон кровли, ∠ ; R	Тип стропильных ферм	Пролет ферм, м
0,0I5	Стальные	24,30,36
I:I2	Железобетонные	24,30,36
I:20	То же	24,30,36
R 25I70	Безраскосные жел.бет.	24,30,36

Покрытия фонарей приняты с утепленной рулонной кровлей по железобетонным плитам шириной 3 м.

Фонари располагаются вдоль здания по середине пролетов стропильных ферм.

Расчетные нагрузки:

- от покрытия - 3973 Па (405 кгс/м2);
- от скоростного напора ветра - 883 Па (90 кгс/м2);
- от снегового покрова - 2060 Па (2I0 кгс/м2) для зданий, возводимых в районах сейсмичностью до 6 баллов включительно и зданий с расчетной сейсмичностью 7 баллов и I373 Па (I40 кгс/м2) для зданий с расчетной сейсмичностью 8 баллов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Архитектурно-строительные детали, узлы и комплектовочные ведомости элементов разработаны в выпуске 0, стальные переплеты и пожарные лестницы - в выпуске 3 настоящей серии.

Стальные конструкции фонарей выполняются из холодногнутых швеллеров и уголков, специальных холодногнутых профилей и из листовой стали.

Материал стальных конструкций - сталь углеродистая по ГОСТ 380-71* и ГОСТ I6523-70.

Заводские соединения конструкций - сварные, монтажные - на болтах и сварке.

Выпуск 2 настоящей серии разработан взамен выпуска 2 серии I.464-I3.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2. Стальные конструкции фонарей с применением в покрытии железобетонных плит. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 60 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА — ЦНИИпроектстальконструкция, II7393 г.Москва, ул.Архитектора Власова, 49

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ — утвержден Госстроем СССР, постановление от 08.09.82 г. №2I3, введены в действие с 0I.0I.83 г.

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

Инв. №
Катал. № 046812

gost.e-ecolog.ru