

<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 3                  ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И                  УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ                  ИНЖЕНЕРНОГО                  ОБОРУДОВАНИЯ                  Серия 5.903-14                  Выпуски 0; I-I; I-2</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>ПОДВЕСНЫЕ                  ТЕПЛОИЗЛУЧАЮЩИЕ ПАНЕЛИ</p>	<p>УДК 697.353.6</p>
<p>ФЕВРАЛЬ                  1989</p>		<p>На 2 листах                  На 4 страницах                  Страница I</p>

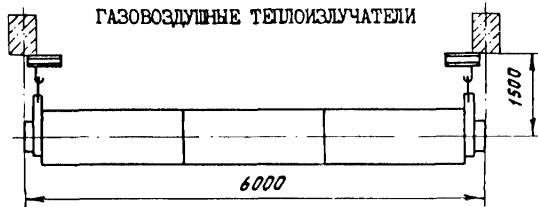


Рис. 1

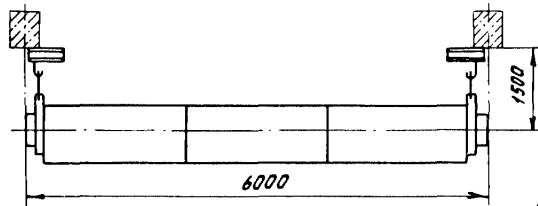
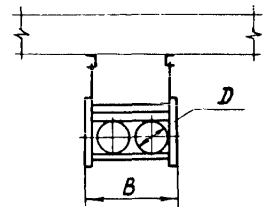


Рис. 2

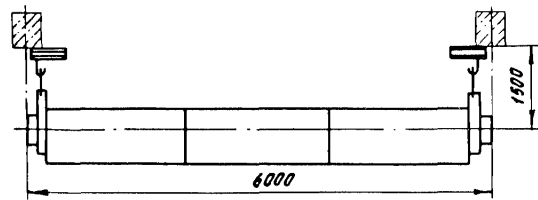
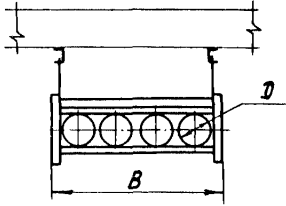


Рис. 3

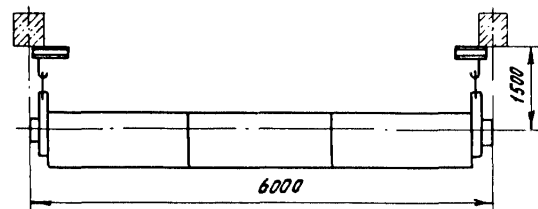
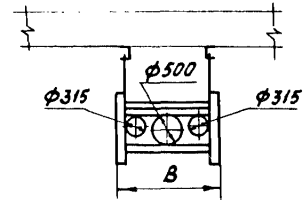
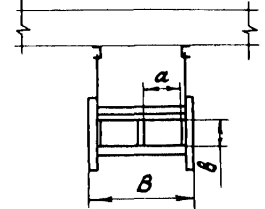


Рис. 4



ПАНЕЛЬ ТЕПЛОИЗЛУЧАЮЩАЯ  
 3050

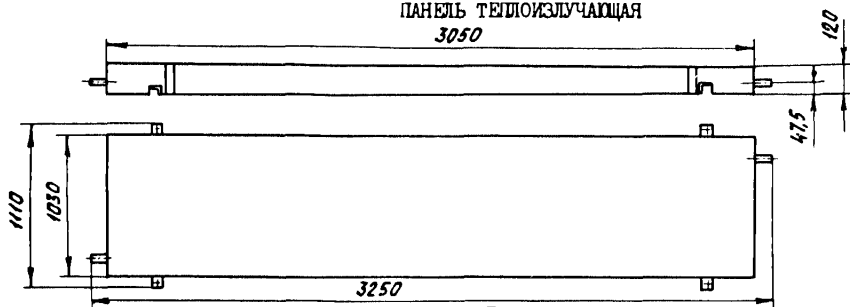


Рис. 5



ПОДВЕСНЫЕ ТЕПЛОИЗЛУЧАЮЩИЕ ПАНЕЛИ						ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия Б.903-14 Вып.0; I-I;I-2		Лист 2 Страница 3	
Продолжение									
Шифр	Вы- пуск	Рис.	Общая тепло- отдача при $\Delta t = 100^{\circ}\text{C}$ , Вт	Доля лучистой составляющей теплоотдачи $\varphi$ , %	Приведенный коэффициент гидравличес- кого сопро- тивления, $\xi$	Размеры, мм			Масса, кг
						Д	В	а х в	
ТПП2-500x250-1а									
ТПП2-500x250-Па			I2220			II00	500x250		218
ТПП2-500x250-Ша									
ТПП2-500x250-1Уа									
ТПП2-600x400-1а									
ТПП2-600x400-Па	I-I	4	I4680	0,6	-	-	I300	600x400	276
ТПП2-600x400-Ша									
ИПП2-600x400-1Уа									
ТПП2-500x250-б			I2220				II00	500x250	215
ТПП2-600x400-б			I4660				I300	600x400	276
ПАНЕЛЬ ТЕПЛОИЗЛУЧАЮЩАЯ									
ПТ	I-2	5	2500	0,6	45	-	-	-	43,5
<p>Газовоздушные теплоизлучатели служат отопительными приборами систем лучистого отопления. Теплоносителем в системе отопления является теплый воздух или продукты сгорания. Максимальная температура излучающей поверхности - <math>150^{\circ}\text{C}</math>. Панель теплоизлучающая также является элементом системы лучистого отопления, где теплоносителем служит высокотемпературная вода с параметрами 130/70; 150/70<math>^{\circ}\text{C}</math>.</p> <p>Газовоздушные теплоизлучатели, так же как и теплоизлучающие панели, отдают тепло в основном за счет излучения. Доля лучистой составляющей теплоотдачи превышает 50%.</p> <p><b>С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</b></p> <p>Панели и теплоизлучатели подвешиваются горизонтально под перекрытием или фермами и располагаются на высоте не менее 5м от поверхности пола или рабочей площадки.</p> <p>При наличии мостовых кранов или кран-балок панели и теплоизлучатели должны устанавливаться выше их уровня.</p> <p>В чертежах представлены 2 варианта подвески газовоздушных теплоизлучателей на кривых, смонтированных на приваренных к скобам кронштейнах (вариант "а"), или на кронштейнах, приваренных к закладным деталям в перекрытии (вариант "б").</p> <p>Для теплоизлучающих панелей представлены варианты установок на ферме типа "Кисловодск" - (шифр УТПК1); на ферме типа "Молодечно" (шифр УТПМ2 и УТПМ3), а также на железобетонной панели УТПЖ2, УТПЖ3 и УТПЖ4.</p>									

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 Технические характеристики и данные для подбора

Выпуск I-I Газовоздушные теплоизлучатели. Рабочие чертежи.

Выпуск I-2 Теплоизлучающие панели. Рабочие чертежи.

Объем материалов, приведенных к формату А4, - 230 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Государственный проектный институт Сантехпроект  
105203, г.Москва, Е-203, Нижняя Первомайская ул., 46В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Главным Управлением проектирования Госстроя СССР  
протоколом от октября 1988 г. № 68, введены в действие с 30.03.88.  
ГПИ Сантехпроект приказом от 6 октября 1988 г. № 73  
Срок действия 1993 г.В7КА ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИТИ, 380053, г.Тбилиси,  
Авчальское шоссе, 86а.

Инв. №23423

Катал. л. №062849