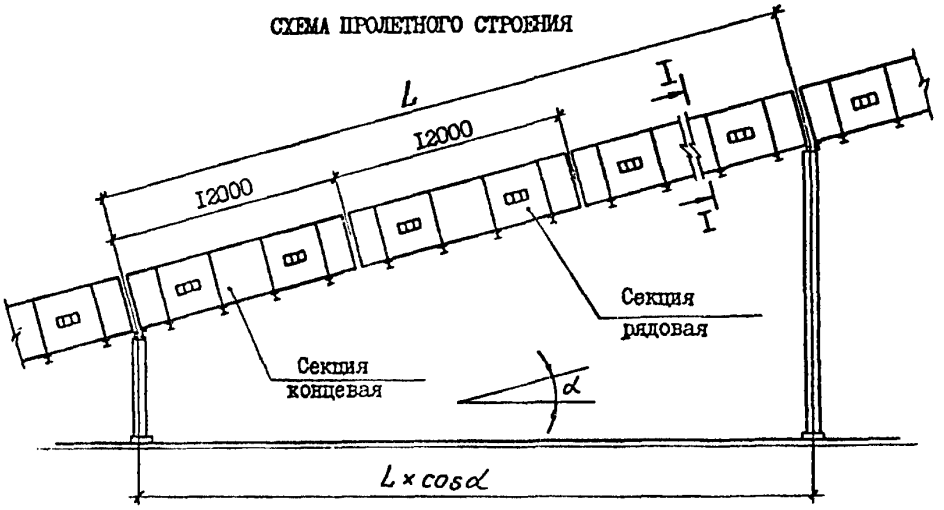
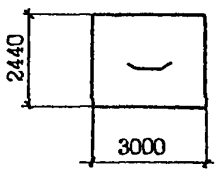
| СК-3 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 3<br>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ<br>СЕРИЯ 3.016.3-7<br>ВЫП. 0 и I<br>УДК621.867:625.164 |
|---|---|---|
| ГП ЦПП | ТРАНСПОРТЕРНЫЕ ГАЛЕРЕИ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ С ПРОЛЕТНЫМИ СТРОЕНИЯМИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПРОЛЕТАМИ 24,36 И 48 м ДЛЯ ОДНОГО ТРАНСПОРТЕРА С ШИРИНОЙ ЛЕНТЫ ДО 1200 мм | FKCT |
| ИЮНЬ 1983 | | На I-м листе<br>На 2-х страницах<br>Страница I |

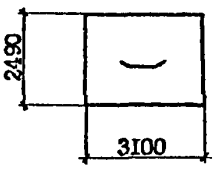
СХЕМА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ




I-I
I x 800; I x 1000




I-I
I x 1200




DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Пролетные строения транспортерных галерей запроектированы разрезными в виде металлической оболочки прямоугольного поперечного сечения, которая совмещает несущие и ограждающие функции. Обшивка пролетного строения состоит из набора С-образных холодногнутых профилей шириной 500 мм, чередующихся с плоскими листами. Стойки стен пролетного строения соединены с балками пола и кровли жестко, образуя поперечные рамки.

Пролетное строение набирается из рядовых и концевых объемных секций.

Теплоизоляция галерей выполняется из минераловатных жестких плит на синтетическом связующем $\rho$ = 150 кг/м3. В стенах и покрытии минераловатные плиты располагаются с внутренней стороны галереи и защищаются плоскими асбестоцементными листами. В перекрытии минераловатные плиты располагаются под полом и защищаются стальными оцинкованными листами.

Монтажные соединения - сварные и болтовые на фланцах.

gost.e-ecolog.ru

ТРАНСПОРТЕРНЫЕ ГАЛЕРЕИ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ С ПРОЛЕТНЫМИ СТРОЕНИЯМИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПРОЛЕТАМИ 24, 36 и 48 м ДЛЯ ОДНОГО ТРАНСПОРТЕРА С ШИРИНОЙ ЛЕНТЫ ДО 1200 мм

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ СЕРИИ 3.0I6.3-7 ВЫП. 0 и I



## НОМЕНКЛАТУРА ГАЛЕРЕЙ

| Ширина конвейерной ленты, мм | Пролет, м | Количество отправочных элементов, шт. | | *Масса отправочных элементов, т | | Масса пролетного строения, т |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | рядовые секции | концевые секции | рядовые секции | концевые секции | |
| I х 800<br>I х I000 | 48 | 2 | 2 | 25,4 | 26,4 | 5I,8 |
| | 36 | I | 2 | II,7 | 24,6 | 36,3 |
| | 24 | - | 2 | - | 24,0 | 24,0 |
| I х I200 | 48 | 2 | 2 | 27,6 | 28,6 | 56,2 |
| | 36 | I | 2 | I3,3 | 27,6 | 40,9 |
| | 24 | - | 2 | - | 25,4 | 25,4 |

*Масса отправочных элементов дана с учетом теплоизоляции

C2BA **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Пролетные строения разработаны для отапливаемых галерей с учетом нагрузки от теплоизоляции. В случае применения конструкций пролетных строений для неотапливаемых галерей в южных районах, теплоизоляция может быть использована частично, как защита от солнечной инсоляции.

Внутренний влажностный режим галерей не регламентирован.

Для уборки просыпи допускается применение гидросмыва.

Область применения по противопожарным требованиям не ограничена. Предел огнестойкости конструкций галерей - 0,25 ч.

J30B Скоростной напор ветра - $\frac{55\ кгс/м2}{0,54\ кПа}$

J3NB Вес снегового покрова - $\frac{100\ кгс/м2}{0,98\ кПа}$

N1B0 Расчетная температура наружного воздуха - минус 40°С и выше

C2EE Инженерно-геологические условия - - обычные

C2B0 Степень агрессивности среды - - неагрессивная, слабоагреосивная

B7EA **СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 0. "Материалы для проектирования".

Выпуск I. "Стальные конструкции пролетных строений транспортерных галерей. Чертежи КМ"

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I38 форматов

B7BA **АВТОР ПРОЕКТА** ГПИ Ленпроектстальконструкция, I90000, Ленинград, пр.Майорова, д. д. I/I2 и институт "Ленинградский Промстройпроект"

B7HA **УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены Госстроем СССР, протокол от 28.I2.8I № 90. Введены в действие с 0I.06.83.

B7KA **ПОСТАВЩИК** Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ I8637

Катал.л.№ 047770

gost.e-ecolog.ru