

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

904-02-18.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ КТЦ2

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ IV

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ БАЗОВЫХ СХЕМ 3,4
И ИХ МОДИФИКАЦИЙ

4. 2-77

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

904-02-18.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ КТЦ2

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ IV

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ
БАЗОВЫХ СХЕМ 3,4 И ИХ МОДИФИКАЦИЙ

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ:

- АЛЬБОМ I Пояснительная записка
- АЛЬБОМ II СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ И НАСОСЫ К ВТМ
- АЛЬБОМ III СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 1,2
- АЛЬБОМ IV СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ БАЗОВЫХ СХЕМ 3,4 И ИХ МОДИФИКАЦИЙ
- АЛЬБОМ V СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 5,6 И БАЗОВОЙ СХЕМЫ 7
- АЛЬБОМ VI СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ БАЗОВОЙ СХЕМЫ 8, МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 8 и 1,
РАБОТАЮЩИХ В ПАРЕ
- АЛЬБОМ VII СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЯ НА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ

РАЗРАБОТАНЫ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ"
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *В.А. Слюсарев*
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Е.М. Кублановский*

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ
В ДЕЙСТВИЕ С
ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТОМ
ГОССТРОЯ СССР
ПРИКАЗ № ОТ 1984г.

КФ ЦИТП ИНВ. №9091/4

Лист	Наименование	Страницы
1	Опись чертежей	3
2	КТЦ2-10 Компановки 7, 11.	4
3	КТЦ2-20 Компановки 7, 11	5
4	КТЦ2-31,5 Компановки 7, 11.	6
5	КТЦ2-40 Компановки 7, 11.	7
6	КТЦ2-63. Компановки 7, 11.	8
7	КТЦ2-80. Компановки 7, 11.	9
8	КТЦ2-125. Компановки 7, 11.	10
9	КТЦ2-160. Компановка 7.	11
10	КТЦ2-160. Компановка 11.	12
11	КТЦ2-200. Компановки 7, 11.	13
12	КТЦ2-250 Компановка 7	14
13	КТЦ2-250 Компановка 11	15
14	КТЦ2-10 Компановки 8, 12.	16
15	КТЦ2-20 Компановки 8, 12.	17
16	КТЦ2-31,5. Компановки 8, 12	18
17	КТЦ2-40. Компановки 8, 12	19
18	КТЦ2-63. Компановки 8, 12.	20
19	КТЦ2-80 Компановки 8, 12	21
20	КТЦ2-125. Компановки 8, 12	22
21	КТЦ2-160. Компановка 8.	23
22	КТЦ2-160 Компановка 12	24
23	КТЦ2-200. Компановки 8, 12.	25
24	КТЦ2-250 Компановка 8.	26
25	КТЦ2-250 Компановка 12	27
26	КТЦ2-10. Компановки 9, 13.	28
27	КТЦ2-20. Компановки 9, 13	29
28	КТЦ2-31,5. Компановки 9, 13.	30
29	КТЦ2-40 Компановки 9, 13.	31

Лист	Наименование	Страницы
30	КТЦ2-63. Компановки 9, 13.	32
31	КТЦ2-80. Компановки 9, 13.	33
32	КТЦ2-125. Компановки 9, 13.	34
33	КТЦ2-160. Компановка 9.	35
34	КТЦ2-160. Компановка 13.	36
35	КТЦ2-200 Компановки 9, 13.	37
36	КТЦ2-250 Компановка 9.	38
37	КТЦ2-250 Компановка 13.	39
38	КТЦ2-10. Компановки 10, 14.	40
39	КТЦ2-20 Компановки 10, 14.	41
40	КТЦ2-31,5. Компановки 10, 14.	42
41	КТЦ2-40 Компановки 10, 14.	43
42	КТЦ2-63 Компановки 10, 14.	44
43	КТЦ2-80. Компановки 10, 14.	45
44	КТЦ2-125 Компановки 10, 14.	46
45	КТЦ2-160 Компановка 10.	47
46	КТЦ2-160 Компановка 14	48
47	КТЦ2-200 Компановки 10, 14.	49
48	КТЦ2-250. Компановка 10.	50
49	КТЦ2-250. Компановка 14	51
50	Таблица размеров и нагрузок.	52

3
9091/4

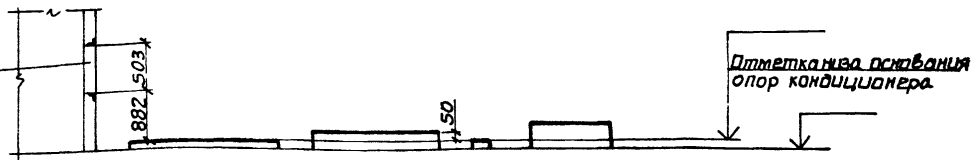
Исполнитель	Блажисов	Исполнитель	Иванов	904-02-18 85
Руководитель	Ситников	Исполнитель	Иванов	
Ст. инж.	Тюбков	Исполнитель	Иванов	Центральные кондиционеры КТЦ2 Исходные данные для составления заданий
Ст. инж.	Бальская	Исполнитель	Иванов	
Ст. инж.	Ганчев	Исполнитель	Иванов	Строительное задание
				Опись чертежей
				Таблица размеров и нагрузок

Страницы: 1 70
Госстрой СССР
ХАРЬКОВСКИЙ
САНАТЕХПРОЕКТ

Альбом IV

Титульные проектные решения

Проем 828x503h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L57x5. Вер-
тикальная нагруз-
ка P7=



Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

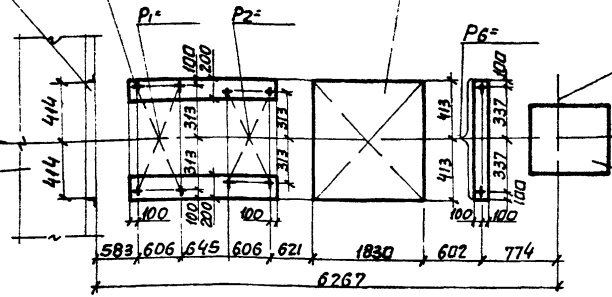
Места установки опоры

P4= Нагрузка распре-
деляется равномерно

Ось корпуса
вентилятора

Ось вращения ба-
ла вентилятора

Задание на фунда-
мент под вентиля-
тор см.



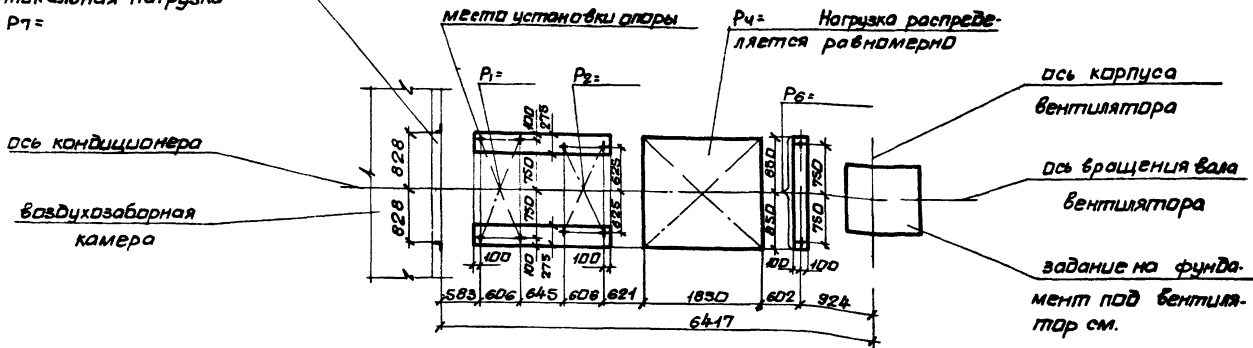
4
9091/4

Начальник Белозов		904-02-18 85	
Гл. специалист		Центральные кондиционеры КТЦ2	
Инж. гр. Врановский		Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Ткачук		Строительное задание	
Ст. инж. Бабайко		Р 2	
Ст. инж. Галичьев		КТЦ2-10	
		Компонулки 7, 11	
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНАПРОЕКТ	

Прем 1656x503 h

в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 Вер-
тикальная нагрузка
P7=

отметка низа основания
опор кондиционера



5
3031/4

Исполн	Бенджос	И.И.	904-02-18.85		
Проект	Смайсис	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рук. гр.	Веролов	И.И.	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табал	И.И.	Строительное задание	Статус	Лист
Ст. инж.	Сильская	И.И.		Р	3
Ст. инж.	Толмачев	И.И.	КТЦ 2-20. Компановки, И		
			Генеральный отдел ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Проем 1696 × 1003 в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры образовать 150кб. вертикальная нагрузка P7

Отметка низа основания опор кондиционера

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

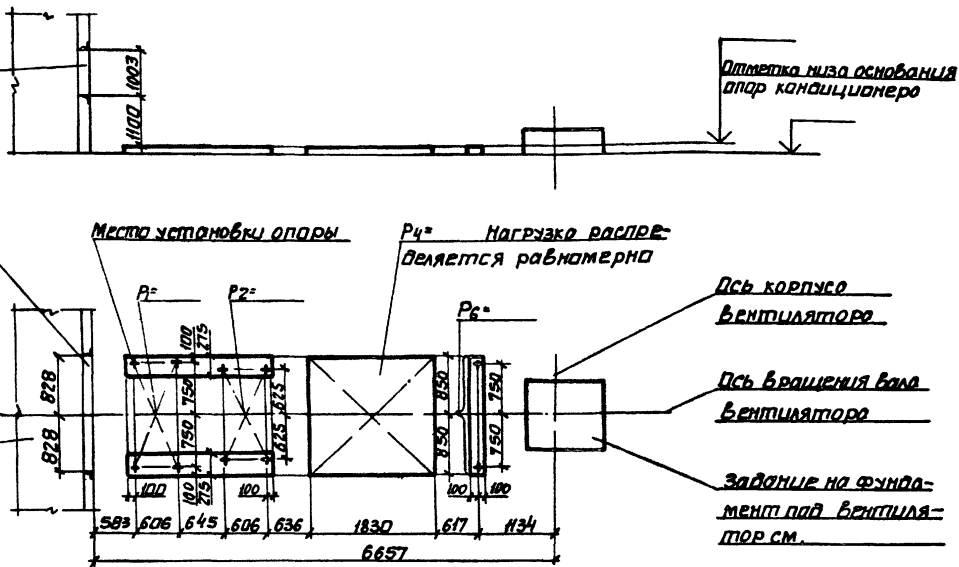
Место установки опоры

P4 = нагрузка равномерно делится равномерно

Ось корпуса вентилятора

Ось вращения вала вентилятора

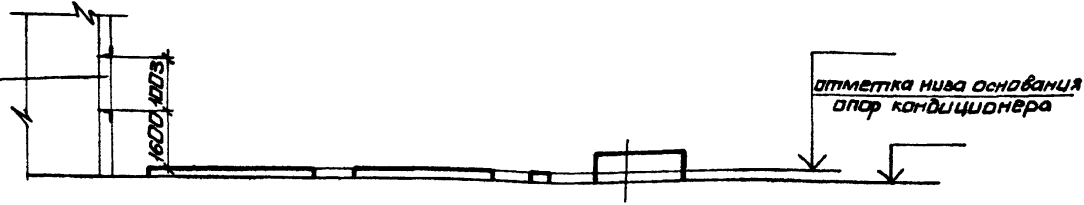
Задание на фундамент под вентилятор см.



6
909 1/4

Исполн. БЕЛУЗОВ		904-02-1885	
Д. спец. ОМАЙСКИЙ		Центральные кондиционеры КТЦ	
Рук. гр. ВАРТАНОВ		Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. ПЛАТОН		Строительное задание	
Ст. инж. БЕЛЫЙ		Р 4 70	
Ст. инж. ГОЛЫЧЕВ		КТЦ 2-31,5.	
		ХАРЬКОВСКИЙ	
		САНТЕХПРОЕКТ	
		Компонулки 7, 11	

Проем 1656x1003h
в ограждающей
конструкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
P7a



ось кондиционера

воздухозаборная
камера

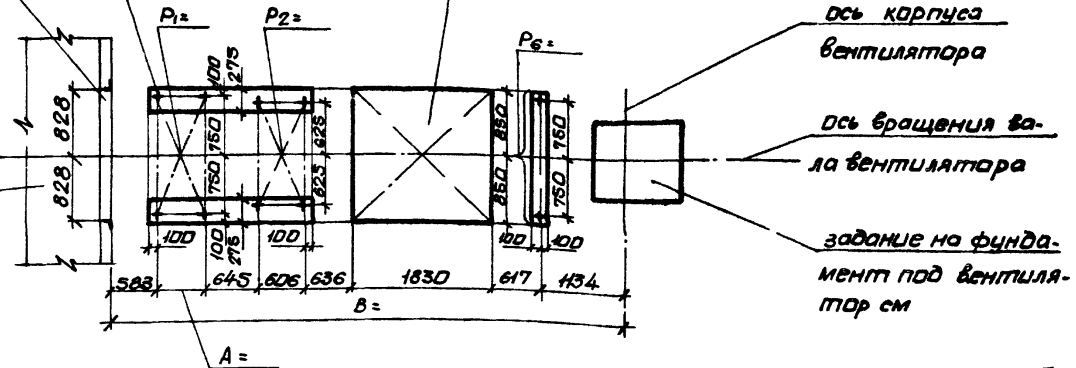
места установки опоры

P4a Нагрузка распре-
деляется равномерно

ось корпуса
вентилятора

ось вращения ва-
ла вентилятора

задание на фунда-
мент под вентиля-
тор см



7
9091/4

Исполн:	Белюсов		904-02-1885		
Проект:	Синдский		Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Экз. гр.:	Верещагин		Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж.:	Табак		Строительное здание	Сталь	Мет
Ст. инж.:	Бальсая			р	с
Ст. инж.:	Галичев		КТЦ 2-40 Компонетки 7,11	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Льбом IV

Плоские проектные решения

Проем 3406 x 1003 в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обратить 150x5 вертикальная нагрузка P7

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

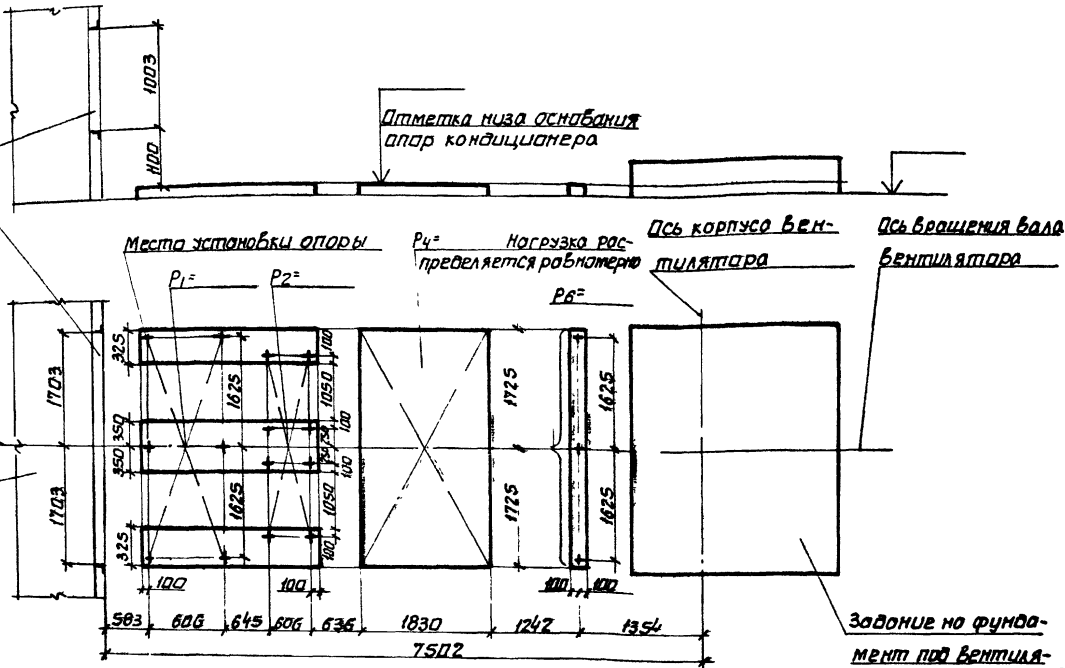
Отметка низа основания аппар кондиционера

Места установки опоры

P4= Нагрузка распределяется равномерно

Ось корпуса вентилятора

Ось вращения вала вентилятора



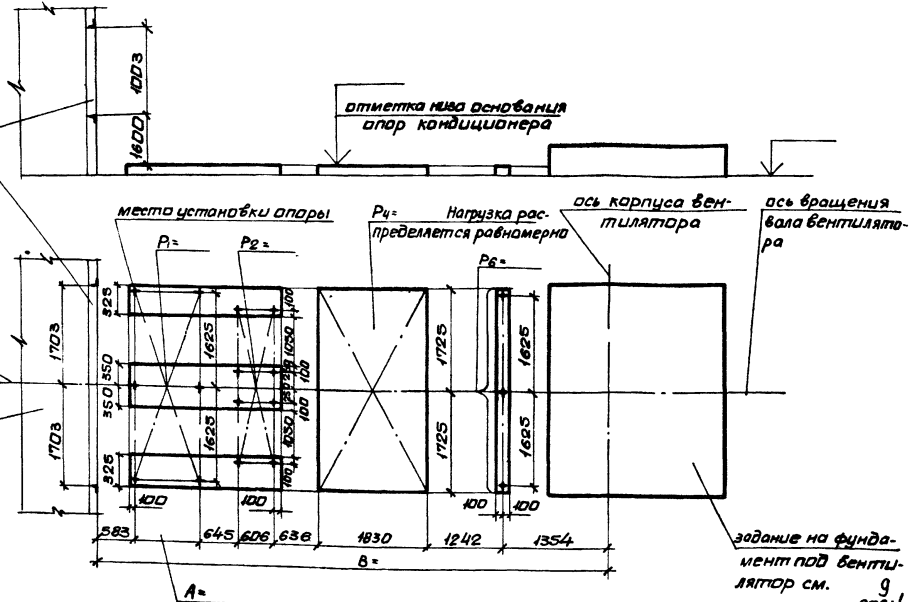
Задание по фундаменту под вентилятор см.

8
9091/4

Инженер	БЕЛОУСОВ	И.И.	904-02-18 85
А.С. ПЕТЧ	СИГАЛСКИЙ	И.И.	
Р.К. ГР.	ВЕЩАЛОВ	И.И.	
Ст. инж.	ПЛОДСК	И.И.	
Ст. инж.	БЕЛАСОВА	И.И.	
Ст. инж.	ГОЛИЧЕВ	И.И.	Центральные кондиционеры КТЛ12 Исходные данные для составления задания
Строительное задание			Лист 1 из 1
КТЛ 2-63 Компандьки 7, II.			Р 6
Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ			

Проем $3406 \times 1003h$
в ограждающей
конструкции воздуха-
заборной камеры
обратить L50x5 вертикальная нагрузка
 $P_7 =$

ось кондиционера

воздухозаборная
камера

Июль 1985	Бажусов	И.И.	904-02-1885		
Гл. инж.	Онабко	В.И.	Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рис. гр.	Воропеев	В.И.	Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж.	Итобак	В.И.	Строительное задание	Статьи	Лист
Ст. инж.	Блаженская	В.И.		Р	7
Ст. инж.	Голышев	В.И.	КТЦ-2-ВД. Компонировки 7,11.	Листов	70
				Генеральный инженер ХАРЬКОВСКИЙ БАУТИНГПРОЕКТ	

Проем 340x2200 в ограждающей конструкции воздушной камеры обрмить 150x5 вертикальная нагрузка P7²

Птметка низа основания опор кондиционера

Ось кондиционера

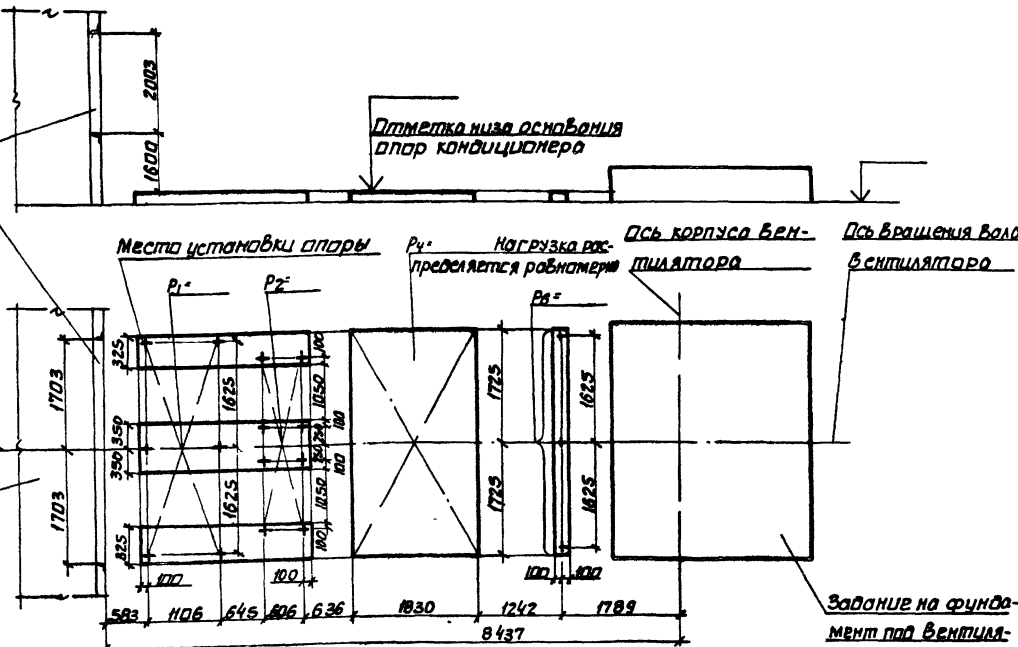
Воздуховодная камера

Места установки опор

Р₄² Нагрузка воспринимается рабочими

Ось корпуса вентилятора

Ось вращения вала вентилятора



Забивание на фундамент под вентилятор см.

9091/4

Исполн.	БЕЛЫХОВ		904-02-18 85											
Глав. инж.	ОЛАНОВИЧ		Центральные кондиционеры КТЦ2											
Р.ж.ср.	Александр		Исходные данные для составления задания											
Ст. инж.	Тюряк		Строительное задание											
Ст. инж.	БЕЛЬСКАЯ		<table border="1"> <tr> <td colspan="3">Стадия</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>В</td> <td>ТО</td> </tr> </table>			Стадия			Р	В	ТО			
Стадия														
Р	В	ТО												
Ст. инж.	ГАЛАНОВ		<table border="1"> <tr> <td colspan="3">КТЦ2-125</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Компановки 7, 11.</td> </tr> </table>			КТЦ2-125			Компановки 7, 11.					
КТЦ2-125														
Компановки 7, 11.														
			<table border="1"> <tr> <td colspan="3">Госстрой СССР</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ХАРЬКОВСКИЙ</td> </tr> <tr> <td colspan="3">САНТЕХПРОЕКТ</td> </tr> </table>			Госстрой СССР			ХАРЬКОВСКИЙ			САНТЕХПРОЕКТ		
Госстрой СССР														
ХАРЬКОВСКИЙ														
САНТЕХПРОЕКТ														

Проем 3406 x 2503 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 Вер-
тикальная нагрузка
P7*

отметка низа основания
опор кондиционера

ось кондиционера

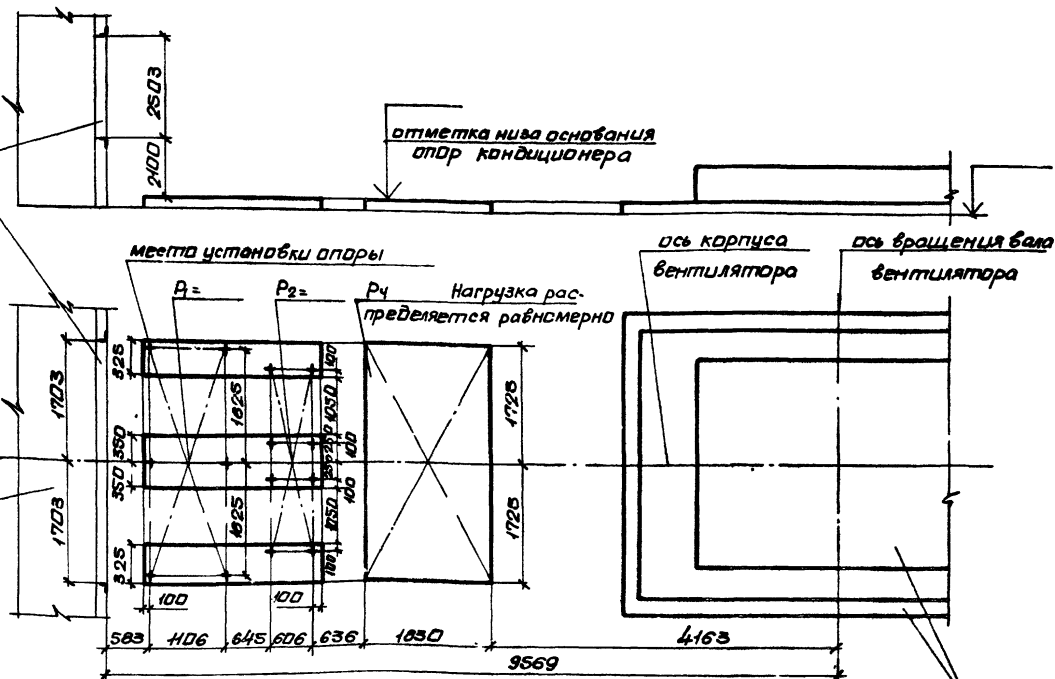
воздухозаборная
камера

места установки опоры

Нагрузка рас-
пределяется равномерно

ось корпуса
вентилятора

ось вращения балл
вентилятора



задание на фундамент под
вентилятор см

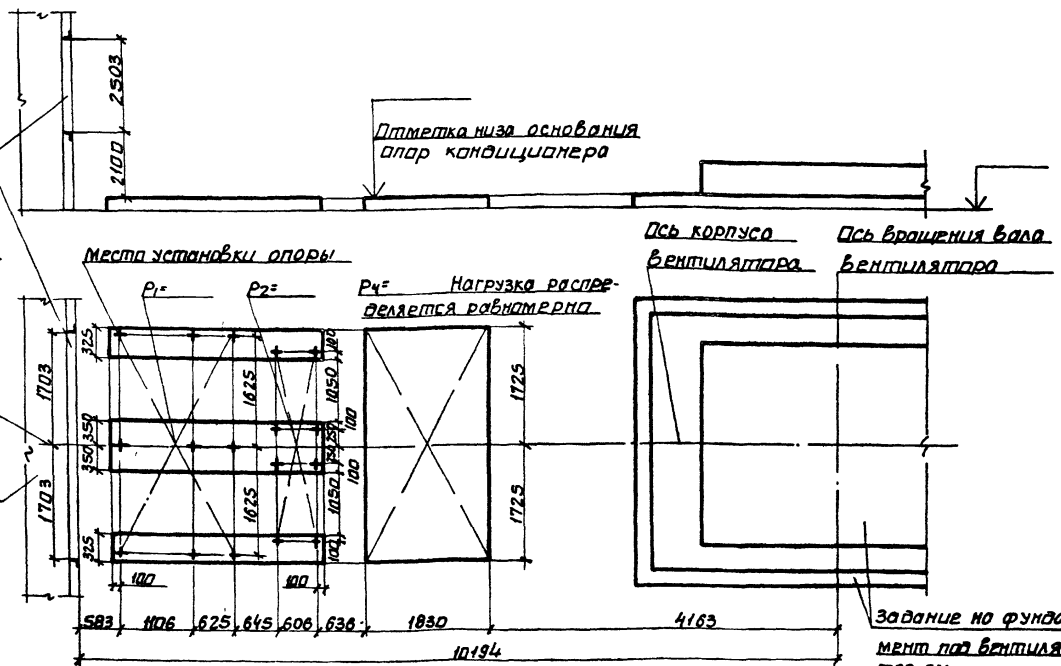
И
9091/4

Исполн.	Белусов	И.А.	904-02-1085		
Пр. спец.	Сидяковский	В.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рук. гр.	Верещагин	В.И.	Исходные данные для составления задания.		
Ст. инж.	Тюбак	В.И.	Строительное задание	Р 9	Оп. инж. Мест. Цветов
Ст. инж.	Бальская	В.И.			
Ст. инж.	Гольчев	В.И.	КТЦ-160. Компонировка 7	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХНОДЕКТ	

Проем 3406 x 2503 в ограждающей конструкции воздушной камеры обратить L50x5. Вертикальная нагрузка $P_7^{\text{в}}$

Цсь кондиционера

Воздухозаборная камера



12 9091/4

Исполн	Браункоб	<i>[Signature]</i>	904-02-10 85	
ГЛАВ. ИНЖ. ОБОИЩКО	И.И.		Центральные кондиционеры КТЦ 2.	
Рис. Г. В. ВОИТОВИЧ			Основные данные для составления задания	
СТ. ИНЖ. ПЛОДОК			Строительное задание	Р 10
СТ. ИНЖ. БИЛЬСКО				
СТ. ИНЖ. ГАЛАНЧЕВ	В.И.		КТЦ 2-160.	
			Компоновка 11	
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Проем 5156x2003h

в ограждающей конструкции воздушной камеры обрмить 150x5 вертикальная нагрузка $P_7=$

ось кондиционера

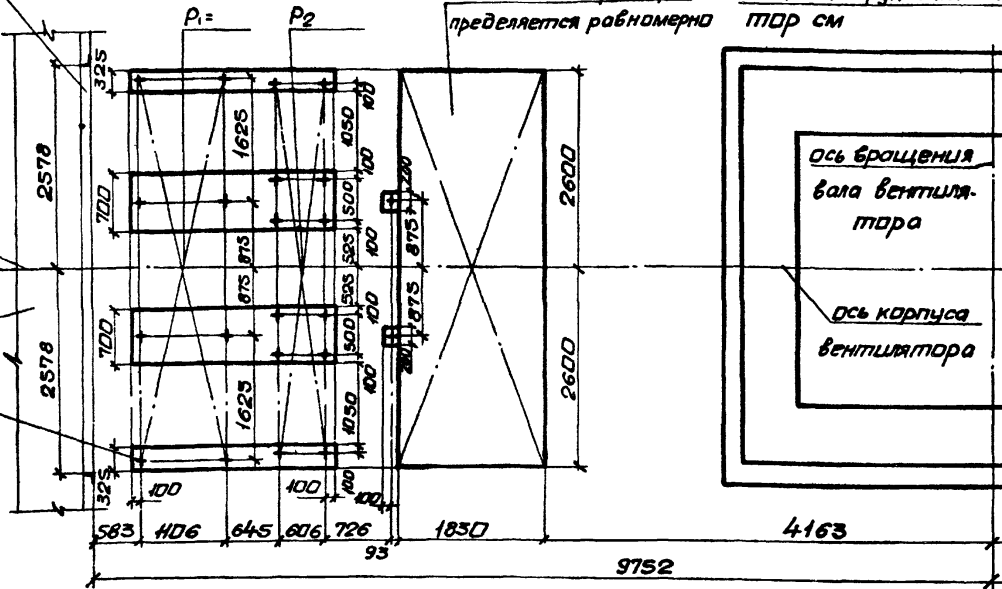
воздухозаборная камера

место установки аппар

Отметка низа основания опор кондиционера

$P_4=$ Нагрузка рас-пределяется равномерно

Задание на фундамент под вентилятор см



13
909/4

Нач. отд.	Беложков	<i>[Signature]</i>	904-02-1885		
Гл. спец.	Синайский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2. Исходные данные для составления заданий.		
Рук. гр.	Веролов	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж.	Баяльская	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж.	Галичев	<i>[Signature]</i>			
Строительное задание			Студия	Цент	Центр
			Р	И	
КТЦ2-200. Компоненты			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом №

Тяговые проектные решения

Прям 5156 x 2503 h
В ограждающей конструкции воздухо-заборной камеры обрывать слух. вертикальная нагрузка P_7^\pm

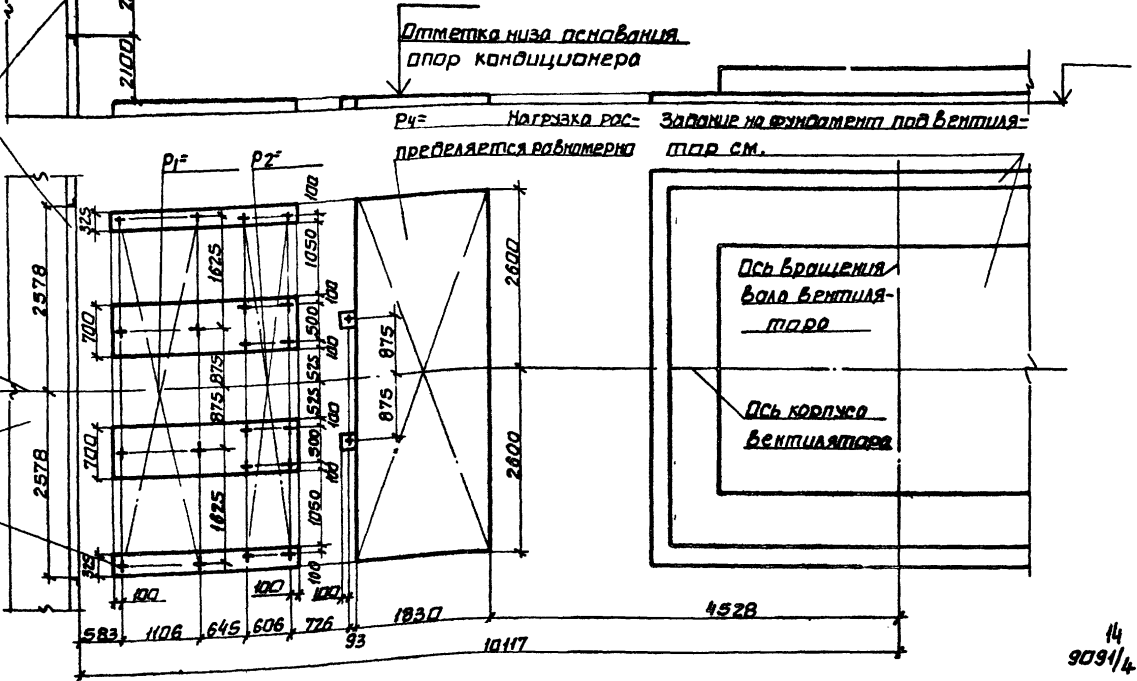
Псь кондиционера

Воздухозаборная камера

Места установки опоры

Отметка низа основания опор кондиционера

P_4^\pm Нагрузка рас-пределается равномерно Задание на изготовление по вентиля-тору см.



14
9091/4

Исполн.	Белущев	И.В.	904-02-1885
Гл. инж.	Овчинников	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ2. Исходные данные для составления заданий
Инж. гр.	Ворожбитов	И.И.	
Ст. инж.	Тарасюк	И.В.	
Ст. инж.	Белущев	И.В.	
Ст. инж.	Галущев	И.В.	
Проектант	Белущев	И.В.	Строительное задание
			Р 12
			КТЦ2-250 Компоновка 7
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Проем 5156x2503 h

в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрামить L50x5 вертикальная нагрузка P₇=

ось кондиционера

воздухозаборная камера

место установки опоры

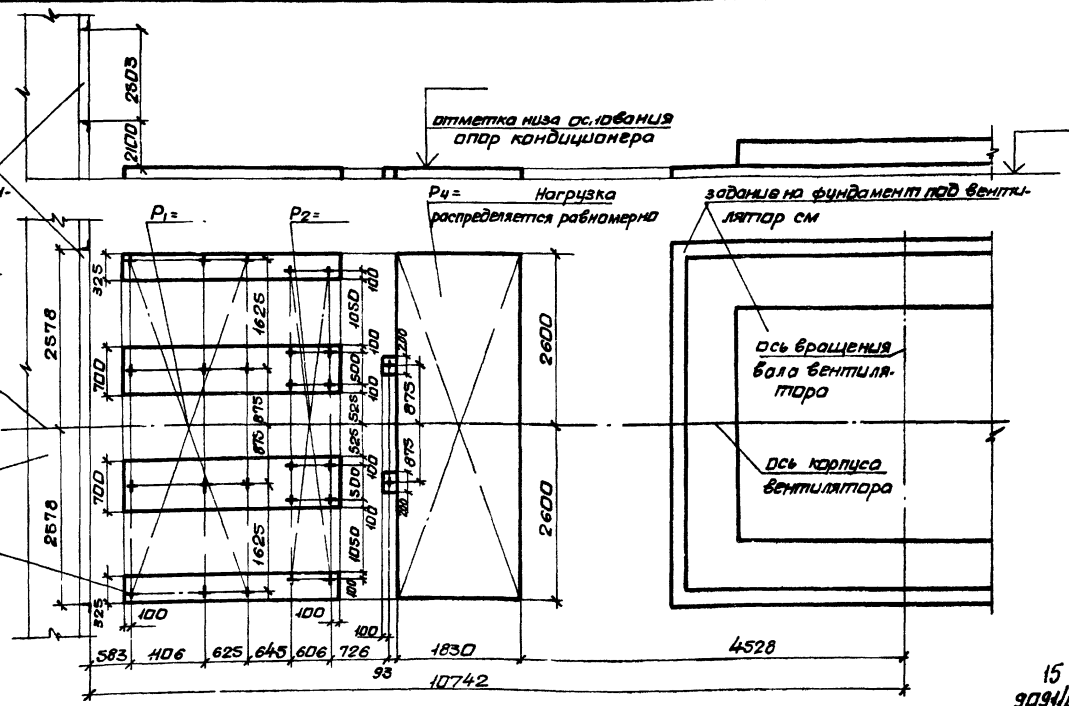
отметка низа ос.1060мм/9 аппарат кондиционера

P₄ = нагрузка распределяется равномерно

задание на фундамент под вентилятор см

ось вращения бара вентилятора

ось корпуса вентилятора



15
909/4

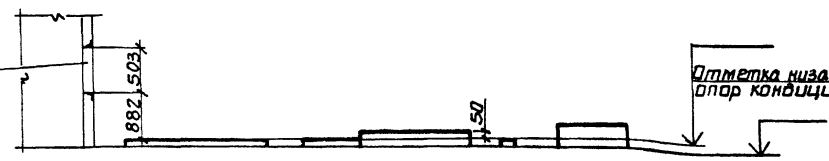
Нач. отд. Белоусов		904-02-1085	
Инж. спец. Симова	Инж. спец. Симова	Центральные кондиционеры КТЦ-2	
Инж. гр. Верещагина	Инж. гр. Верещагина	Основные данные для составления задания	
Ст. инж. Табак	Ст. инж. Табак	Стратегическое задание	Листов
Ст. инж. Бельская	Ст. инж. Бельская	Р	13
Ст. инж. Галичев	Ст. инж. Галичев	КТЦ-250 Компания Н	
		Газетрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом IV

Типовые проектные решения

Проем 828×503 h
 В ограждающей кон-
 струкции воздухо-
 заборной камеры
 обрешетка 150×5 . Вер-
 тикальная нагруз-
 ка P_7

Отметка низа основания
 опор кондиционера



Ось кондиционера

Воздухозаборная
 камера

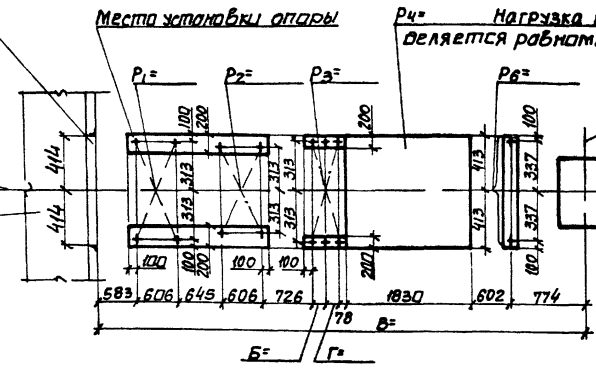
Места установки опоры

P_4 Нагрузка распре-
 деляется равномерно

Ось корпуса
 вентилятора

Ось вращения Ва-
 ла вентилятора

Задание на фунда-
 мент под венти-
 лятор см.



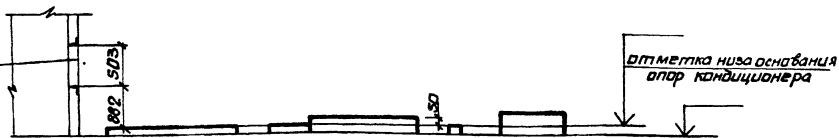
16
 909/4

Исполн	БРАУСОВ	1/1	904-02-18 85		
Гл. спец.	Силицкий	1/1			
Рук. гр.	Вероловцев	1/1	Центральные кондиционеры КТЦ2		
Ст. инж.	Тюляк	1/1	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Бяльская	1/1	Строительное задание		Стальной лист
Ст. инж.	Голычев	1/1	Р	14	
			КТЦ2-10		Госстрой СССР
			Комплекты В.12.		ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Проем 1656x503 h
в ограждающей конструкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5 вертикальная нагрузка
P7=

ось кондиционера

воздухозаборная
камера



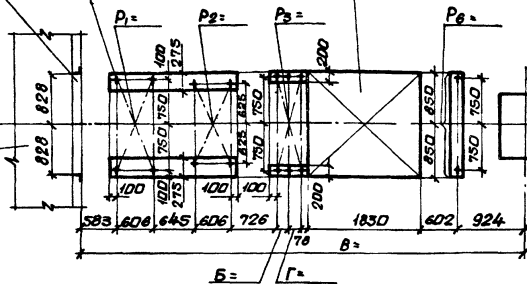
место установки опор

P4= Нагрузка распре-
деляется равномерно

ось корпуса
вентилятора

ось брожения вала
вентилятора

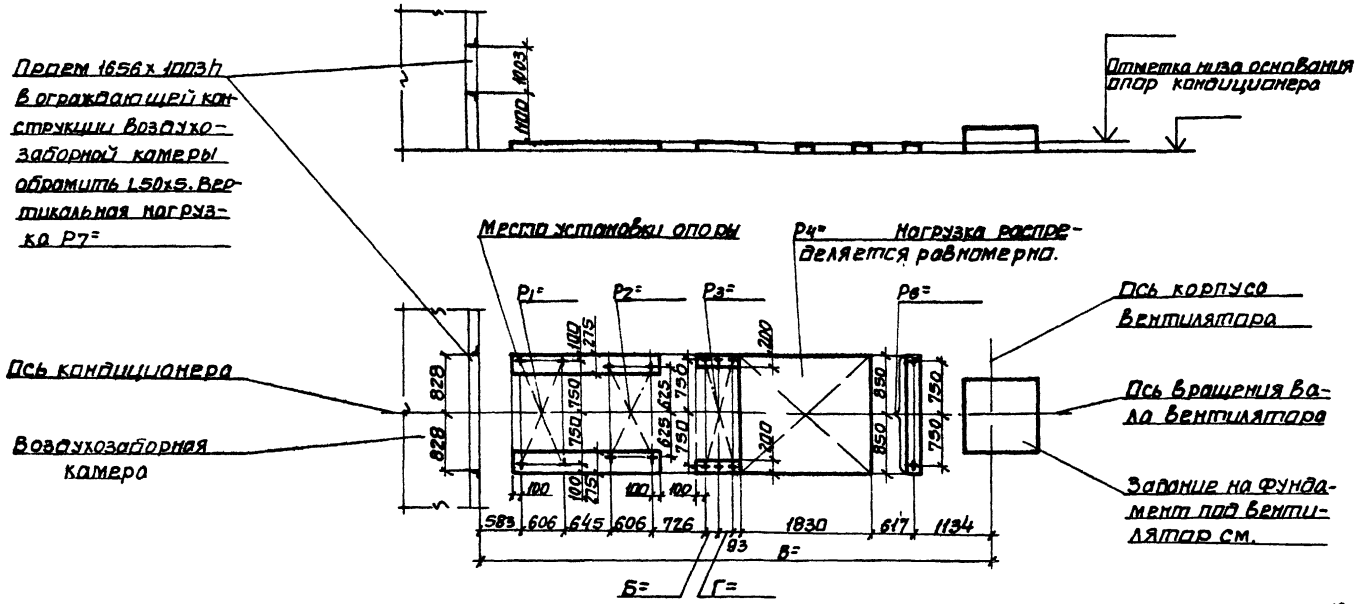
задание на фунда-
мент под венти-
лятор см



B= Г=

17
909/4

Нач. отд.	Бенкусов	<i>[Signature]</i>		904-02-1885		
Пр. спец.	Симошкин	<i>[Signature]</i>		Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рук. гр.	Березовский	<i>[Signature]</i>		Исходные данные для изготовления заливки		
Ст. линз.	Табак	<i>[Signature]</i>		Итого	Лист	Листов
Ст. линз.	Бяльская	<i>[Signature]</i>		Р	13	10
Ст. линз.	Галичев	<i>[Signature]</i>		Строительное задание		
				КТЦ 2-20 Компоновки В,12		
				Госстроя СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		



18
3091/4

Иск. пр. Беженская	Л.И.	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КЦУ2 Исходные данные для составления задания		
Л.И. Спец. Амурский	И.И.				
Рук. гр. Володарский	И.И.				
Ст. инж. Платов	И.И.				
Ст. инж. Вьяльская	И.И.				
Ст. инж. Голубев	И.И.	Строительное задание	Стадия	Лист	Листов
			Р	16	70
		КЦУ2-31,5. Компоновки 8, 12	Гострой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Прем 1656x1003 h

в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры
обрамить L50x5. Вертикальная нагрузка P₇ =

растворка низа основания опор кондиционера

ось кондиционера

воздухозаборная камера

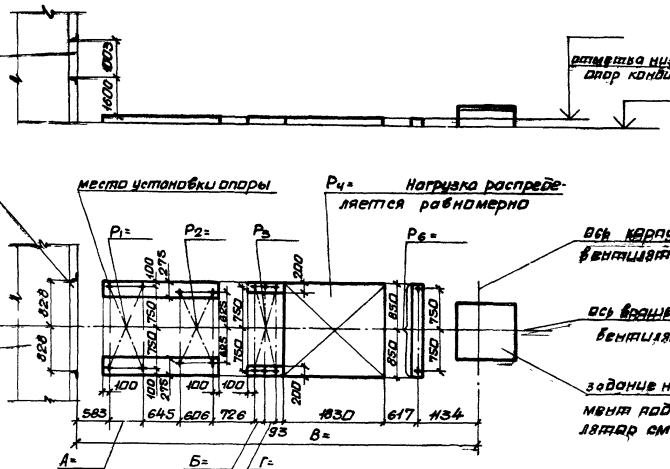
место установки опоры

P₄ = нагрузка распределяется равномерно

вся carcassa вентилятора

ось вращения вала вентилятора

задание на фундаменте под вентилятор 18000 см.



19
9031/4

Исполн	Белюсов	И.И.	904-02-1885		
Гл. инж.	Симонов	И.И.	управляющие кондиционеры КТЦР		
Ст. инж.	Табак	И.И.	металлические для составления задания		
Ст. инж.	Белая	И.И.	Староительное задание		Статус лист
Ст. инж.	Галичев	И.И.	Р	17	70
			Гострой вост ХАРЬКОВСКИЙ САЙТХОР ОБЪЕКТ		
			КТЦР-40 компоновка в.12		

Проем 4406 x 1002 в ограждающей конструкции Воздухо-заборной камеры обрешит 1 слой вертикальной нагрузкой P7

Отметка низа основания опор кондиционера

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

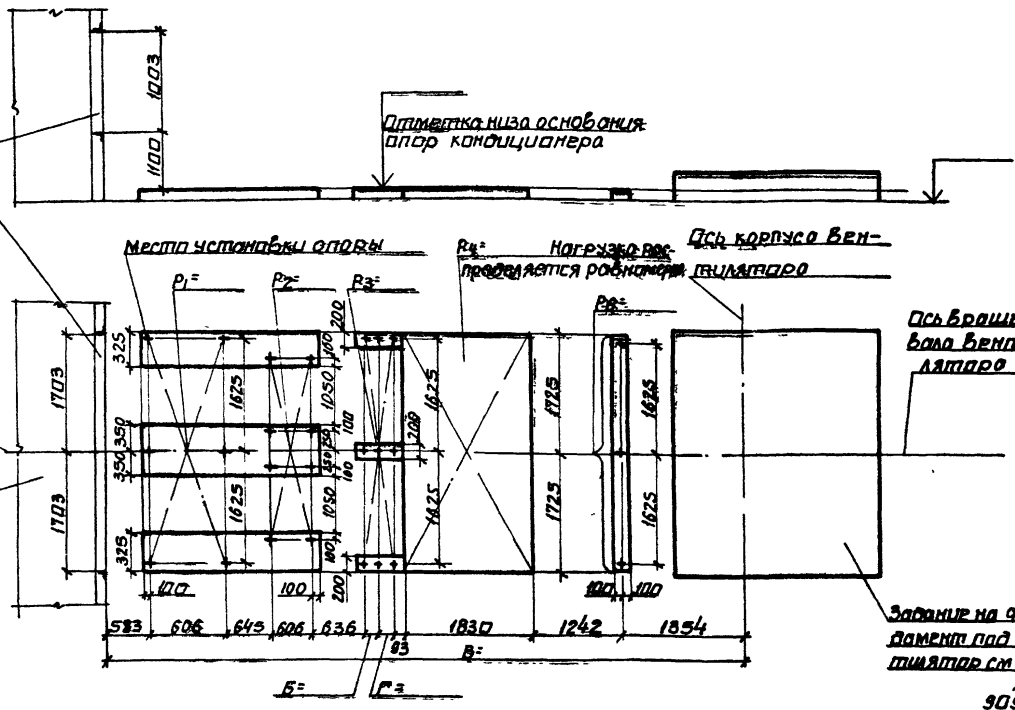
Места установки опор

Нагрузка вес. передаются рошнотами

Ось корпуса вентилятора

Ось вращения вала вентиля лямпро

Заранее на фундаменте под вентилятором см.



Исполн.	БЕЛЫХ С.В.	904-02-18.85			
Провер.	С.В. БЕЛЫХ	Центральные кондиционеры КТЦЗ			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	Исходные данные для составления			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	Стр. Лист	Листов		
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	Строительное задание	P	18	70
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	КТЦЗ-63			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	Компана Бки В. 12.			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	Госстроя СССР			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	ХАРЬКОВСКИЙ			
Экз. тех. условия	И.И. БЕЛЫХ	САЙТЕХПРОЕКТ			

Проем 3406x1003 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
P7=

отметка низа основания
опор кондиционера

ось кондиционера

воздухозаборная
камера

места установки опоры

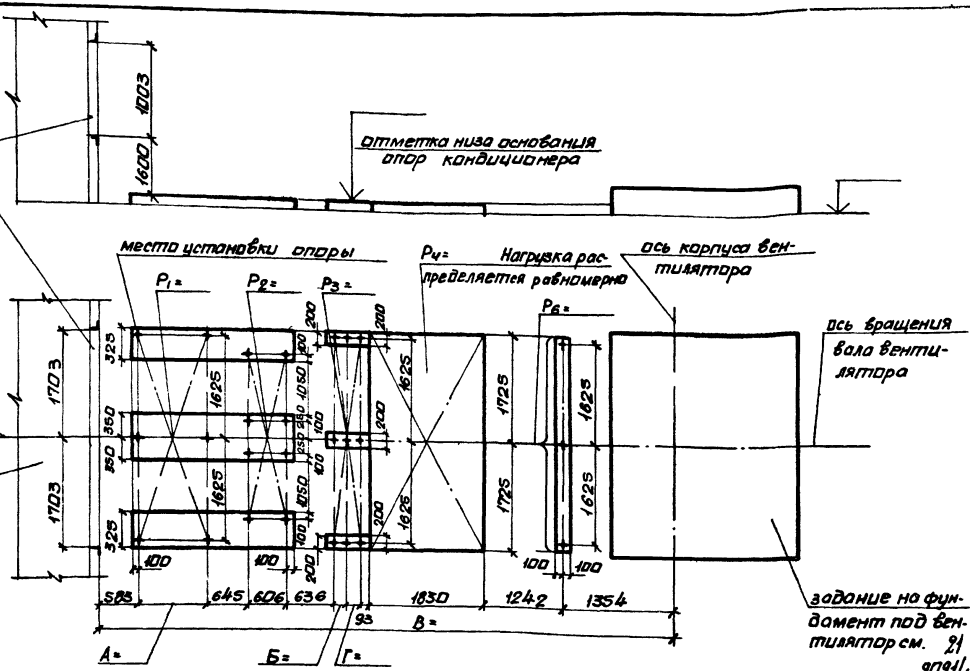
P4= Нагрузка рас-
пределяется равномерно

ось корпуса вен-
тилятора

ось вращения
вала венти-
лятора

задание по фум-
дамент под вен-
тилятор см. 91

9094/4



Исполн	Белочев	И.И.	904-02-1885		
Гл. инж	Синявский	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рис. гр.	Вартавель	З.И.	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Павлов	В.И.	Стратегическое задание		Лист 19
Ст. инж.	Бальская	З.И.	КТЦ-2 80 Компаньки в.12		Лист 70
Ст. инж.	Галичев	В.И.	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

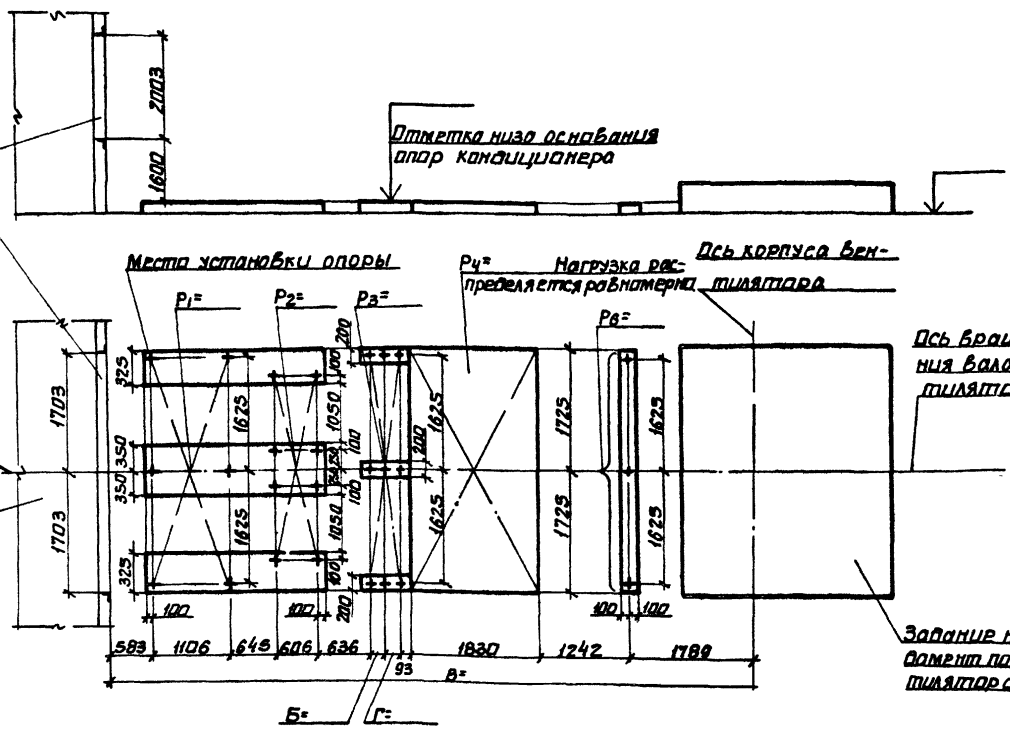
Альбом IV

Типовые конструктивные решения

Проём 3406x20036
в ограждающей кон-
струкции вдухопод-
заборной камеры
обратить к.с.с.с.с.с.с.
вер-
тикальная нагрузка
к.д.р.7

Псь кондиционера

Вдухоподборная
камера



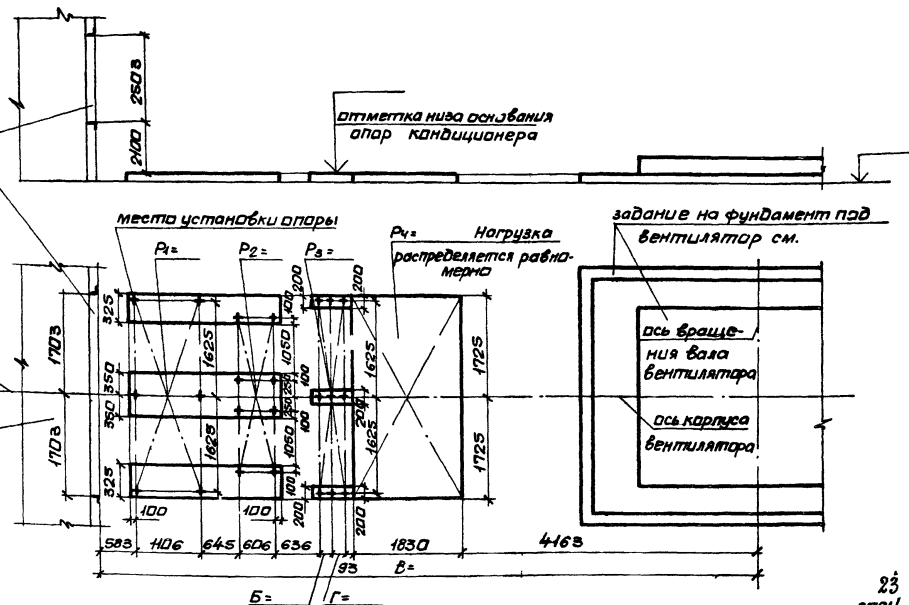
Исполн.	Бродягов		904-02-1885	Центральные кондиционеры КТЦ2. Исходные данные для составления задания	Старший лист Листов
Пр. спец.	Синявская				
Рук. гр.	Воропаева				
Ст. инж.	Табак				
Ст. инж.	Бяльская				
Ст. инж.	Голышев		Строительное здание	Р 20 70	
			КТЦ2-125.	Компоновки В, 12	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

22
3031/4

Проем 3406х2503h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
 $P_7 =$

ось кондиционера

воздухозаборная
камера



23
3091/4

Исполн.	Белухов	И.И.	904-02-1885		
Пр. спец.	Синюков	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ2. Исходные данные для составления задания		
Руч. гр.	Верещагина	И.И.	Строительное задание		
Ст. инж.	Табак	И.И.	Стадия	Лист	Всего
Ст. инж.	Бальсая	И.И.	P	-1	70
Ст. инж.	Галичев	И.И.	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Проем 3406×2503 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
 P_7°

Ось кондиционера

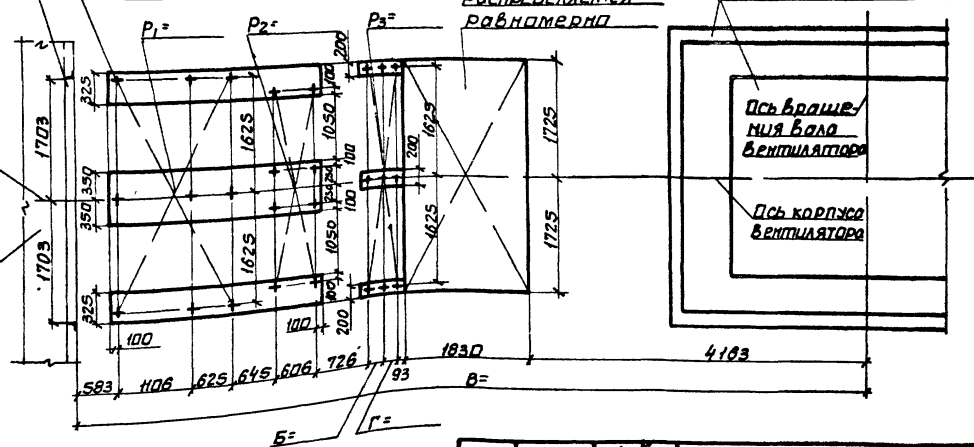
Воздухозаборная
камера

Отметка низа основания
опор кондиционера

Места установки опор

P_4° — нагрузка
распределяется
равномерно

Забавие на фундамент по ве-
нтилятор см.



24
9091/4

ИЧ.ОТД	Брянская	К/4	904-02-1885	Центральные кондиционеры КЦ 2 Основные данные для составления задания	Стрелитовое заводение	Стрелитовое заводение
Л.СПЕЦ	Синицкий	В.И.				
Б.Х.ГР.	Ворожобин	В.И.				
Ст.И.Ж.	Тюрик	В.И.				
Ст.И.Ж.	Бяльская	В.И.				
Ст.И.Ж.	Галычев	В.И.	КЦ 2-160. Компоновка 12.	Госстроз СССР ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕХПРОЕКТ		

Проем 5156x2003h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5
вертикальная нагруз-
ка $P_1 =$

ось кондиционера

воздухозаборная
камера

место установки
опоры

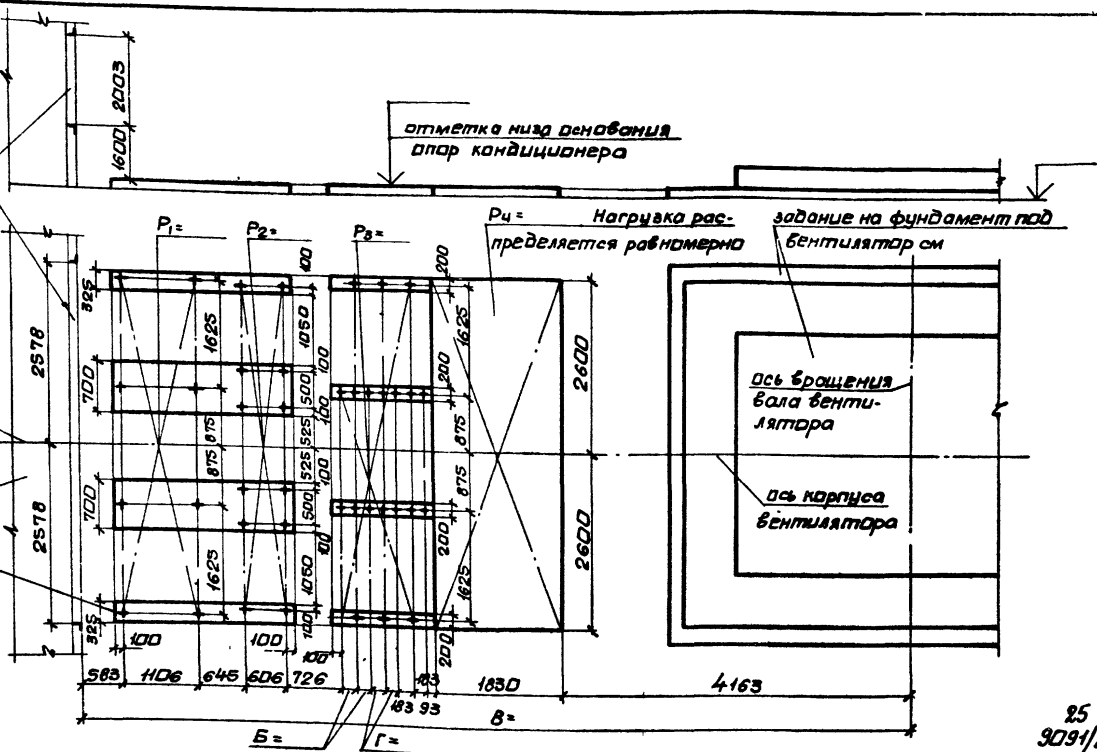
отметка низа основания
опор кондиционера

Нагрузка рас-
пределяется равномерно

задание на фундамент под
вентилятор см

ось вращения
вала венти-
лятора

ось корпуса
вентилятора



25
3091/4

Изм. отд.	Белгород		904-02-1885		
Гл. инж.	Синюченко		Центральные кондиционеры КТИ-2		
Рис. гр.	Вороженин		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Строительное задание		Станд. лист листов
Ст. инж.	Бялая		Р	23	70
Ст. инж.	Галичев		КТИ-2-200 Компанович 0,12		
			Госстроял сср ХАРЬКОВСКОЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом IV

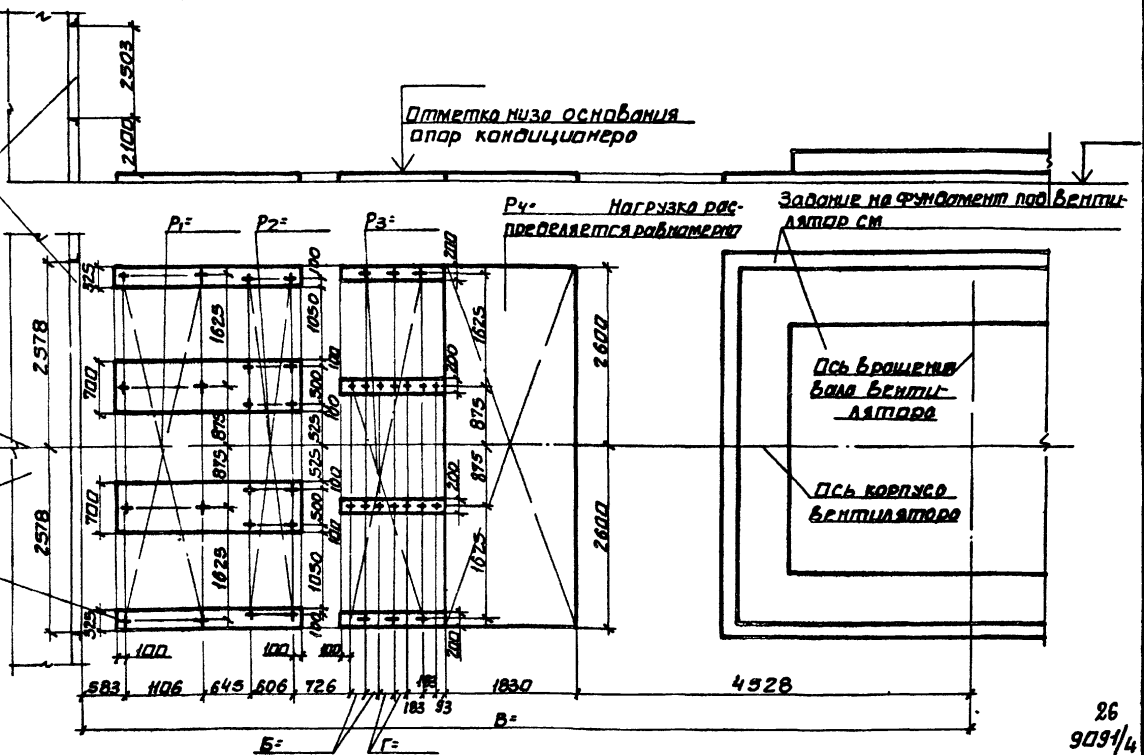
Тщательные прерисные решения

Проем 5158x2503 в ограждающей конструкции воздушной камеры обратить вспять вертикальная нагрузка P7

Ось кондиционера

Воздухообразная камера

Места установки опоры



26
909/4

Исполн. Белозер	Провер. [Signature]	904-02-1885		
Уч. спец. Синавский	М.И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ2.		
Рук. гр. Восточный	В.И.И.	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж. Птачек	В.И.И.	Строительное задание	Стадия: Лист 1 из 2	
Ст. инж. Бяльская	В.И.И.		Р	24
Ст. инж. Голычев	В.И.И.	КТЦ2-250	Госстрой СССР	
		Компонавка В	ХАРЬКОВСКИЙ	
			САНТЕХПРОЕКТ	

Проем 5156 x 2503 h

в ограждающей конструкции воздуховодной камеры обрести L50x5
Вертикальная нагрузка $P_7 =$

ось кондиционера

воздуховодная камера

место установки опоры

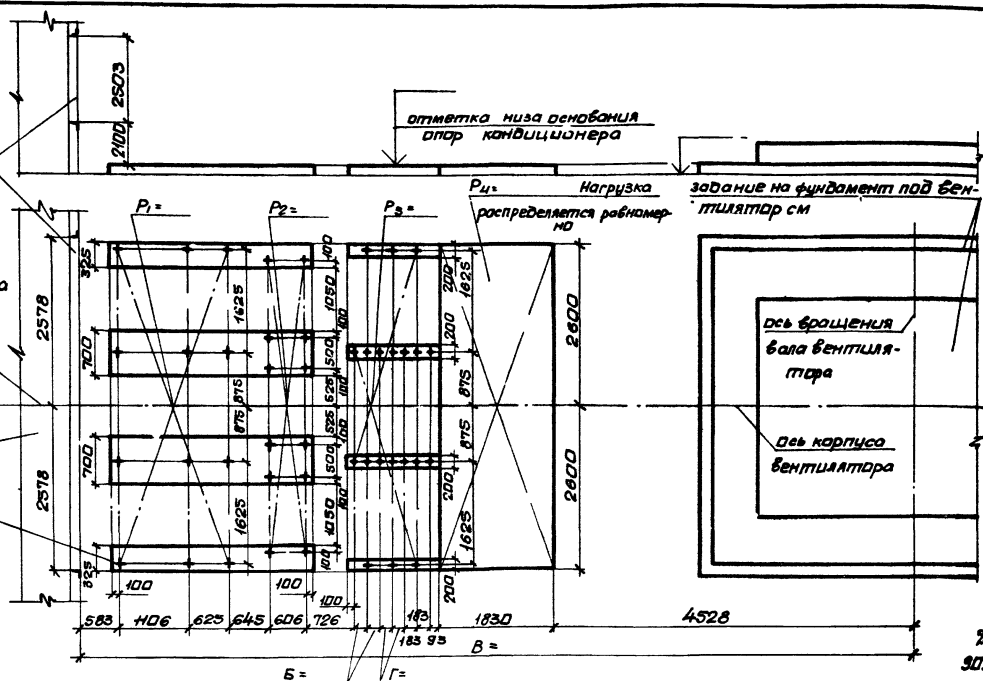
отметка низа моноблочного опор кондиционера

$P_{14} =$ нагрузка распределяется равномерно

задание на фундамент под вентилятор см

ось вращения вала вентилятора

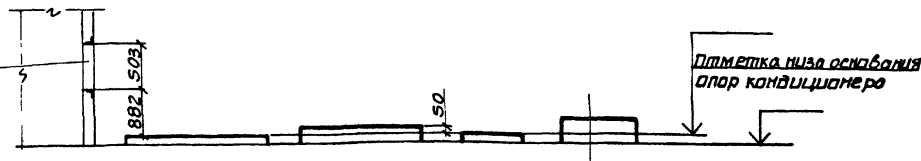
ось корпуса вентилятора



27
309/4

Исполн.	Велихов	1/11	904-02-1885		
Пр. спец.	Сидяковский	1/11	Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рис. гр.	Сорокин	2/11	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	1/11	Строительное задание	Р	25
Ст. инж.	Бальская	1/11			
Ст. инж.	Галичев	1/11	КТЦ-2SD Команда №12	Листа	70

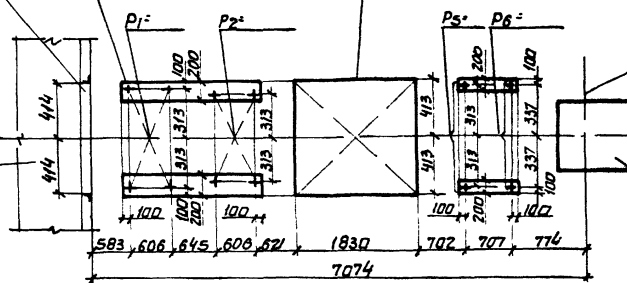
Проем 828x503h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5. Вер-
тикальная нагруз-
ка P7[±]



Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

Места установки опор. P4[±] Нагрузка распре-
ляется равномерно



Ось корпуса
вентилятора

Ось вращения ва-
ла вентилятора

Задание по фунда-
менту по вентиля-
тор см.

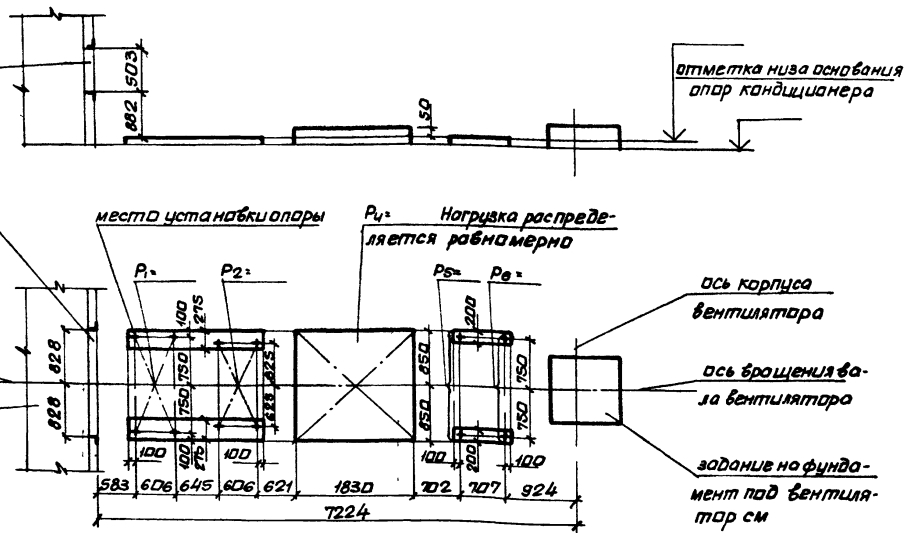
29
909 1/4

Исполн.	Браунинг	<i>[Signature]</i>	904-02-10.85		
Гл. инж.	Синицкий	<i>[Signature]</i>			
Рис. гр.	Ворожбитов	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КЦЦ2.		
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>	Основные данные для составления задания		
Ст. инж.	Бяльская	<i>[Signature]</i>	Строительное задание		
Ст. инж.	Галущев	<i>[Signature]</i>	КЦЦ2-10.		
			Комплекты 9, 13.		
			Госстрой СССР		
			ХАРЬКОВСКИЙ		
			САНТЕХПРОЕКТ		

Прем 1656 х 603 h
в ограждающей
конструкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
P7 =

ось кондиционера

воздухозаборная
камера

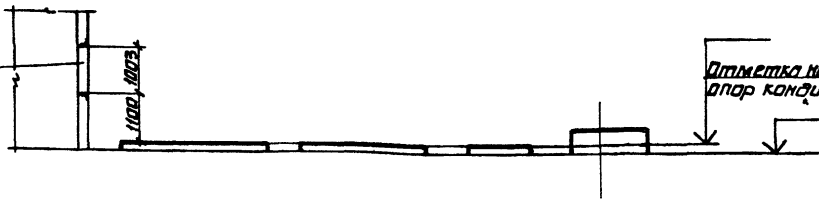


29
909/4

Исполн	Белышев		904-02-1085		
Проект	Синацкий		Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рис. гр.	Веролова		Исходные данные для составления задания		
Ст. м. пр.	Табак		Строительное задание		
Ст. м. пр.	Бильская		Р	27	70
Ст. м. пр.	Галичев		КТЦ-2-20 компоновки 9,13		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Проем 1656 × 1009 H
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить ЛСЛ-5. Вер-
тикальная нагрузка
R7°

Отметка низа осевого
 опор кондиционера

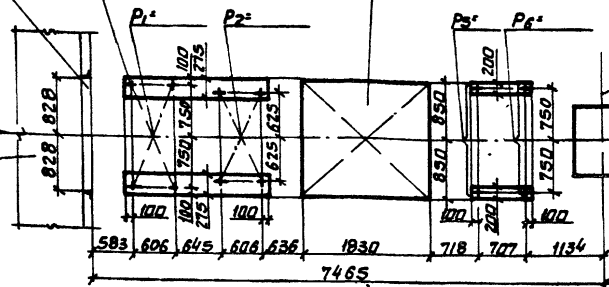


Место установки опор R4° нагрузка распре-
 ляется равномерно

Псь корпуса
 Вентилятора

Псь кондиционера

Воздухозаборная
 камера



Псь вращения ба-
 ла Вентилятора

Задание на фунда-
 мент по вентиля-
 торам

30
 9091/4

И.п.т.д. Белаясв	И.п.т.д. Сидяк	И.п.т.д. Мухоморов	904-02-1885
И.п.т.д. Виноградов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Центральные кондиционеры КТЦ2
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Исходные данные для составления задания
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Строительное задание
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Р 28 70
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	КТЦ2-31,5
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Компоновки 9,13
И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	И.п.т.д. Мухоморов	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САРЕХПРОЕКТ

Проем 1656 x 1003 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
 $P_1 =$

Отметка низа основания
опор кондиционера

Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

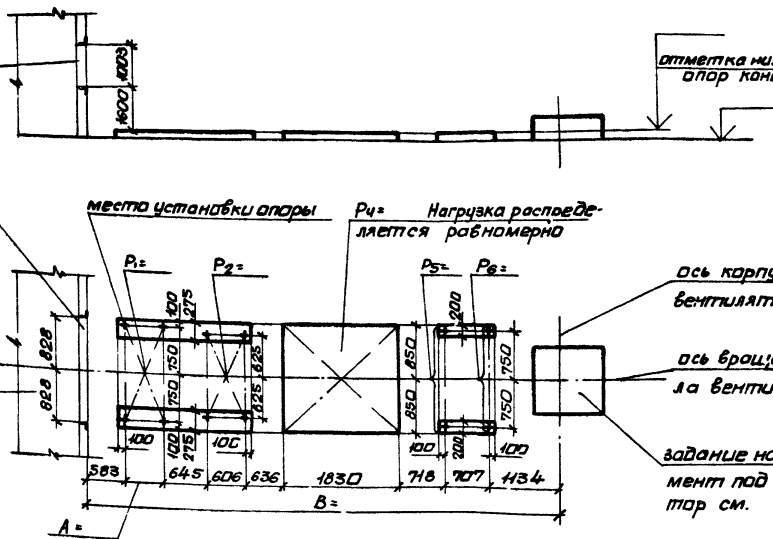
места установки опоры

$P_4 =$ Нагрузка распре-
делится равномерно

ось корпуса
вентилятора

ось вращения ва-
ла вентилятора

задание на фунда-
мент под вентилятор см.



31
9091/4

Исполн.	Белюков	И.И.	904-02-1885		
Пр. спец.	Симаковский	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рис. пр.	Воропаева	В.И.	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	В.И.	Стройлист		
Ст. инж.	Баяльская	В.И.	Лист		
Ст. инж.	Галичев	В.И.	Листов		
			Строительное задание		
			Р	29	70
			КТЦ-2-40 Компонетки 9/3		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ БАУПРОЕКТ		

Альбом П

Типовые проектные решения

Проем 3406x1003h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5 Вер-
тикальная нагрузка
P7 =

отметка низа основания
опор кондиционера

ось кондиционера

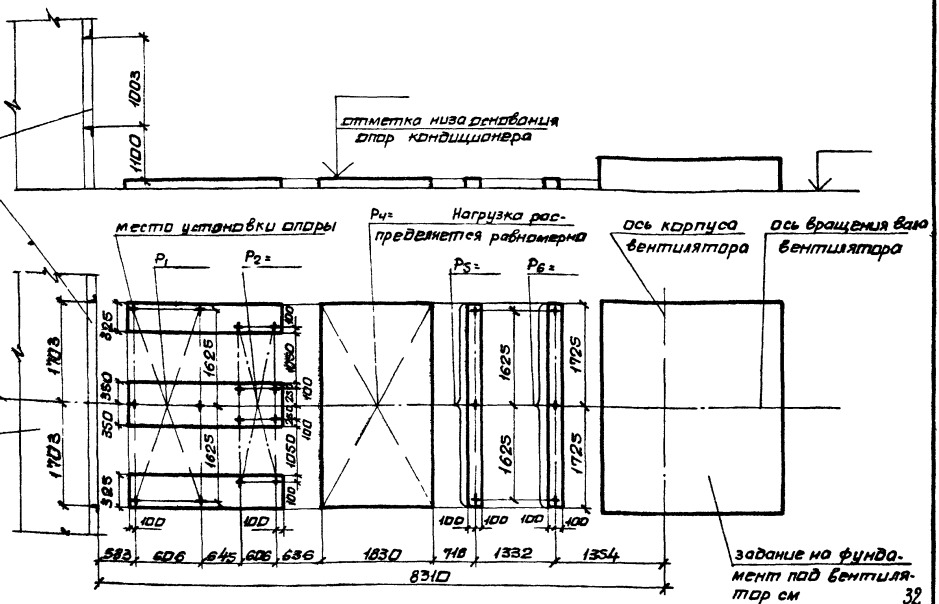
воздухозаборная
камера

место установки опоры

P4 = Нагрузка рас-
пределяется равномерно

ось корпуса
вентилятора

ось вращения вала
вентилятора



задание по фунда-
менту под вентиля-
тор см

32

3091/4

Исполн	Беленков		904-02-18 85		
Пр. спец	Кимовский		Центральные кондиционеры КТЦ2		
Рук. гр	Вороженин		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Строит. задание	Лист	Листов
Ст. инж.	Блажко		P	30	70
Ст. инж.	Галичев		КТЦ2-63. Компановки 913		
			газетра и ссир ХАРЬКОВСКИЙ САБТЕХПРОБЕС		

Проем 3406×1003 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
оборудовать с з.п.с. вер-
тикальная нагрузка
ка P7

Отметка низа основания
опор кондиционера

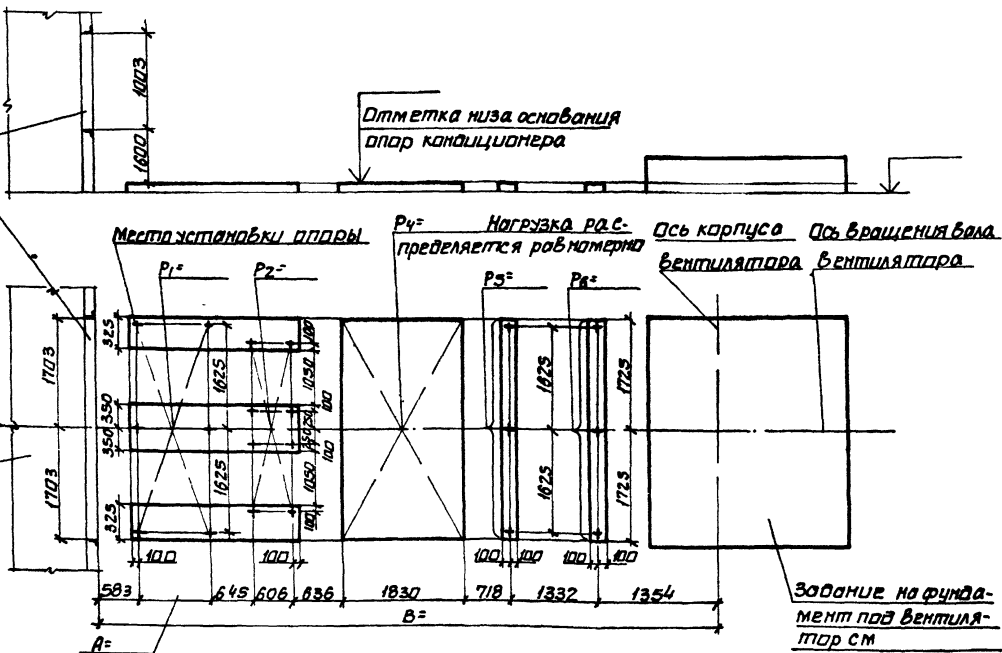
Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

Место установки опоры

P4= Нагрузка р.с.-
пределяется равномерно

Ось корпуса Ось вращения вала
вентилятора вентилятора



33 9091/4

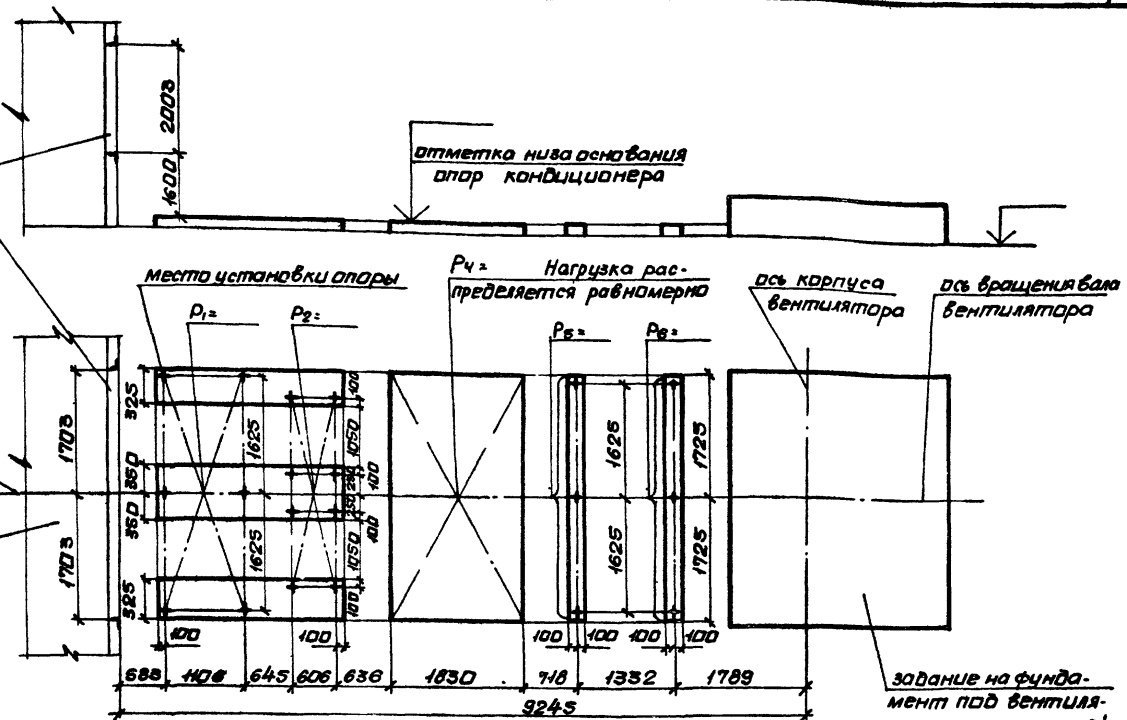
Исполн. Белаяков	Провер. Сидяков	904-02-1885	Центральные кондиционеры КТЦ2		
Д. спец. Сидяков	И. инж. Сидяков		Основные данные для составления задания		
Инж. Вельтман	Инж. Табах		Строительное задание		
Ст. инж. Бляская	Ст. инж. Галичев		Код	Лист	Листов
			Р	31	70
			КТЦ2-80.		
			Композитки 9,13		
			Госстрой СССР		
			ХАРЬКОВСКИЙ		
			САБТЕХПРОЕКТ		

Пром 3406 x 2003 h
 в ограждающей кон-
 струкции воздухо-
 заборной камеры
 обрмить L50x5 Вер-
 тикальная нагрузка
 P7 =

отметка низа основания
 опор кондиционера

ось кондиционера

воздухозаборная
 камера



34
 909/14

Исполн	Белачев		904-02-18.85		
Пр. спец.	Синяков		Центральные кондиционеры КТЦ2		
Рук. гр.	Веролова		Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж.	Табак		Строительное задание	Кол. листов	Листов
Ст. инж.	Бяльская			P	32
Ст. инж.	Галичев		КТЦ2-125 Компонетки 9/3		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕХПРОЕКТ		

Альбом IV

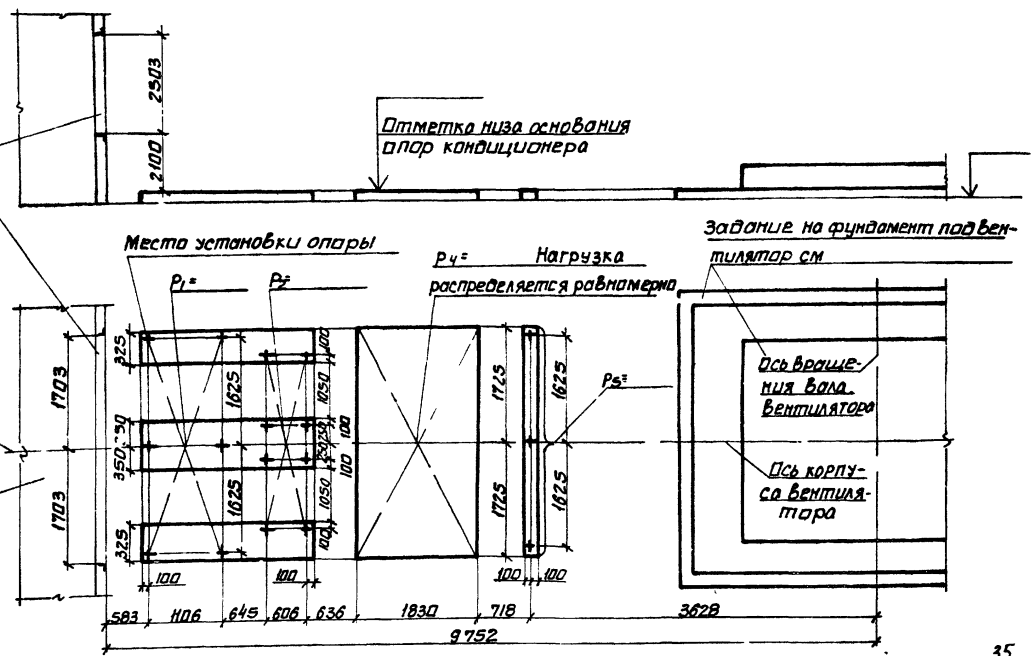
Типовые проектные решения

Проём 3400х2500/
 в ограждающей кон-
 струкции воздухо-
 заборной камеры
 обвоять Л.50х5. Вер-
 тикальная нагрузка
 ка P7=

Ось кондиционера

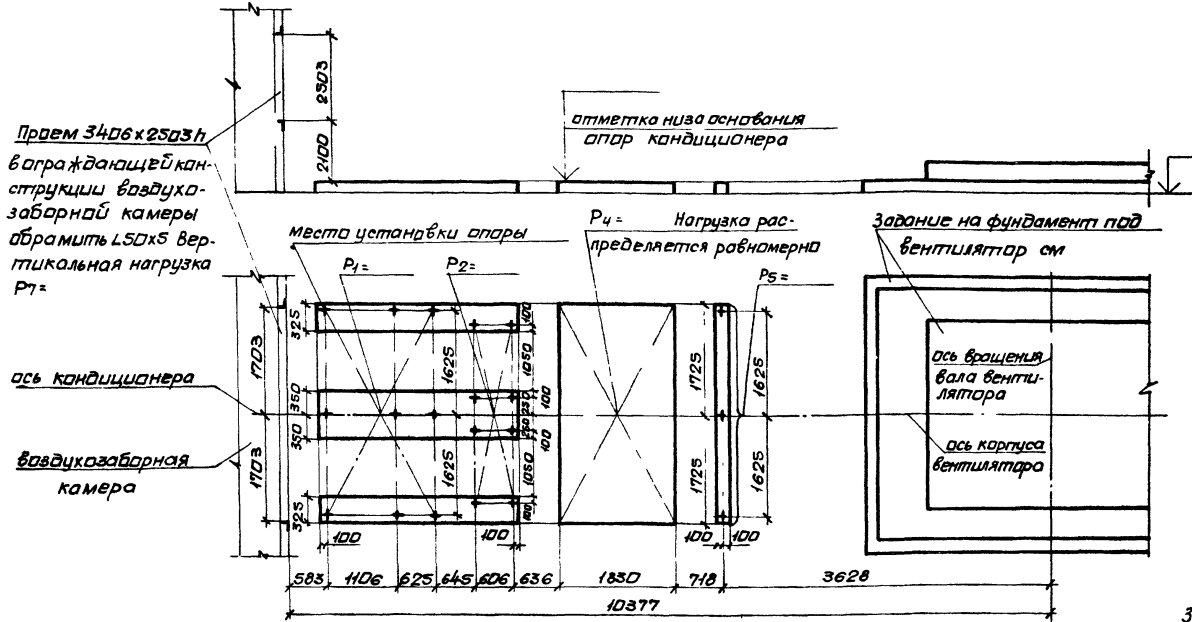
Воздухозаборная
 камера

Отметка низа основания
 опор кондиционера



35
 9091/4

Нач. отд.	Белозер		904-П2-18 85								
Гл. инж.	Ситайский	ИИИ	Центральные кондиционеры КТЦ-2								
Рук. гр.	Веретов	ИИИ	Исходные данные для составления задания								
Ст. инж.	Толоух	ИИИ	Строительное задание								
Ст. инж.	Бяльская	ИИИ	<table border="1"> <tr> <td>Лист</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>33</td> <td>70</td> </tr> </table>			Лист	1	2	Р	33	70
Лист	1	2									
Р	33	70									
Ст. инж.	Галич	ИИИ	<table border="1"> <tr> <td>КТЦ-160</td> <td colspan="2">Госстрой СССР</td> </tr> <tr> <td>Компоновка 9</td> <td colspan="2">ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕЗПРОЕКТ</td> </tr> </table>			КТЦ-160	Госстрой СССР		Компоновка 9	ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕЗПРОЕКТ	
КТЦ-160	Госстрой СССР										
Компоновка 9	ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕЗПРОЕКТ										



36
9091/4

Иач. отд.	Беломош		904-02-1885		
Ля спец.	Синявский		Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рук. гр.	Варламов		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Страна		
Ст. инж.	Баяльская		Лист		
Ст. инж.	Галичев		Масштаб		
Строительное задание			р	34	70
КТЦ 2-160 Компанова 13			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Проем 5156x2003h
В ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5. Вер-
тикальная нагрузка
к.о. P7°

Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

Место установки
опоры

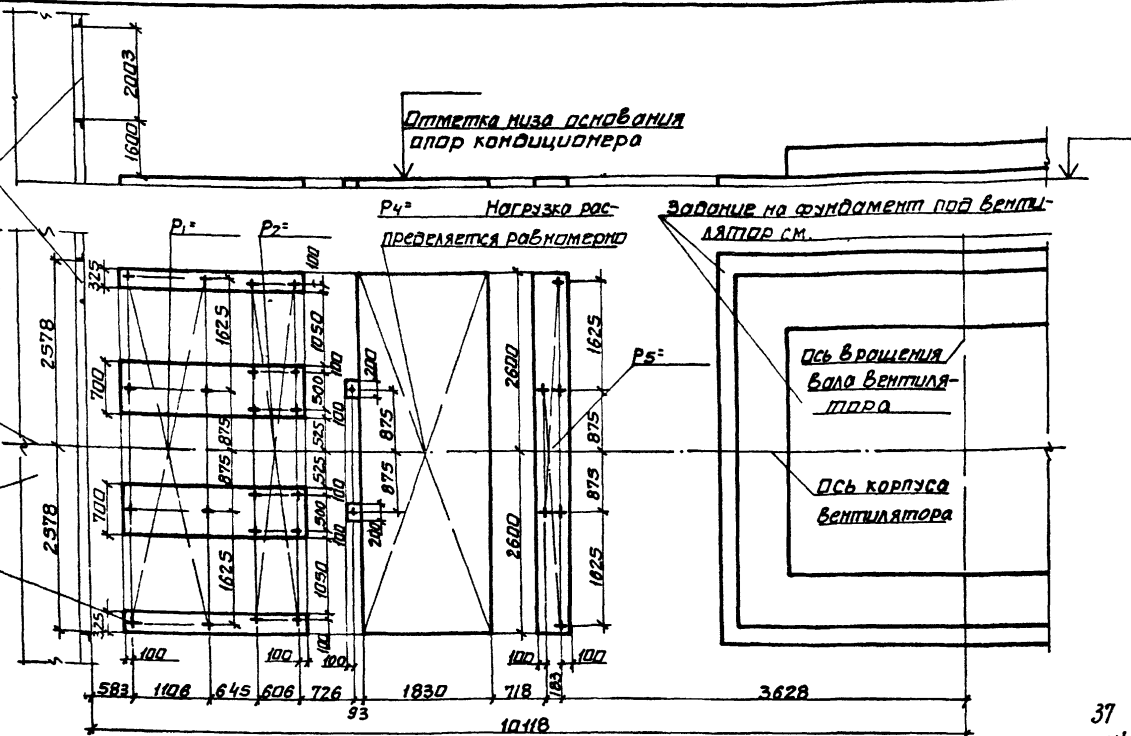
Отметка низа основания
аппар кондиционера

P4° Нагрузка рас-
пределяется равномерно

Задание на фундамент под венти-
лятор см.

Ось вращения
вала венти-
лятора

Ось корпуса
вентилятора



37
909/4

Исполн	Белоусов		904-02-1885			
Провер	Александров		Центральные кондиционеры КТЦ2.			
Рук. гр.	Васильев		Исходные данные для составления задания			
Ст. инж.	Табак		Строительное задание	Стадия	Лист	Листов
Ст. инж.	Бляская			P	35	70
Ст. инж.	Голышев		КТЦ2-200.		Госстрпроект СССР	
			Комп. № 9, 13.		ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Проем 5156x2503h
в ограждающей конструкции
воздухозаборной камеры
обрамить L50x5 вертикальная нагрузка
P7=

ось кондиционера

воздухозаборная камера

места установки аппар

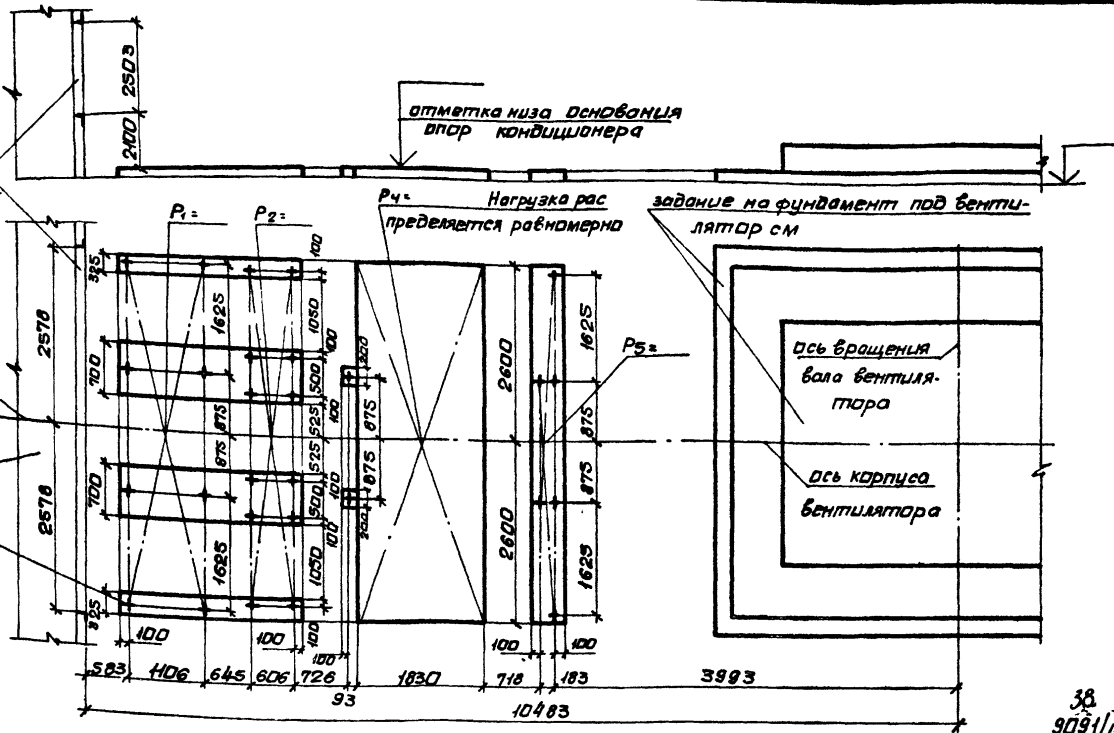
отметка низа основания
аппар кондиционера

Нагрузка рас-
пределяется равномерно

задание на фундамент под венти-
лятор см

ось вращения
вала вентиля-
тора

ось корпуса
вентилятора

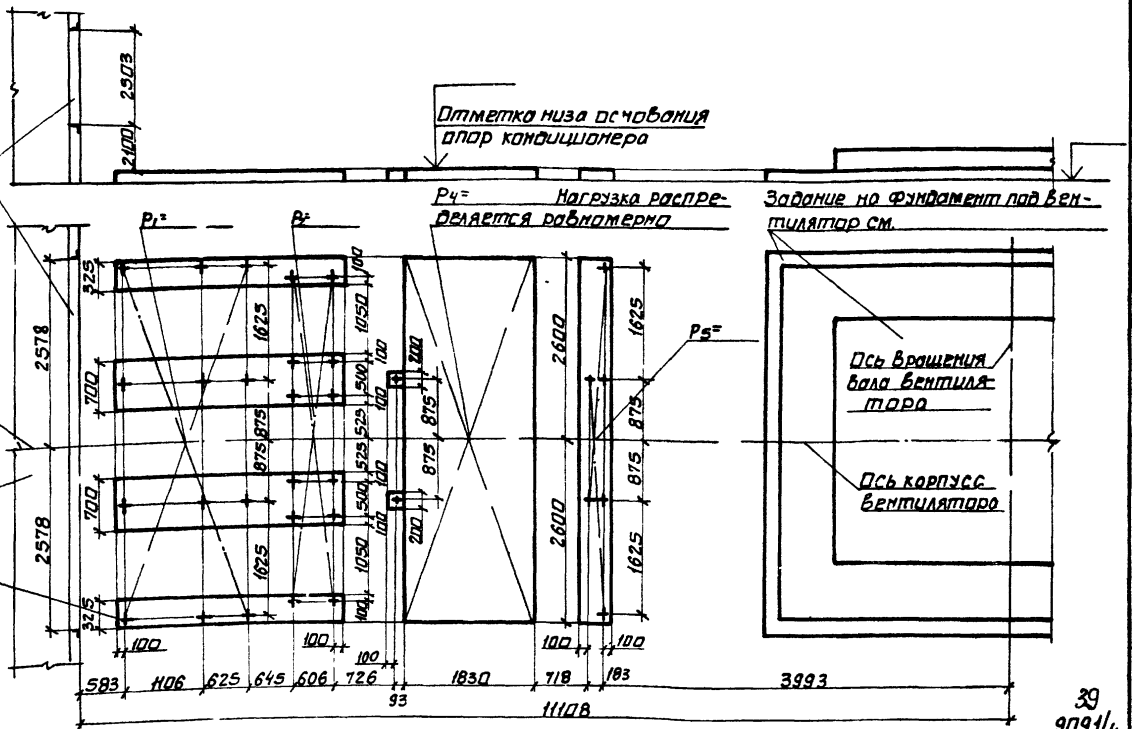


38
9091/4

Исполн	Белюсов	<i>[Signature]</i>	904-02-1885	
Гл. инж.	Синайский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ-2	
Рис. гр.	Вероловский	<i>[Signature]</i>	Основные данные для составления задания	
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>	Строительное задание	Лист 36 / 70
Ст. инж.	Бальская	<i>[Signature]</i>		
Ст. инж.	Галичев	<i>[Signature]</i>		
			КТЦ-250 компоновка 9	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САХТЕХПРОЕКТ

Альбом №
Типовые проектные решения

Проем 5156 x 2503 h
 В ограждающей конструкции воздушной камеры обрешити L50x5. Вертикальная нагрузка к.о. P7:
 ось кондиционера
 воздухозаборная камера
 места установки опоры



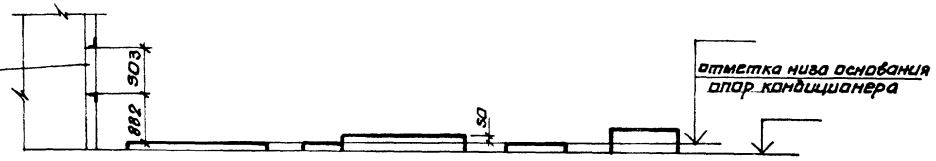
39
9091/4

Нач. отд.	Брюсова		904-02-18 05		
Н. спец.	Сматковская	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ2 Оснoвные данные для составления задания		
Рук. гр.	Вершова	Я.И.			
Ст. инж.	Павлов	В.И.	Строительное задание		
Ст. инж.	Бельская	Л.И.			
Ст. инж.	Голышев	В.И.	Станция	Исп.	Листов
			Р	37	70
			КТЦ2-250 Компоновка 13		
			Госстрой СССР УАРЬКЛВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом IV

Типовые проектные решения

Проем 828x503
в ограждающей конструкции воздухозабарной камеры обрмить L50x5 вертикальная нагрузка P7=

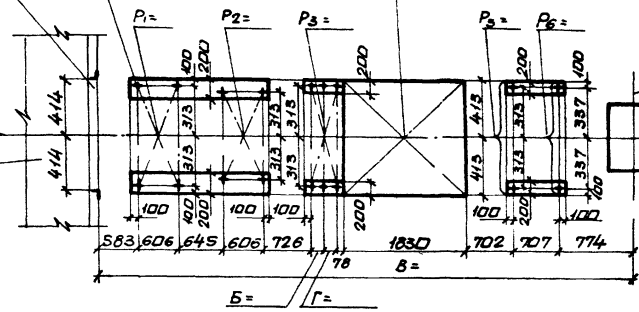


ось кондиционера

воздухозабарная камера

место установки опоры

P4= Нагрузка распределяется равномерно



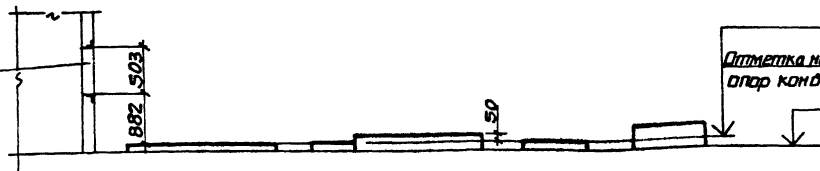
ось корпуса вентилятора
ось вращения бара вентилятора
задание на фундамент под вентилятор см

40
9094/4

Исх. №	Белансов	ИИ	904-02-1885		
Пл. спец.	Симоновский	ИИ	Центральные кондиционеры КТЦ-2		
Рук. гр.	Вероловский	ИИ	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	ИИ	Строительное задание		
Ст. инж.	Бяльская	ИИ	Стр.	Лист	Листов
Ст. инж.	Галычев	ИИ	Р	38	70
КТЦ-2-10 Компонент КТЦ-2			Газетрой СССР ХАРЬОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Прорез 1856x503h
 В ограждающей кон-
 струкции воздухо-
 оборной камеры
 обрешетка L50x5. Вер-
 тикальная нагрузка
 ко Р7^г

Отметка низа основания
 опор кондиционера

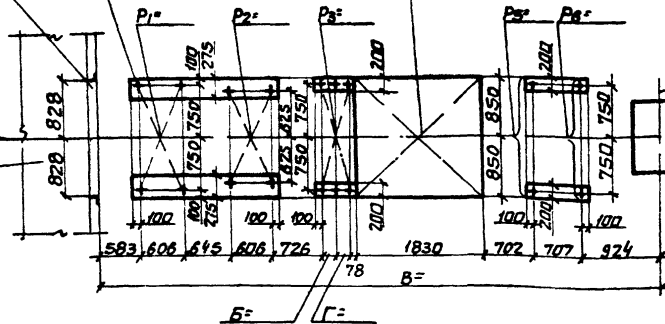


Ось кондиционера

Воздухооборотная
 камера

Места установки опоры

Р4^г Нагрузка распе-
 делится равномерна



Ось корпуса
 вентилятора

Ось вращения ва-
 ла вентилятора

Звоние по фунда-
 менту под вентиля-
 тором.

41
 9091/4

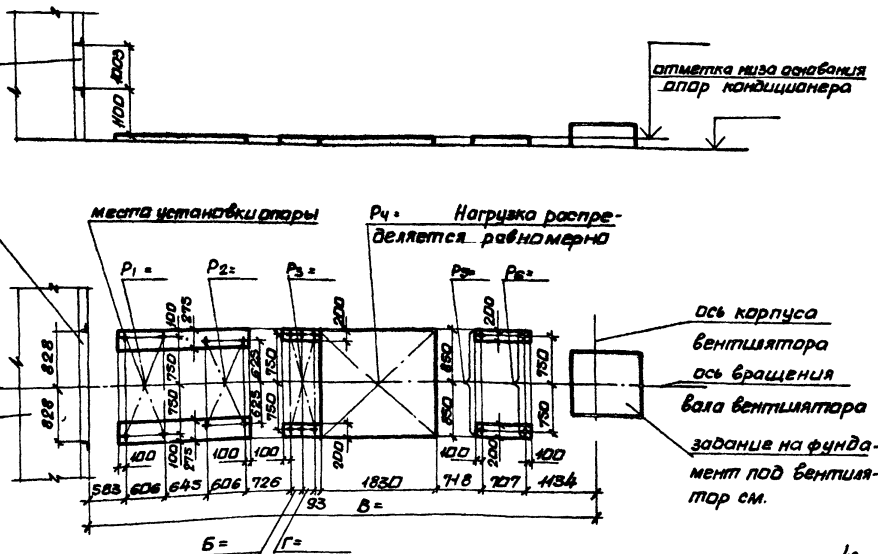
Исполн	Брайков	<i>[Signature]</i>	904-02-1885			
Гл. инж.	Ситникова	<i>[Signature]</i>				
Инж. св.	Венгелова	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2. Исходные данные для составления звоний			
Ст. инж.	Тюбяк	<i>[Signature]</i>				
Ст. инж.	Бальская	<i>[Signature]</i>				
Ст. инж.	Голумев	<i>[Signature]</i>				
			Строительное заводение	Р	39	70
			КТЦ 2-20.	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САВТЕХПРОЕКТ		
			Компоновки 10, 14.			

Проем 1650x1003h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить L50x5 вер-
тикальная нагрузка
P7=

отметка низа основания
апар кондиционера

ось кондиционера

воздуховодная
камера



ось корпуса
вентилятора
ось вращения
вала вентилятора
задание на фунда-
мент под вентилятор
см.

42
9091/4

Исполн	Белая	В.И.		<p>904-02-1885</p> <p>Центральные кондиционеры КТЦ 2, Исходные данные для составления задания.</p>	Листов		
Проект	Синаев	В.И.			Р	40	70
Ст. инж.	Табак	В.И.			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ		
Ст. инж.	Баласая	В.И.					
Ст. инж.	Галич	В.И.					
Строительное задание							
КТЦ 2-3, 5 Компаньки 10/14							

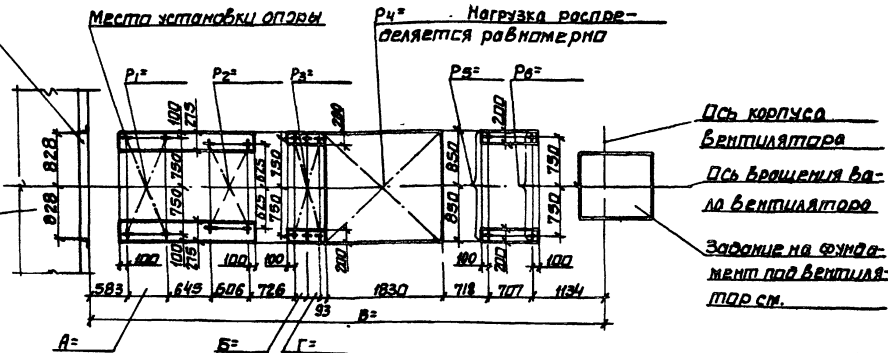
Львов Л

Типовые проектные решения

Проект 1858-1002/1
в ограждающей кон-
струкции вавухо-
заборной камеры
обратить 1.50x5. Вер-
тикальная нагрузка
кв Р7

Псь кондиционера

Вавухозаборная
камера



Псь корпуса
Вентилятора
Псь вращающа
го вентилятора
Задание на фунда-
мент под вентиля-
тор с.м.

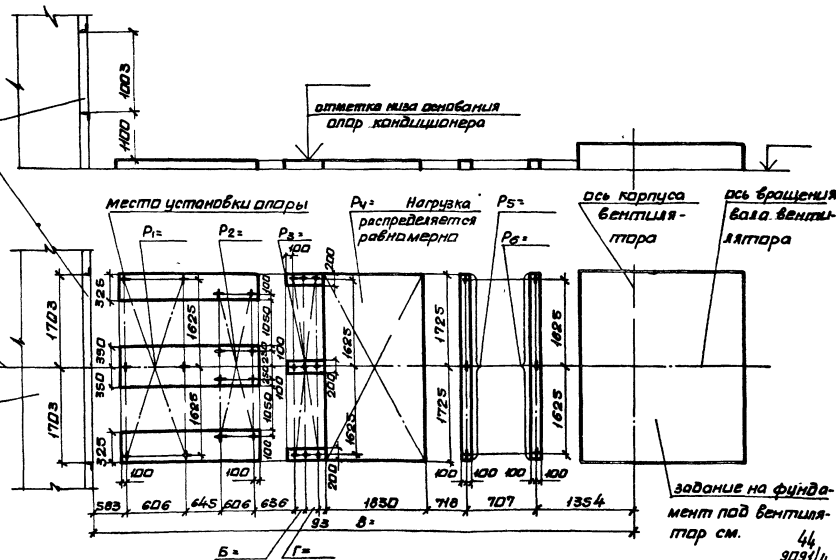
43
 909/4

Исполн.	Беланов	Л	904-02-1805		
Пр. спец.	Сидоренко	Л			
Рис. гр.	Ворова	Л	Центральные кондиционеры КТЦ2		
Ст. инж.	Лавал	Л	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Белая	Л	Строительное задание		
Ст. инж.	Григорьев	Л	Строительное задание		
			Р	41	70
			КТЦ2-40.		
			Компоновки 10, 14		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Проем 3406х1003h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обрамить LSDxS
вертикальная нагруз-
ка P7:

ось кондиционера

воздухозаборная
камера



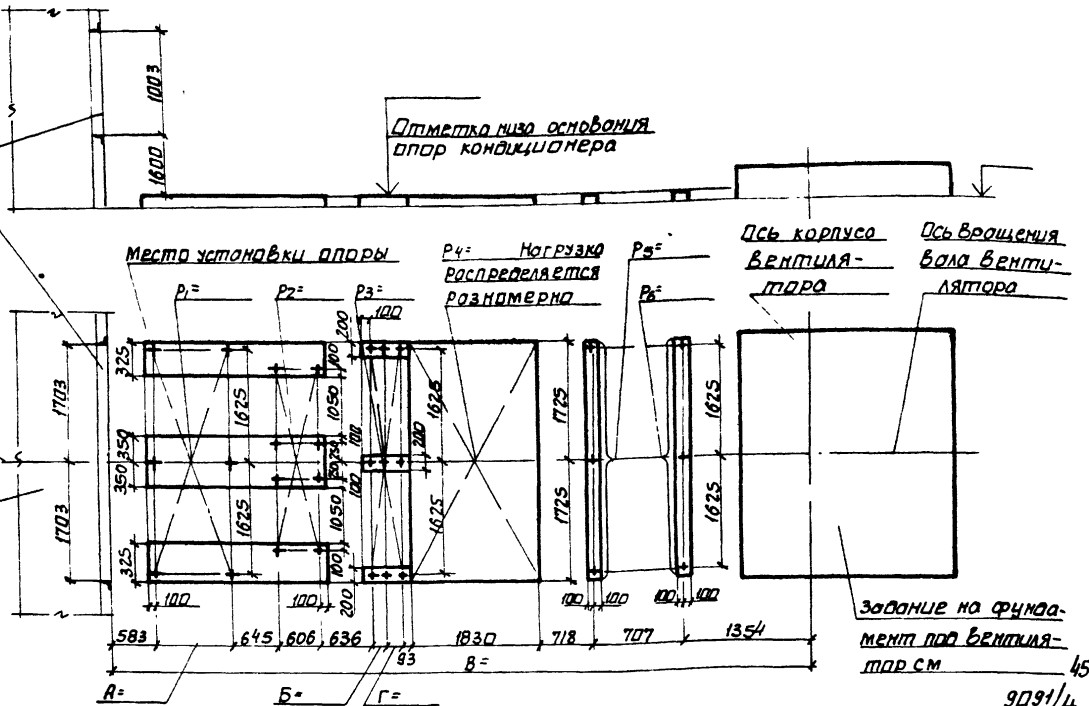
Исполн	Белусов	<i>[Signature]</i>	904-02-18.85		
Гл. спец	Синайский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2.		
Рук. гр.	Ворожайко	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>	Объем	Лист	Листов
Ст. инж.	Бильская	<i>[Signature]</i>	Строительное задание		
Ст. инж.	Галичнев	<i>[Signature]</i>	P	42	70
			Газетрой сестр. ХАРЬКОВСКИЙ САРТЕХПРОБЕКТ		
КТЦ2-63.Комплекты №14					

Прорез 3406 x 1003 в ограждающей конструкции воздушной камеры обрать L50x5 вертикальная нагрузка P7

Отметка низа основания опор кондиционера

Ось кондиционера

Воздухообразная камера



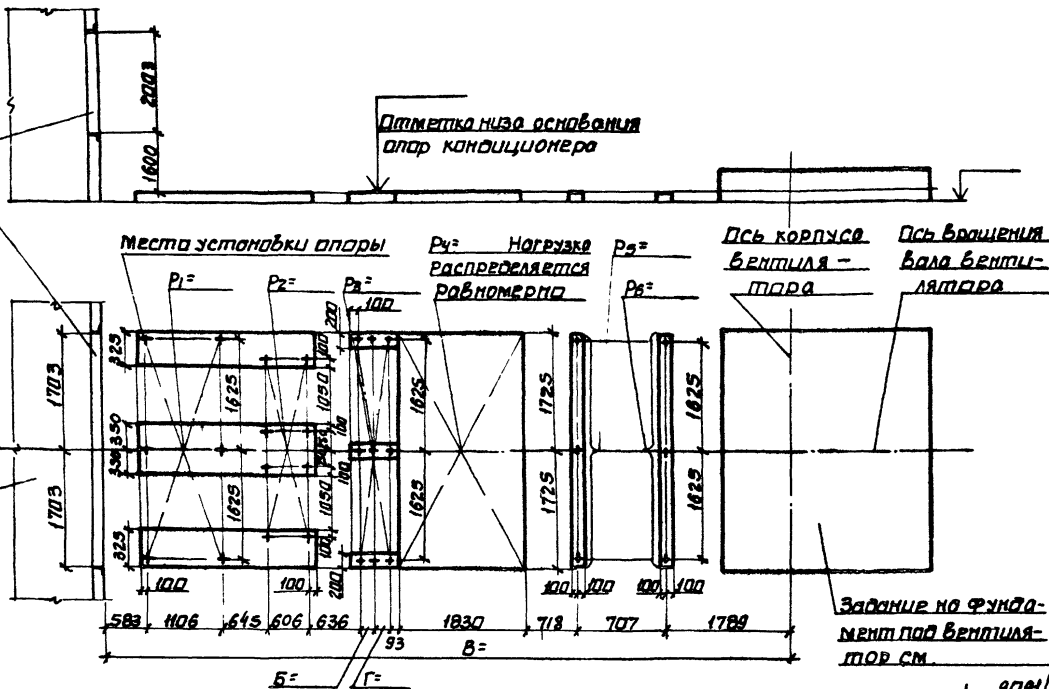
Исполн. Брайков	904-02-1085
Гл. спец. Симаков	Центральные кондиционеры КТЦ-2
Инж. СР. Виноградов	Основание для установки задвижек
Ст. инж. Потапов	Стандарт. лист
Ст. инж. Брайков	Строительное задание.
Ст. инж. Гамичев	КТЦ-2-80.
	Композитки 10, 14
	Р 43 70
	Госстрой СССР
	ХАРЬКОВСКИЙ
	САНТЕХПРОЕКТ

Прем 3406×2003 h
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5. Вер-
тикальная нагруз-
ка P_T^2

Псь кондиционера

Воздухозаборная
камера

Отметка низа основания
опор кондиционера



46 9091/4

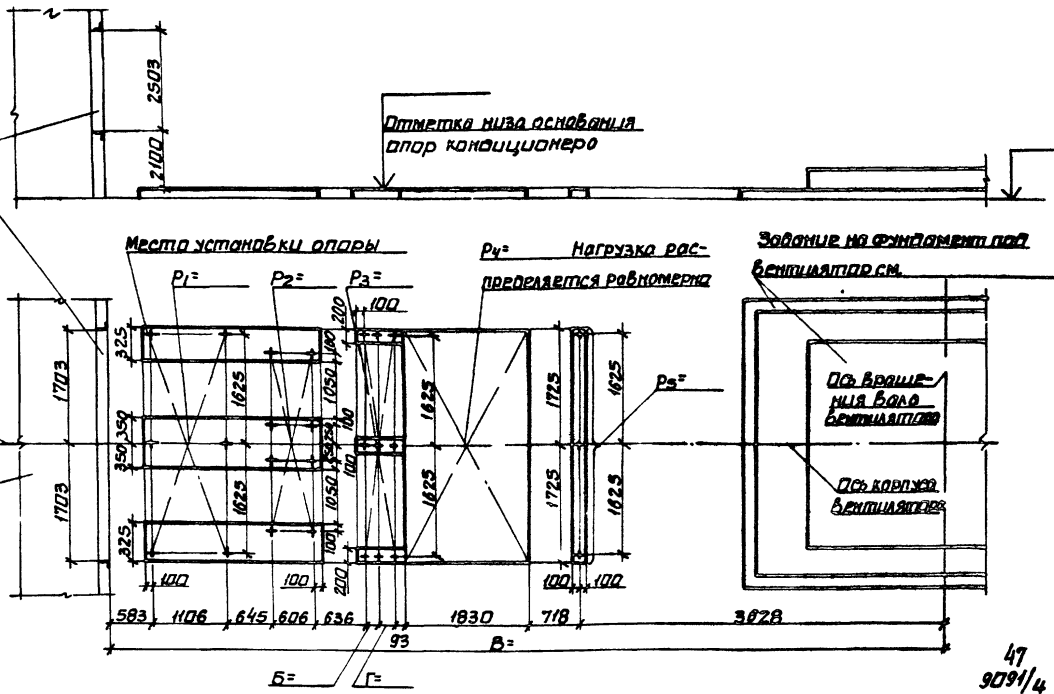
Ич отк	Белозоб	<i>[Signature]</i>	904-02-1885	Центральные кондиционеры КТЦ2 Исходные данные для составления задания		
Гл. спец	Силацкий	<i>[Signature]</i>				
Рук. груп	Вертольбов	<i>[Signature]</i>		Строительное задание		
Ст. инж.	Плобак	<i>[Signature]</i>				
Ст. инж.	Баяльская	<i>[Signature]</i>				
Ст. инж.	Голышев	<i>[Signature]</i>	Студия лист листы			
			КТЦ2-125			
			Компоновки 10, 14			
			Р	44	70	
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ			

Прем 3406x2303
в ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить к 50к ВЕР-
тикальная нагруз-
ка P7^в

Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

Отметка низа основания
опор кондиционера



47
9091/4

Исполн. Бранков	К/Л	904-02-1085	Центральные кондиционеры КТЦ2.			
Гл. спец. Овчарский	И/М		Исходные данные для изготовления задания			
Рж. гр. Володарова	З/Ш		Стационар			
Ст. инж. Ткачук	И/М		Строительное задание	Р	45	70
Ст. инж. Бальсая	И/М		КТЦ2-160 Компонавка 10	Госстроя СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ		
Ст. инж. Галущев	И/М					

Проем 3406х2503х
В ограждающей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить 150х5. Вер-
тикальная нагруз-
ка P7

Отметка низа основания
опор кондиционера

Места установки опоры

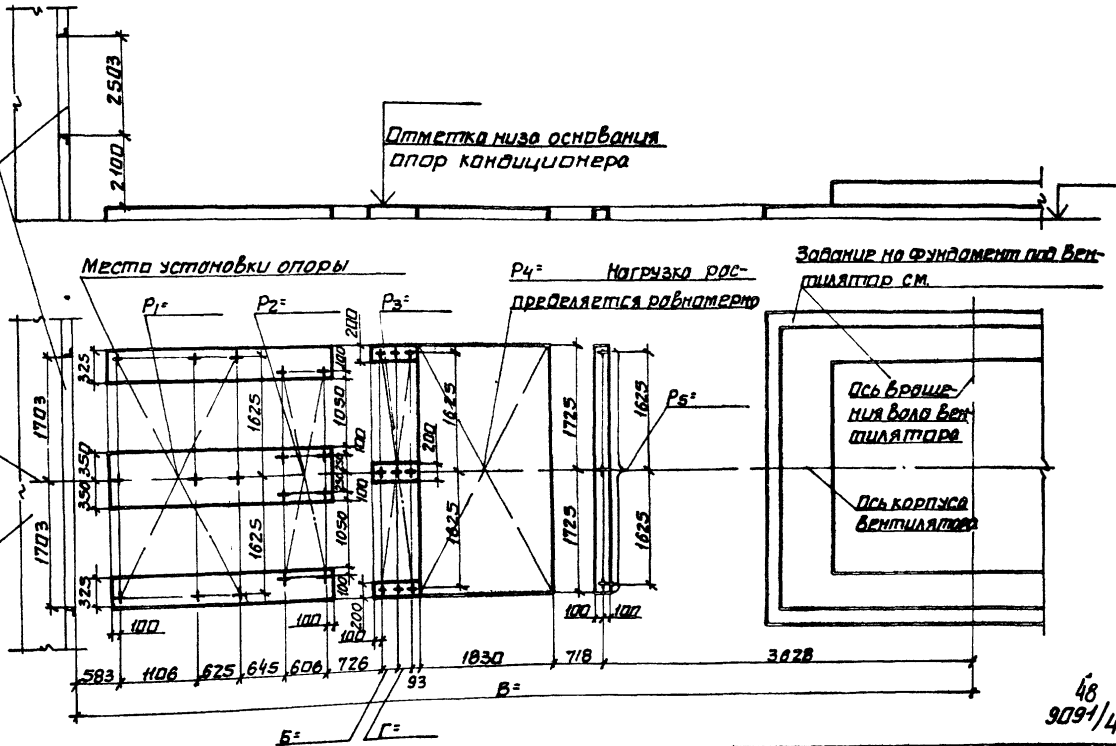
P4= Нагрузка рас-
пределяется равномерно

Зованки на фундаменте для вен-
тилятора см.

Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

Ось враще-
ния вала вен-
тилятора
Ось корпуса
вентилятора



48
9091/4

Исполн.	Бражос	<i>[Signature]</i>	904-02-1885
Исп. спец.	Ситалский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ-2
Руковод.	Воропаев	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для изготовления заводских
Ст. инж.	Платок	<i>[Signature]</i>	станков лист листов
Ст. инж.	Бяльская	<i>[Signature]</i>	Строительное задание
Ст. инж.	Голышев	<i>[Signature]</i>	P 46 70
			КТЦ-160
			Композитка 14
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Проем 5156x2003h
богородящей кон-
струкции воздухо-
заборной камеры
обратить L50x5. Вер-
тикальная нагрузка
P7=

Ось кондиционера

Воздухозаборная
камера

место установки
опоры

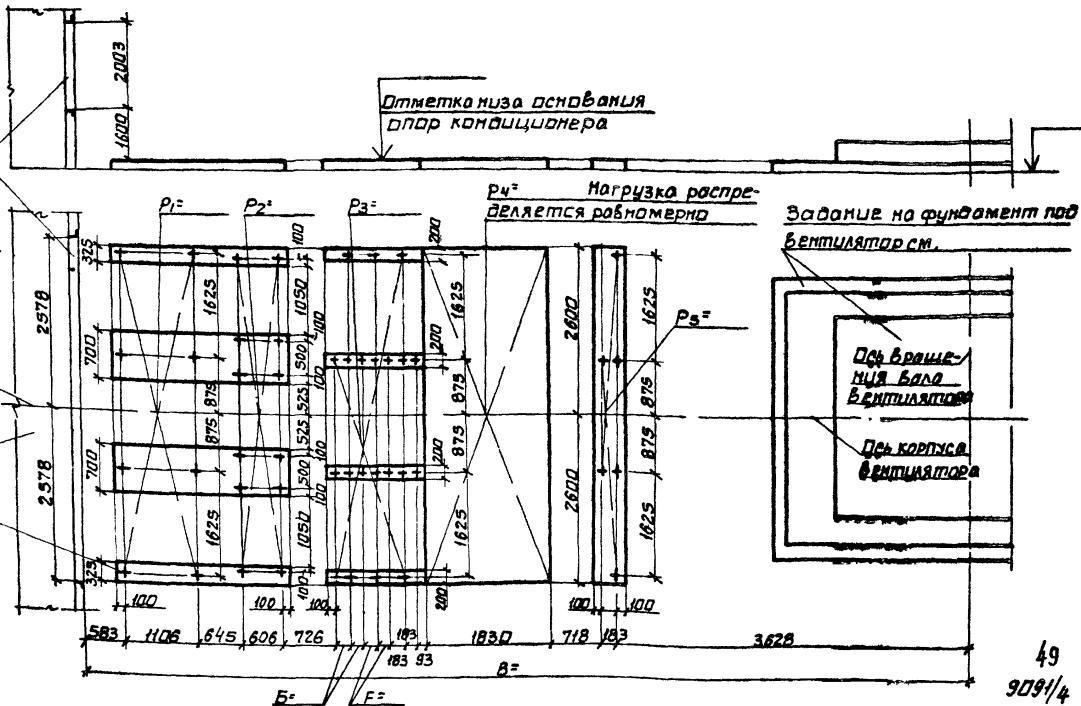
Отметка низа основания
опор кондиционера

Нагрузка распре-
деляется равномерно

Задание на фундамент под
вентилятором.

Ось верши-
ния баля
вентилятора

Ось корпуса
вентилятора



49
909/4

Исполн. Белоусов	Инж.	904-02-1085		
Гл. инж. Симацкая	Инж.	Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рис. ге. Вологодина	САУ	Основавые данные для составления задания		
Ст. инж. Палак		Строительное задание	Р	47 70
Ст. инж. Бяльская			Страна, лист, листы	
Ст. инж. Гайчур	Инж.	КТЦ 2-200.	Госстрой СССР	
		Комплекты 10, 14	ХАРЬКОВСКИЙ САЙТ-ПРОЕКТ	

Лист № 1

Типовые проектные решения

Проем 5156x2503h
в ограждающей кон-
струкции Вентухо-
заборной камеры
обратителю ЛБВ15. Вер-
тикальная нагрузка
P7=

Ось кондиционера

Воздуховодная
камера

Место установки
опоры

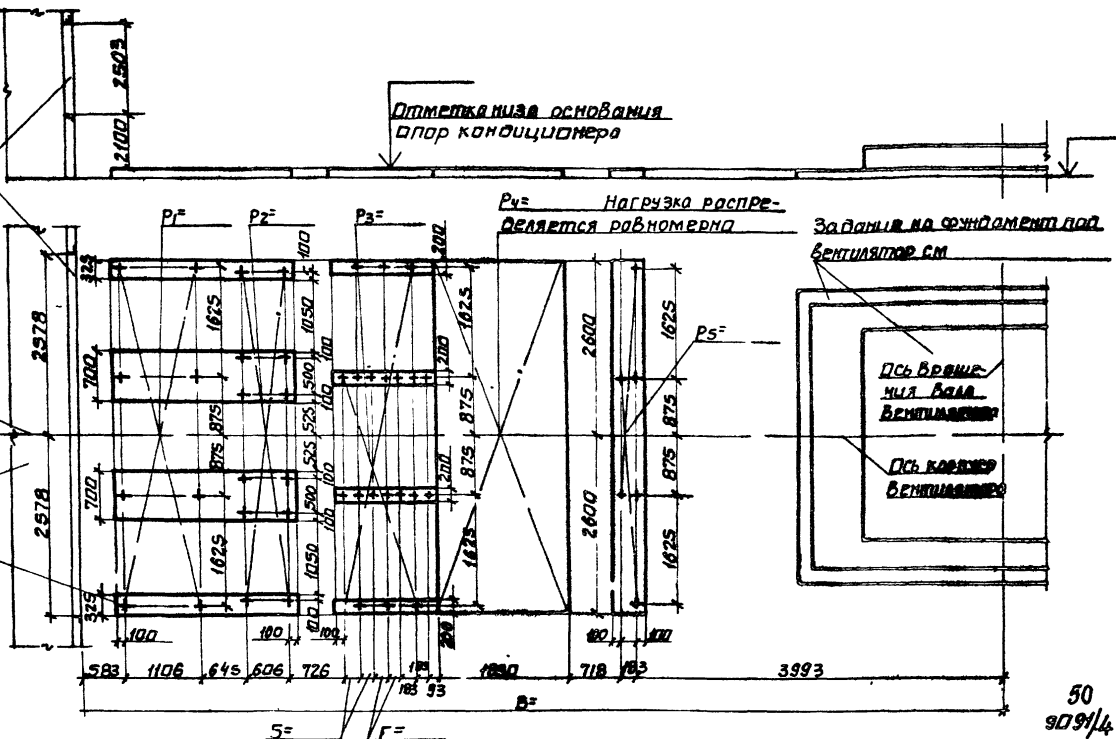
Отметка низа основания
опор кондиционера

Нагрузка распре-
деляется равномерно

Задание на фундамент под
ВЕНТИЛЯТОР СМ

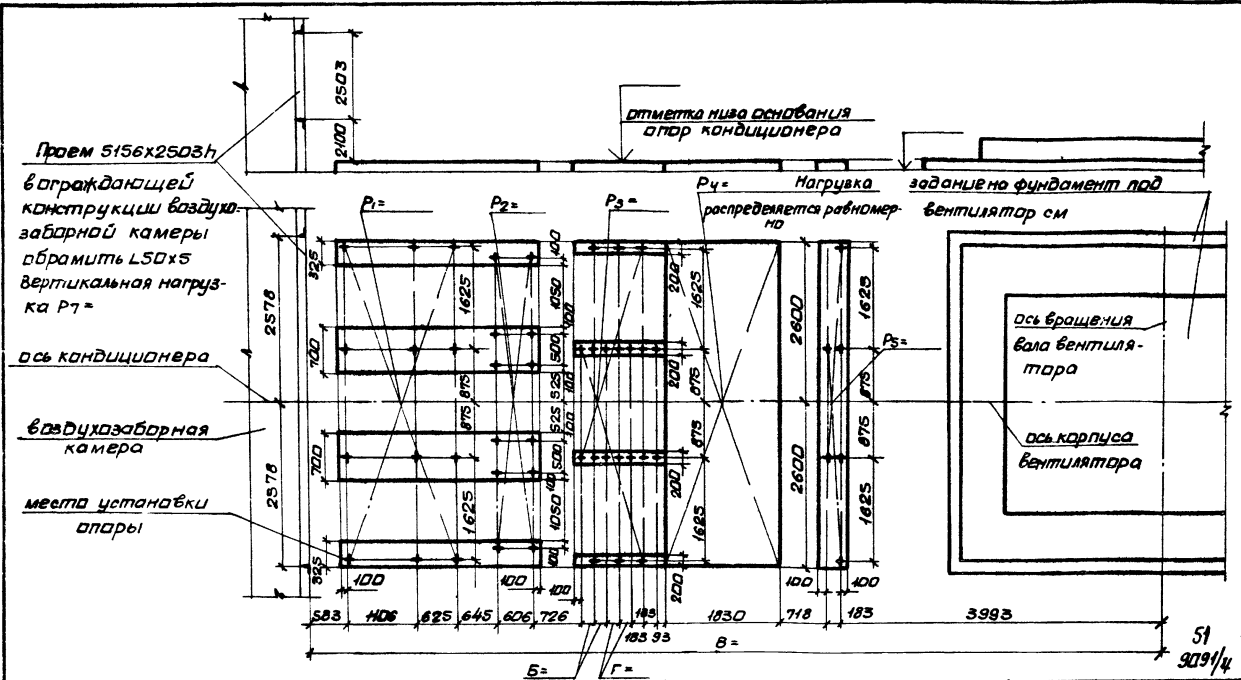
Ось Венти-
лятора БМ

Ось Венти-
лятора СМ



50
909/4

Исполн	Белозоб			904-02-10 85		
Гл. спец	Олиарский					
Рис. ГР	Вентухова	3.14		Центральные кондиционеры КТЦ2		
Ст. инж.	Тарасов			Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Брянская			Строительное задание		
Ст. инж.	Толучев			КТЦ2-250, Компонабка 10		
				Р	48	70
				Росстрой БССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		



Исполн	Белюсов	<i>[Signature]</i>	904-02-10 85		
Пр. спец.	Симаковский	<i>[Signature]</i>			
Рук. гр.	Вороженин	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ-2.		
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Баяльская	<i>[Signature]</i>	Строительное задание		
Ст. инж.	Галичев	<i>[Signature]</i>			
			р	49	70
			КТЦ-250 Комплектка #		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНИТЕХПРОЕКТ		

№ строки	№ листа	Устройство	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	Устройство	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг						
			А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²										А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²						
							P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7								P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1	2	01	—	—	—	—	240	200	—	1290	—	100	20	11	14	01	—	0	6450	0	240	200	200	1250	—	100	20
							7,4	5,2	—	9,2	—	4,6	0,6								7,4	5,2	2,1	7,9	—	4,6	0,6
							310	320	—	1930	—	130	30								310	320	270	1880	—	130	30
							10,8	7,2	—	11,4	—	7,2	0,9								10,8	7,2	2,9	9,6	—	7,2	0,9
							430	510	—	3190	—	230	40								430	510	390	3130	—	230	40
							13,3	9,2	—	15,1	—	10,4	1,1								13,3	9,2	3,7	12,8	—	10,4	1,1
							480	620	—	3600	—	270	40								480	620	490	3530	—	270	40
							15,6	10,4	—	17,2	—	11,9	1,1								15,6	10,4	4,1	14,6	—	11,9	1,1
							720	890	—	6240	—	420	60								720	890	730	6160	—	420	60
							20,9	13,6	—	22,7	—	21,2	1,8								20,9	13,6	5,4	19,3	—	21,2	1,8
							800	1040	—	6880	—	490	60								800	1040	890	6790	—	490	60
							23,9	14,8	—	25,1	—	23,9	1,8								23,9	14,8	5,9	21,4	—	23,9	1,8
							1390	1700	—	8670	—	720	70								1390	1700	1420	8560	—	720	70
							36,8	18,4	—	32,3	—	35,1	2,2								36,8	18,4	7,3	27,7	—	35,1	2,2
							1590	2070	—	9740	—	—	80								1590	2070	1730	8610	—	—	80
							42,4	20,8	—	37,1	—	—	2,4								42,4	20,8	8,3	31,9	—	—	2,4
							1940	2440	—	12970	—	—	90								1940	2440	2190	12830	—	—	90
							47,9	22,8	—	40,6	—	—	2,9								47,9	22,8	12,4	34,9	—	—	2,9
							2210	2960	—	14550	—	—	100								2210	2960	2670	14400	—	—	100
							54,4	25,2	—	45,8	—	—	3,1								54,4	25,2	13,8	39,5	—	—	3,1

52

9091/4

нач. отд. Белаячов	И. И.	904-02-1885
гл. спец. Ситайский	И. И.	Центральные кондиционеры КТЦ-2
рук. гр. Векотавелья	И. И.	Исходные данные для составления задания
ст. инж. Гройбак	И. И.	Строительное задание
ст. инж. Бяльская	И. И.	
ст. инж. Голычев	И. И.	Р 50 70
		Таблица размеров и нагрузок (начало)
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом IV

Типовые проектные решения

№ строки	№ листа	№ проекта	№ серии	№ варианта	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	№ проекта	№ серии	№ варианта	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг						
					А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²												А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²						
									P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7										F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
21	14	D1		0	6450	0		240	200	240	1250		100	20	31	14	01		0	6633	183		240	200	400	1250		100	20		
								7,4	5,2	2,1	7,9		4,6	0,6									7,4	5,2	2,9	7,9		4,6	0,6		
								310	320	350	1880		130	30									310	320	570	1880		130	30		
								10,8	7,2	2,9	9,6		7,2	0,9									10,8	7,2	4	9,6		7,2	0,9		
22	15	D2		0	6600	0		430	510	560	3130		230	40	32	15	02		0	6783	183		430	510	890	3130		230	40		
								13,3	9,2	3,7	12,8		10,4	1,1									13,3	9,2	5	12,8		10,4	1,1		
23	16	D3		0	6840	0		480	620	650	3530		270	40	33	16	03		0	7023	183		480	620	1070	3530		270	40		
								15,6	10,4	4,1	14,6		11,9	1,1									15,6	10,4	5,8	14,6		11,9	1,1		
24	17	D4	606	0	6840	0		720	890	1090	6160		420	60	34	17	04	606	0	7023	183		720	890	1740	6160		420	60		
								20,9	13,6	5,4	19,3		21,2	1,8									20,9	13,6	7,4	19,3		21,2	1,8		
25	18	06		0	7595	0		800	1040	1260	6790		490	60	35	18	06		0	7778	183		800	1040	2060	6790		490	60		
								23,9	14,8	5,9	21,2		23,9	1,8									23,9	14,8	8	21,2		23,9	1,8		
26	19	D8	606	0	7595	0		1390	1700	2320	8560		720	70	36	19	D8	606	0	7778	183		1390	1700	3620	8560		720	70		
								36,8	18,4	7,3	27,7		35,1	2,2									23,9	14,8	8	21,2		23,9	1,8		
27	20	12		0	8530	0		1590	2070	2840	9610			80	37	20	12		0	8713	183		1390	1700	10	27,7		35,1	2,2		
								42,4	20,8	8,3	31,9			2,4									36,8	18,4	10	27,7		35,1	2,2		
28	21	16		0	9662	0		1940	2440	3260	12830			90	38	21	16		0	9845	183		1590	2070	4240	9610			80		
								47,9	22,8	12,4	34,9			2,9									42,4	20,8	11,3	31,9			2,4		
29	23	20		0	10118	0		2210	2960	4070	14400			100	39	23	20		0	10301	183		1940	2440	5310	12830			90		
								54,4	25,2	13,8	39,5			3,1									47,9	22,8	19,2	34,9			2,9		
30	24	25		0	10483	0		2210	2960	4070	14400			100	40	24	25		0	10666	183		2210	2960	6590	14400			100		
								54,4	25,2	13,8	39,5			3,1									54,4	25,2	21,2	39,5			3,1		

53

9091/4

Исполнитель	Белусов	Иванов	904-02-1885
Лист	Симайский	Иванов	Центральные кондиционеры КТЛР
Ст. инж.	Табак	Иванов	Исходные данные для составления заданий
Ст. инж.	Баяльская	Иванов	Строительное задание
Ст. инж.	Галичев	Иванов	
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Р 51 70
			Госстрой СССР
			ХАРЬКОВСКАЯ
			САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	№ проекта	№ чертежа	№ варианта	№ строки	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ проекта	№ чертежа	№ варианта	№ строки	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							54							
					А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²												А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²														
									P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇										F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇		P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇
41	14	01		0	6633	183			240	200	440	1250		100	20	51	14	01		183	6816	183				240	200	600	1250		100	20	7,4	5,2	3	7,9		4,6	0,6
42	15	02		0	6783	183			310	320	650	1880		130	30	52	15	02		183	6966	183				310	320	870	1880		130	30	10,8	7,2	4	9,6		7,2	0,9
43	16	03		0	7023	183			430	510	1060	3130		230	40	53	16	03		183	7206	183				430	510	1390	3130		230	40	13,3	9,2	5	12,8		10,4	1,1
44	17	04	606	0	7023	183			480	620	1230	3530		270	40	54	17	04	606	183	7206	183				480	620	1720	3530		270	40	15,6	10,4	5,8	14,6		11,9	1,1
45	18	06		0	7778	183			720	890	2400	6160		420	60	55	18	06		183	7961	183				720	890	2750	6160		420	60	20,9	13,6	7,4	19,3		21,2	1,8
46	19	08	606	0	7778	183			800	1040	2430	6790		490	60	56	19	08	606	183	7961	183				800	1040	3230	6790		490	60	23,9	14,8	8	21,2		23,9	1,8
47	20	12		0	8713	183			1390	1700	4920	8560		720	70	57	20	12		183	8896	183				1390	1700	5820	8560		720	70	36,8	18,4	10	27,7		35,1	2,2
48	21	16		0	9845	183			1590	2070	5150	9610			80	58	21	16		183	10028	183				1590	2070	6750	9610			80	42,4	20,8	11,3	31,9			2,4
49	23	20		0	10301	183			1940	2440	6380	12830			90	59	23	20		183	10484	183				1940	2440	8430	12830			90	47,9	22,8	19,2	34,9			2,9
50	24	25		0	10666	183			2810	2960	7990	14400			100	60	24	25		183	11032	183				2810	2960	10510	14400			100	54,4	25,2	21,2	39,5			3,1

909/4

Наименование		Безуслов		904-02-18.85	
Пл. лист		Симбирский		Центральные кондиционеры КТЦЗ.	
Руч. гр.		Вероятность		Исходные данные для составления заданий	
Ст. лист		Табак		Строительное задание	
Ст. лист		Бельская		Р	
Ст. лист		Галицкий		52	
				70	
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)				Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕХПРОЕКТ	

№ строки	№ листа строительного проекта по разделу	№ условного обозначения кондиционера	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа строительного проекта по разделу	№ условного обозначения кондиционера	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
			А	Б	В	Г	Поверхность секций, м2										А	Б	В	Г	Поверхность секций, м2																				
							P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7								F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7														
61	14	01	183	6016	183	240	200	640	1250	—	100	20	7,4	5,2	3	7,9	—	4,6	0,6	71	26	01	—	—	—	—	240	200	—	1320	200	100	20	7,4	5,2	—	10,5	2,1	4,6	0,6	
62	15	02	183	6966	183	310	320	950	1880	—	130	30	10,8	7,2	5,1	9,6	—	7,2	0,9	72	27	02	—	—	—	—	310	320	—	1970	270	130	30	10,8	7,2	—	13,2	2,9	7,2	0,9	
63	16	03	183	7206	183	430	510	1560	3130	—	230	40	13,3	9,2	6,4	12,8	—	10,4	1,1	73	28	03	—	—	—	—	430	510	—	3250	390	230	40	13,3	9,2	—	17,4	3,7	10,4	1,1	
64	17	04	606	183	7206	183	480	620	1810	3530	—	270	40	15,6	10,4	7,2	14,6	—	11,9	1,1	74	29	04	606	—	7465	—	480	620	—	3670	490	270	40	15,6	10,4	—	19,8	4,1	11,9	1,1
65	18	06	183	7961	183	720	890	340	6160	—	420	60	20,9	13,6	9,3	19,3	—	21,2	1,8	75	30	06	—	—	—	—	720	890	—	6240	810	420	60	20,9	13,6	—	22,7	8,8	21,2	1,8	
66	19	08	606	183	7961	183	800	1040	3600	6790	—	490	60	23,9	14,8	10,2	21,2	—	23,9	1,8	76	31	08	606	—	8310	—	800	1040	—	6880	980	490	60	23,9	14,8	—	25,1	9,6	23,9	1,8
67	20	12	183	8896	183	1390	1700	6720	8560	—	720	70	36,8	18,4	12,7	27,7	—	35,1	2,2	77	32	12	—	—	—	—	1390	1700	—	8660	1530	720	70	36,8	18,4	—	32,3	11,9	35,1	2,2	
68	21	16	183	10028	183	1590	2070	7660	9610	—	—	80	42,4	20,8	14,4	31,9	—	—	2,4	78	33	16	—	—	—	—	1590	2070	—	9740	1860	—	80	42,4	20,8	—	37,1	13,5	—	2,4	
69	23	20	183	10484	183	1940	2440	9500	12830	—	—	90	47,9	22,8	25,9	34,9	—	—	2,9	79	35	20	—	—	—	—	1940	2440	—	12970	2330	—	90	47,9	22,8	—	40,6	18,1	—	2,9	
70	24	25	183	11032	183	2240	2960	11910	14400	—	—	100	54,4	25,2	28,7	39,5	—	—	3,1	80	36	25	—	—	—	—	2240	2960	—	14550	2820	—	100	54,4	25,2	—	45,8	20,1	—	3,1	

55
9091/4

Нач. отд.	Белусова		904-02-1885			
Гл. спец.	Симацкий		Центральные кондиционеры КТЦ2			
Рук. гр.	Вертебицкий		Исходные данные для составления заданий			
Ст. инж.	Табак		Строительное задание		Стадия: Двух Местов	
Ст. инж.	Бяльская		Р	53	70	
Ст. инж.	Гавричев		Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	№ листа	№	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	№	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг						
				Поверхность секций, м ²											Поверхность секций, м ²						
				Р1	Р2	Р3	Р4	Р5	Р6	Р7					Р1	Р2	Р3	Р4	Р5	Р6	Р7
81	26	01	— — — —	240	200	—	1320	240	100	20	91	38	01	— 0 7257 0	240	200	200	1290	200	100	20
				7,4	5,2	—	10,5	2,1	4,6	0,6				7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6	
82	27	02	— — — —	310	320	—	1970	350	130	30	92	39	02	— 0 7407 0	310	320	270	1930	270	130	30
				10,8	7,2	—	13,2	2,9	7,2	0,9				10,8	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9	
83	28	03	— — — —	430	510	—	3250	560	230	40	93	40	03	— 0 7648 0	430	510	390	3190	390	230	40
				13,3	9,2	—	17,4	3,7	10,4	1,1				13,3	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1	
84	29	04	606 — 7465 —	480	620	—	3670	650	270	40	94	41	04	606 0 7648 0	480	620	490	3600	490	270	40
				15,6	10,4	—	19,8	4,1	11,9	1,1				15,6	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1	
85	30	06	— — — —	720	890	—	6240	1170	420	60	95	42	06	— 0 7778 0	720	890	730	6160	810	420	60
				20,9	13,6	—	22,7	8,8	21,2	1,8				20,9	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8	
86	31	08	606 — 8310 —	800	1040	—	6880	1350	490	60	96	43	08	606 0 7648 0	800	1040	890	6790	980	490	60
				23,9	14,8	—	25,1	9,6	23,9	1,8				23,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8	
87	32	12	— — — —	1390	1700	—	8660	2430	720	70	97	44	12	— 0 8713 0	1390	1700	1420	8560	1530	720	70
				36,8	18,4	—	32,3	11,9	35,1	2,2				36,8	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2	
88	33	16	— — — —	1590	2070	—	9740	2770	—	80	98	45	16	— 0 9845 0	1590	2070	1730	9610	1860	—	80
				42,4	20,8	—	37,1	13,5	—	2,4				42,4	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4	
89	35	20	— — — —	1940	2440	—	12970	3400	—	90	99	47	20	— 0 10484 0	1940	2440	2190	12830	2330	—	90
				47,9	22,8	—	40,6	18,1	—	2,9				47,9	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9	
90	36	25	— — — —	2210	2960	—	14550	4220	—	100	100	48	25	— 0 10849 0	2210	2960	2670	14400	2820	—	100
				54,4	25,2	—	45,8	20,1	—	3,1				54,4	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1	

56
9091/4

Начальн	Белаяков	Л.И.	904-02-1885
Гл. спец	Симошкин	И.И.	
Рук. гр.	Ворожков	В.И.	
Ст. инж.	Тарасов	В.В.	
Ст. инж.	Бальская	Л.В.	
Ст. инж.	Галичев	В.И.	Строительное задание
			Центральные кондиционеры КТЛ12
			Исходные данные для составления задания
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)
			Госстрой СССР
			ХАРЬКОВСКИЙ
			САИТ ХАРЬКОВ

№ строки	№ листа	№ мар.	№ изд.	№ закл.	№ док.	№ инв.	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг поверхность секций, м ²							№ строки	№ листа	№ мар.	№ изд.	№ закл.	№ инв.	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг поверхность секций, м ²																																																																																																																																																																																																										
							A	B	B	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇							F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇	A	B	B	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇	F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇																																																																																																																																																																																						
							101	38	01	—	0	7257	0	240	200	240	1290							200	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6	111	38	01	—	0	7440	183	240	200	400	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6	112	39	02	—	0	7590	183	310	320	510	1930	270	130	30	10,8	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9	113	40	03	—	0	7648	183	430	510	890	3190	390	230	40	13,3	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1	114	41	04	606	0	7645	183	480	620	1070	3600	490	270	40	15,6	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1	115	42	06	—	0	7778	183	720	890	1740	6160	810	420	60	20,9	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8	116	43	08	606	0	7778	183	800	1040	2060	6790	980	490	60	23,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8	117	44	12	—	0	8713	183	1390	1700	3620	8560	1530	720	70	36,8	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2	118	45	16	—	0	9845	183	1590	2070	4240	9610	1860	—	80	42,4	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4	119	47	20	—	0	10484	183	1940	2440	5310	12830	2330	—	90	47,9	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9	120	48	25	—	0	10849	183	2210

57

9/29/4

Нач. отд.	Белаяков	И.И.	904-02-18.85		
Гл. спец.	Симошкин	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2.		
Руч. гр.	Вераповкин	И.И.	Исходные данные для составления задания.		
Ст. инж.	Табак	И.И.	Строительное задание		
Ст. инж.	Бильская	И.И.	Станд. лист	Листов	
Ст. инж.	Галичев	И.И.	P	55	70
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Госстрой СССР ХАБАРОВСКАЯ САХАЛИНСКАЯ		

№ строки	№ листа	Страна	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	Страна	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг																							
				Поверхность секций, м ²											Поверхность секций, м ²																							
				P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇					P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇																	
121	38	01	— 0 7440	183	240	200	440	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6	131	38	01	— 183	7623	183	240	200	600	1290	200	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6
122	39	02	— 0 7590	183	310	320	650	1930	270	130	30	10,8	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9	132	39	02	— 183	7773	183	310	320	870	1930	270	130	30	10,8	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9
123	40	03	— 0 7831	183	430	510	1060	3190	390	230	40	13,3	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1	133	40	03	— 183	8014	183	430	510	1390	3190	390	230	40	13,3	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1
124	41	04	606 0 7831	183	480	620	1230	3600	490	270	40	15,6	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1	134	41	04	606 183	8014	183	480	620	1720	3600	490	270	40	15,6	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1
125	42	06	— 0 7961	183	720	890	2100	6160	810	420	60	20,9	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8	135	42	06	— 183	8144	183	720	890	2750	6160	810	420	60	20,9	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8
126	43	08	606 0 7961	183	800	1040	2430	6790	980	490	60	23,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8	136	43	08	606 183	8144	183	800	1040	3230	6790	980	490	60	23,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8
127	44	12	— 0 8896	183	1390	1700	4520	8560	1530	720	70	36,8	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2	137	44	12	— 183	9079	183	1390	1700	5820	8560	1530	720	70	36,8	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2
128	45	16	— 0 10028	183	1590	2070	5150	9610	1860	—	80	42,4	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4	138	45	16	— 183	10211	183	1590	2070	6750	9610	1860	—	80	42,4	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4
129	47	20	— 0 10667	183	1940	2440	6380	12830	2330	—	90	47,9	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9	139	47	20	— 183	10850	183	1940	2440	8430	12830	2330	—	90	47,9	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9
130	48	25	— 0 11032	183	2210	2960	7990	14400	2820	—	100	54,4	25,2	21,2	39,5	20,1	—	—	140	48	25	— 183	11215	183	2210	2960	10510	14400	2820	—	100	54,4	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1

58
9091/4

Исполнитель	БЕЛОВСОВ		904-02-18.85
Исполнитель	Специалист	И.И.И.	
Ректор	Васильев	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦЗ
Ст. инж.	Табак	И.И.	Условные данные для составления задания
Ст. инж.	Бяльская	И.И.	Таблица листов
Ст. инж.	Голычев	И.И.	Строительное задание
			P 56 70
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	Наличие стропильной системы	№ стропила	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	Наличие стропильной системы	№ стропила	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг																								
				Поверхность секций, м ²											Поверхность секций, м ²																								
				Р1	Р2	Р3	Р4	Р5	Р6	Р7					Р1	Р2	Р3	Р4	Р5	Р6	Р7																		
141	38	01	183 7623	183	240	200	640	1290	200	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6	151	38	01	0	7257	0	240	200	200	1290	240	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6	
142	39	02	183 7773	183	310	320	950	1930	270	130	30	10,8	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9	152	39	02	0	7407	0	310	320	270	1930	350	130	30	10,8	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9	
143	40	03	183 8014	183	430	510	1560	3190	390	230	40	13,3	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1	153	40	03	0	7648	0	430	510	390	3190	560	230	40	13,3	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1	
144	41	04	606 183 8014	183	480	620	1810	3600	490	270	40	15,6	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1	154	41	04	606	0	7648	0	480	620	490	3600	650	270	40	15,6	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1
145	42	06	183 8144	183	720	890	3110	6160	810	420	60	20,9	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8	155	42	06	0	7778	0	720	890	730	6160	1170	420	60	20,9	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8	
146	43	08	606 183 8144	183	800	1040	3600	6790	980	490	60	23,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8	156	43	08	606	0	7778	0	800	1040	890	6790	1350	490	60	23,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8
147	44	12	183 9079	183	1390	1700	6720	8560	1530	720	70	36,8	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2	157	44	12	0	8713	0	1390	1700	1420	8560	2430	720	70	36,8	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2	
148	45	16	183 10211	183	1590	2070	7660	9610	1860	80	42,4	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4	158	45	16	0	9045	0	1590	2070	1730	9610	2770	80	—	80	42,4	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4	
149	47	20	183 10850	183	1940	2440	9500	12830	2330	90	47,9	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9	159	47	20	0	10484	0	1940	2440	2190	12830	3400	90	—	90	47,9	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9	
150	48	25	183 11215	183	2210	2960	11910	14400	2820	100	54,4	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1	160	48	25	0	10849	0	2210	2960	2670	14400	4220	100	—	100	54,4	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1	

9091/4

Иач. атд	Белая св			904-02-1085
Гл. спец.	Синайский			
Рук. гр.	Веропальев			Центральные кондиционеры КЦЗ.
Ст. инж.	Табак			Исходные данные для составления заданий.
Ст. инж.	Бяльская			Статус
Ст. инж.	Галичев			Лист
				Мустанб
				Строительное задание
				Р 57 70
				Таблица размеров и нагрузок (продолжение)
				Госстрой СССР
				ХАРЬКОВСКИЙ
				САНТЕХПРОЕКТ

Альбом IV

Типовые проектные решения

№ строки	№ листа в сборке	Положение	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа в сборке	Положение	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
			А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²										А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²																				
							P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7								F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
161	38	01	-	0	7257	0	240	200	240	1290	240	100	20	7.4	5.2	2.1	9.2	2.1	4.6	0.6	171	38	01	-	0	7440	183	240	200	400	1290	240	100	20	7.4	5.2	2.9	9.2	2.1	4.6	0.6
162	39	02	-	0	7407	0	310	320	350	1930	350	130	30	10.8	7.2	2.9	11.4	2.9	7.2	0.9	172	39	02	-	0	7590	183	310	320	570	1930	350	130	30	10.8	7.2	4	11.4	2.9	7.2	0.9
163	40	03	-	0	7648	0	430	510	560	3190	560	230	40	13.3	9.2	3.7	15.1	3.7	10.4	1.1	173	40	03	-	0	7831	183	430	510	890	3190	560	230	40	13.3	9.2	5	15.1	3.7	10.4	1.1
164	41	04	606	0	7648	0	480	620	650	3600	650	270	40	15.6	10.4	4.1	17.2	4.1	11.9	1.1	174	41	04	606	0	7831	183	480	620	1070	3600	650	270	40	15.6	10.4	5.8	17.2	4.1	11.9	1.1
165	42	06	-	0	7778	0	720	890	1090	6160	1170	420	60	20.9	13.6	5.4	19.3	8.8	21.2	1.8	175	42	06	-	0	7961	183	720	890	1740	6160	1170	420	60	20.9	13.6	7.4	19.3	8.8	21.2	1.8
166	43	08	606	0	7778	0	800	1040	1260	6790	1350	490	60	23.9	14.8	5.9	21.4	9.6	23.9	1.8	176	43	08	606	0	7961	183	800	1040	2060	6790	1350	490	60	23.9	14.8	8	21.4	9.6	23.9	1.8
167	44	12	-	0	8713	0	1390	1700	2320	8560	2430	720	70	36.8	18.4	7.3	27.7	11.9	35.1	2.2	177	44	12	-	0	8896	183	1390	1700	3620	8560	2430	720	70	36.8	18.4	10	27.7	11.9	35.1	2.2
168	45	16	-	0	9845	0	1590	2070	2640	9610	2770	-	80	42.4	20.8	8.3	31.9	13.5	-	2.4	178	45	16	-	0	10028	183	1590	2070	4240	9610	2770	-	80	42.4	20.8	11.3	31.9	13.5	-	2.4
169	47	20	-	0	10484	0	1940	2440	3260	12830	3400	-	90	47.9	22.8	12.4	34.9	18.1	-	2.9	179	47	20	-	0	10667	183	1940	2440	5310	12830	3400	-	90	47.9	22.8	19.2	34.9	18.1	-	2.9
170	48	25	-	0	10849	0	2210	2960	4070	14400	4220	-	100	54.4	25.2	13.8	39.5	20.1	-	3.1	180	48	25	-	0	11032	183	2210	2960	6590	14400	4220	-	100	54.4	25.2	21.2	39.5	20.1	-	3.1

60
9091/4

Нач. отд.	Белочков	<i>[подпись]</i>	904-02-1885	
гл. спец.	Синоцкий	<i>[подпись]</i>		
рук. гр.	Вертоветян	<i>[подпись]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2	
ст. инж.	Табак	<i>[подпись]</i>	Исходные данные для составления задания	
ст. инж.	Бяльская	<i>[подпись]</i>	Стадия: лист 1 из 2	
ст. инж.	Галичев	<i>[подпись]</i>	Строительное задание	
			р 58 70	
			Госстрой СССР	
			ХАРЬКОВСКИЙ	
			САНТЕХПРОЕКТ	

Таблица размеров и нагрузок (продолжение)

№ строки	Алюминий	Сталь	№ листа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	Алюминий	Сталь	№ листа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																		
				А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²											А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²																		
								P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇									F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇	F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅
181	38	01	—	0	7440	183	240	200	440	1290	240	100	20	7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6	181	38	01	—	183	7623	183	240	200	600	1290	240	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6
182	39	02	—	0	7590	183	310	320	650	1930	350	130	30	10,8	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9	182	39	02	—	183	7773	183	310	320	870	1930	350	130	30	10,8	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9
183	40	03	—	0	7831	183	430	510	1060	3190	560	230	40	13,3	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1	183	40	03	—	183	8014	183	430	510	1390	3190	560	230	40	13,3	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1
184	41	04	606	0	7831	183	480	620	1230	3600	650	270	40	15,6	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1	184	41	04	606	183	8014	183	480	620	1720	3600	650	270	40	15,6	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1
185	42	06	—	0	7961	183	720	890	2100	6160	1170	420	60	20,9	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8	185	42	06	—	183	8144	183	720	890	2750	6160	1170	420	60	20,9	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8
186	43	08	606	0	7961	183	800	1040	2430	6790	1350	490	60	23,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8	186	43	08	606	183	8144	183	800	1040	3230	6790	1350	490	60	23,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8
187	44	12	—	0	8896	183	1390	1700	4520	8560	2430	720	70	36,8	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2	187	44	12	—	183	9079	183	1390	1700	5820	8560	2430	720	70	36,8	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2
188	45	16	—	0	10028	183	1590	2070	5150	9610	2770	—	80	42,4	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4	188	45	16	—	183	10211	183	1590	2070	6750	9610	2770	—	80	42,4	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4
189	47	20	—	0	10667	183	1940	2440	6380	12830	3400	—	90	47,9	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9	189	47	20	—	183	10850	183	1940	2440	8430	12830	3400	—	90	47,9	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9
190	48	25	—	0	11032	183	2210	2960	7990	14400	4220	—	100	54,4	25,2	21,2	39,5	20,1	—	3,1	190	48	25	—	183	11215	183	2210	2960	10510	14400	4220	—	100	54,4	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1

9091/4

Исполн	Белусов	И.И.	904-02-1885			
Гл спец	Смайский	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2.			
Рук гр	Вертаев	И.И.	Исходные данные для составления заданий.			
Ст. инж	Табак	И.И.	Строительное задание	Стат	Лист	Цвет
Ст. инж	Бальская	И.И.		Р	59	70
Ст. инж	Галичев	И.И.	Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САВТЭХПРОЕКТ			

Листом IV

Таблицы проектные решения

№ строки	№ листа	№ проекта	№ документа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	№ проекта	№ документа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг						
				А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²											А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²						
								P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7									F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
201	38	01	-	183	7623	183	240	200	640	1290	240	100	20	211	2	01	-	-	-	-	290	200	-	1290	-	100	20		
							7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6								7,4	5,2	-	9,2	-	4,6	0,6		
202	39	02	-	183	7773	183	310	320	950	1930	350	130	30	212	3	02	-	-	-	-	390	320	-	1930	-	130	30		
							10,8	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9								10,7	7,2	-	11,4	-	7,2	0,9		
203	40	03	-	183	8014	183	430	510	1560	3190	560	230	40	213	4	03	-	-	-	-	510	510	-	3190	-	230	40		
							13,3	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1								13,2	9,2	-	15,1	-	10,4	1,1		
204	41	04	606	183	8014	183	480	620	1810	3600	650	270	40	214	5	04	106	-	7157	-	640	620	-	3600	-	270	40		
							15,6	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1								18,4	10,4	-	17,2	-	11,9	1,1		
205	42	06	-	183	8144	183	720	890	3110	6160	1170	420	60	215	6	06	-	-	-	-	870	890	-	6240	-	420	60		
							20,9	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8								20,4	13,6	-	22,7	-	21,2	1,8		
206	43	08	606	183	8144	183	800	1040	3600	6790	1350	490	60	216	7	08	106	-	8002	-	1060	1040	-	6880	-	490	60		
							23,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8								26,9	14,8	-	25,1	-	23,9	1,8		
207	44	12	-	183	9079	183	1390	1700	6720	8560	2430	720	70	217	8	12	-	-	-	-	1520	1700	-	8670	-	720	70		
							36,8	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2								34,7	18,4	-	32,3	-	35,1	2,2		
208	45	16	-	183	10211	183	1590	2070	7660	9610	2770	-	80	218	10	16	-	-	-	-	2250	2070	-	9740	-	-	80		
							42,4	20,8	14,4	31,9	13,5	-	2,4								44,5	20,8	-	37,1	-	-	2,4		
209	47	20	-	183	10850	183	1940	2440	9500	12830	3400	-	90	219	11	20	-	-	-	-	2220	2440	-	12970	-	-	90		
							47,9	22,8	25,9	34,9	18,1	-	2,9								45	22,8	-	40,6	-	-	2,9		
210	48	25	-	183	11215	183	2210	2960	11910	14400	4220	-	100	220	13	25	-	-	-	-	3210	2960	-	14556	-	-	100		
							54,4	25,2	28,7	39,5	20,1	-	3,1								61	25,2	-	45,8	-	-	3,1		

62
9091/4

Исполн.	Белая	Л.С.	904-02-1885
Л. спец.	Ситайская	Л.С.	
Р.к. Г.Р.	Возвратили	Л.С.	Центральные кондиционеры КТЦ2
Ст. инж.	Табак	Л.С.	Условные данные для составления задания
Ст. инж.	Белая	Л.С.	Строительное задание
Ст. инж.	Голычев	Л.С.	
			Р
			60
			70
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)
			Госстрой СССР
			ХАРЬКОВСКИЙ
			САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	№ проекта	№ серии	№ варианта	№ модификации	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг											
					А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²											
									F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇					
221	14	01	—	0	6450	0	290	200	200	1250	—	100	20	7,4	5,2	2,1	7,9	—	4,6	0,6
222	15	02	—	0	6600	0	390	320	270	1880	—	130	30	10,7	7,2	2,9	9,6	—	7,2	0,9
223	16	03	—	0	6840	0	510	510	390	3130	—	230	40	13,2	9,2	3,7	12,8	—	10,4	1,1
224	17	04	106	0	7340	0	640	620	490	3530	—	270	40	18,4	10,4	4,1	14,6	—	11,9	1,1
225	18	06	—	0	7595	0	870	890	730	6160	—	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	—	21,2	1,8
226	19	08	106	0	8095	0	1060	1040	890	6790	—	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	—	23,9	1,8
227	20	12	—	0	8527	0	1520	1700	1420	8560	—	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	—	35,1	2,2
228	22	16	—	0	10377	0	2250	2070	1730	9610	—	80	—	44,5	20,8	8,3	31,9	—	—	2,4
229	23	20	—	0	10418	0	2220	2440	2190	12830	—	90	—	45	22,8	12,4	34,9	—	—	2,9
230	25	25	—	0	11108	0	3210	2960	2670	14400	—	100	—	61	25,2	13,8	39,5	—	—	3,1
231	14	01	—	0	6450	0	290	200	200	1250	—	100	20	7,4	5,2	2,1	7,9	—	4,6	0,6
232	15	02	—	0	6600	0	390	320	270	1880	—	130	30	10,7	7,2	2,9	9,6	—	7,2	0,9
233	16	03	—	0	6840	0	510	510	390	3130	—	230	40	13,2	9,2	3,7	12,8	—	10,4	1,1
234	17	04	106	0	7340	0	640	620	490	3530	—	270	40	18,4	10,4	4,1	14,6	—	11,9	1,1
235	18	06	—	0	7595	0	870	890	730	6160	—	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	—	21,2	1,8
236	19	08	106	0	8095	0	1060	1040	890	6790	—	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	—	23,9	1,8
237	20	12	—	0	8527	0	1520	1700	1420	8560	—	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	—	35,1	2,2
238	22	16	—	0	10377	0	2250	2070	1730	9610	—	80	—	44,5	20,8	8,3	31,9	—	—	2,4
239	23	20	—	0	10418	0	2220	2440	2190	12830	—	90	—	45	22,8	12,4	34,9	—	—	2,9
240	25	25	—	0	11108	0	3210	2960	2670	14400	—	100	—	61	25,2	13,8	39,5	—	—	3,1

Исполн.	Белюсов	И.И.	904-02-18.05
Пр. спец.	Симоненко	И.И.	—
Рук. гр.	Веротенев	И.И.	—
Ст. инж.	Табак	И.И.	—
Ст. инж.	Бяльская	И.И.	—
Ст. инж.	Галичский	И.И.	—
Строительное задание			Р 61 70
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНИТЕХПРОЕКТ

№ строки	№ ст. секции	Устройство	Устройство	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции кг							№ строки	№ ст. секции	Устройство	Устройство	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции кг																								
					Поверхность секций, м ²												Поверхность секций, м																								
					А	Б	В	Г	P ₁	P ₂	P ₃						P ₄	P ₅	P ₆	P ₇	F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇														
241	14	01	-	□	6633	183	290	200	400	1250	-	100	20	7,4	5,2	2,9	7,9	-	4,6	0,6	251	14	01	-	□	6633	183	290	200	440	1250	-	100	20	7,4	5,2	2,9	7,9	-	4,6	0,6
242	15	02	-	□	6783	183	390	320	570	1880	-	130	30	10,7	7,2	4	9,6	-	7,2	0,9	252	15	02	-	□	6783	183	390	320	650	1880	-	130	30	10,7	7,2	4	9,6	-	7,2	0,9
243	16	03	-	□	7023	183	510	510	890	3130	-	230	40	13,2	9,2	5	12,8	-	10,4	1,1	253	16	03	-	□	7023	183	510	510	1060	3130	-	230	40	13,2	9,2	5	12,8	-	10,4	1,1
244	17	04	1106	□	7523	183	640	620	1070	3530	-	270	40	18,4	10,4	5,8	14,6	-	11,9	1,1	254	17	04	1106	□	7523	183	640	620	1230	3530	-	270	40	18,4	10,4	5,8	14,6	-	11,9	1,1
245	18	06	-	□	7778	183	870	890	1740	6160	-	420	60	20,4	13,6	7,4	19,3	-	21,2	1,8	255	18	06	-	□	7778	183	870	890	2100	6160	-	420	60	20,4	13,6	7,4	19,3	-	21,2	1,8
246	19	08	1106	□	8278	183	1060	1040	2060	6790	-	490	60	26,9	14,8	8	21,2	-	23,9	1,8	256	19	08	1106	□	8278	183	1060	1040	2430	6790	-	490	60	26,9	14,8	8	21,2	-	23,9	1,8
247	20	12	-	□	8710	183	1520	1700	3620	8560	-	720	70	34,7	18,4	10	27,7	-	35,1	2,2	257	20	12	-	□	8710	183	1520	1700	4520	8560	-	720	70	34,7	18,4	10	27,7	-	35,1	2,2
248	22	16	-	□	10560	183	2250	2070	4240	9610	-	80	44,5	20,8	11,3	31,9	-	—	2,4	258	22	16	-	□	10560	183	2250	2070	5150	9610	-	80	—	—	—	—	—	—	—		
249	23	20	-	□	11306	183	2220	2440	5310	12830	-	90	45	22,8	19,2	34,9	-	—	2,9	259	23	20	-	□	11306	183	2220	2440	6390	12830	-	90	—	—	—	—	—	—			
250	25	25	-	□	11291	183	3210	2960	6590	14400	-	100	61	25,2	21,2	39,5	-	—	3,1	260	25	25	-	□	11291	183	3210	2960	7990	14400	-	100	—	—	—	—	—	—			

64
9091/4

Нач. ст.	Браунс	Л. ст.	Синдский	Ст. ГР	Возобудит	Ст. инж.	Табак	Ст. инж.	Баяльская	Ст. инж.	Паличев	904-02-1885		
Центральные кондиционеры КТ12.												Условные данные для составления задания		
Строительное задание												Страниц	Лист	Листов
												P	62	70
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)												Госстрой БССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	№ листа строительного проекта	№ секции	№ этажа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа строительного проекта	№ секции	№ этажа	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																		
				А	Б	В	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇					А	Б	В	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇												
								F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇									F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇												
261	14	01	—	183	6816	183	290	200	600	1250	—	100	20	7,4	5,2	3	7,9	—	4,6	0,6	271	14	01	—	183	6816	183	290	200	640	1250	—	100	20	7,4	5,2	3	7,9	—	4,6	0,6
262	15	02	—	183	6966	183	390	320	870	1880	—	130	30	10,7	7,2	5,1	9,6	—	7,2	0,9	272	15	02	—	183	6966	183	390	320	950	1880	—	130	30	10,7	7,2	5,1	9,6	—	7,2	0,9
263	16	03	—	183	7206	183	510	510	1390	3130	—	230	40	13,2	9,2	6,4	12,8	—	10,4	1,1	273	16	03	—	183	7206	183	510	510	1560	3130	—	230	40	13,2	9,2	6,4	12,8	—	10,4	1,1
264	17	04	Н06	183	7706	183	640	620	1720	3530	—	270	40	18,4	10,4	7,2	14,6	—	11,9	1,1	274	17	04	Н06	183	7706	183	640	620	1810	3530	—	270	40	18,4	10,4	7,2	14,6	—	11,9	1,1
265	18	06	—	183	7961	183	870	890	2150	6160	—	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	—	21,2	1,8	275	18	06	—	183	7961	183	870	890	3110	6160	—	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	—	21,2	1,8
266	19	08	Н06	183	8461	183	1060	1040	3230	6790	—	490	60	26,9	14,8	10,2	21,2	—	23,9	1,8	276	19	08	Н06	183	8461	183	1060	1040	3600	6790	—	490	60	26,9	14,8	10,2	21,2	—	23,9	1,8
267	20	12	—	183	8893	183	1520	1700	5820	8560	—	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	—	35,1	2,2	277	20	12	—	183	8893	183	1520	1700	6720	8560	—	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	—	35,1	2,2
268	22	16	—	183	10743	183	2250	2070	6750	9610	—	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	—	—	2,4	278	22	16	—	183	10743	183	2250	2070	7660	9610	—	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	—	—	2,4
269	23	20	—	183	11489	183	2220	2440	8430	12830	—	—	90	45	22,8	25,9	34,9	—	—	2,9	279	23	20	—	183	11489	183	2220	2440	9500	12830	—	—	90	45	22,8	25,9	34,9	—	—	2,9
270	25	25	—	183	11657	183	3210	2960	10510	14400	—	—	100	61	25,2	28,7	39,5	—	—	3,1	280	25	25	—	183	11657	183	3210	2960	11910	14400	—	—	100	61	25,2	28,7	39,5	—	—	3,1

65

9031/4

Нач. отд.	Белаясав	<i>[подпись]</i>	904-02-1885	
Гл. спец.	Синайский	<i>[подпись]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ 2.	
Рис. гр.	Вертоветов	<i>[подпись]</i>	Исходные данные для составления заданий	
Ст. инж.	Табак	<i>[подпись]</i>	Строительное задание	Станд. лист
Ст. инж.	Бьяльская	<i>[подпись]</i>		Р
Ст. инж.	Галичев	<i>[подпись]</i>	Таблица размеров и нагрузок (продолжение)	Листов
				Р
				Госстрой СССР
				САПР

№ строчки	высота ступени, мм	ширина ступени, мм	параметр ступени	параметр ступени	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг						
					А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²						
									P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇
									F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇
281	26	01							290	200		1320	200	100	20
									7,4	5,2		10,5	2,1	4,6	0,6
									390	320		1970	270	130	30
282	27	02							10,7	7,2		13,2	2,9	7,2	0,9
									510	510		3250	390	230	40
									13,2	9,2		17,4	3,7	10,4	1,1
283	28	03							640	620		3670	490	270	40
									18,4	10,4		19,8	4,1	11,9	1,1
									870	890		6240	810	420	60
284	29	04	Н06		7965				20,4	13,6		22,7	8,8	21,2	1,8
									1060	1040		6880	980	490	60
									26,9	14,8		25,1	9,6	23,9	1,8
									1520	1700		8660	1530	720	70
									34,7	18,4		32,3	11,9	35,1	2,2
285	30	06							2250	2070		9740	1860		80
									44,5	20,8		37,1	13,5		2,4
									2220	2440		12970	2330		90
									45	22,8		40,6	18,1		2,9
286	31	08	Н06		8810				3210	2960		14550	2820		100
									61	25,2		45,8	20,1		3,1
287	32	12							290	200		1320	200	100	20
									7,4	5,2		10,5	2,1	4,6	0,6
									390	320		1970	270	130	30
288	34	16							10,7	7,2		13,2	2,9	7,2	0,9
									510	510		3250	390	230	40
									13,2	9,2		17,4	3,7	10,4	1,1
289	35	20							640	620		3670	490	270	40
									18,4	10,4		19,8	4,1	11,9	1,1
									870	890		6240	810	420	60
290	37	25							20,4	13,6		22,7	8,8	21,2	1,8
									1060	1040		6880	980	490	60
									26,9	14,8		25,1	9,6	23,9	1,8
									1520	1700		8660	1530	720	70
									34,7	18,4		32,3	11,9	35,1	2,2
									2250	2070		9740	1860		80
									44,5	20,8		37,1	13,5		2,4
									2220	2440		12970	2330		90
									45	22,8		40,6	18,1		2,9
									3210	2960		14550	2820		100
									61	25,2		45,8	20,1		3,1

66

909/4

Исполн	Беломосов		904-02-1085		
Рис. гр.	Синайский		Центральные кондиционеры КИИ 2.		
Св. знак	Вероловский		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Тюбак		строительное задание		
Ст. инж.	Бяльская		Страниц	Лист	Углов
Ст. инж.	Галичев		Р	64	70
			таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			гастроинж. эср Харьковский сантехпроект		

Альбом IV

Технические решения

№ строки	№ листа строительного задания	Поставщик оборудования	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа строительного задания	Поставщик оборудования	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
			А	Б	В	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇				А	Б	В	Г	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇														
							F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇								F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇														
301	38	01	—	0	7257	0	290	200	200	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6	311	38	01	—	0	7257	0	290	200	240	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6
302	39	02	—	0	7407	0	390	320	270	1930	270	130	30	10,7	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9	312	39	02	—	0	7407	0	390	320	350	1930	270	130	30	10,7	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9
303	40	03	—	0	7648	0	510	510	390	3190	390	230	40	13,2	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1	313	40	03	—	0	7648	0	510	510	560	3190	390	230	40	13,2	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1
304	41	04	106	0	8148	0	640	620	490	3600	490	270	40	18,4	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1	314	41	04	106	0	8148	0	640	620	650	3600	490	270	40	18,4	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1
305	42	06	—	0	7778	0	870	890	730	6160	810	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8	315	42	06	—	0	7778	0	870	890	1090	6160	810	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8
306	43	08	106	0	8278	0	1060	1040	890	6790	980	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8	316	43	08	106	0	8278	0	1060	1040	1260	6790	980	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8
307	44	12	—	0	8713	0	1520	1700	1420	8560	1530	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2	317	44	12	—	0	8713	0	1520	1700	2320	8560	1530	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2
308	46	16	—	0	10560	0	2250	2070	1730	9610	1860	—	80	44,5	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4	318	46	16	—	0	10560	0	2250	2070	2640	9610	1860	—	80	44,5	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4
309	47	20	—	0	10484	0	2220	2440	2190	12830	2330	—	90	45	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9	319	47	20	—	0	10484	0	2220	2440	3260	12830	2330	—	90	45	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9
310	49	25	—	0	11474	0	3210	2960	2670	14400	2820	—	100	61	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1	320	49	25	—	0	11474	0	3210	2960	4070	14400	2820	—	100	61	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1

67
9091/4

Исполн.	Белгород	<i>[подпись]</i>	904-02-1885		
Гл. спец.	Синайский	<i>[подпись]</i>			
Рук. гр.	Веротельный	<i>[подпись]</i>	Центральные кондиционеры, КТЦЗ.		
Ст. инж.	Табак	<i>[подпись]</i>	Исходные данные для составления заданий.		
Ст. инж.	Бяльская	<i>[подпись]</i>	Страшительное задание	Страниц	Лист
Ст. инж.	Галичев	<i>[подпись]</i>		Р	65
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Проектный отдел ХАРЬКОВСКИЙ КАНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	№ листа	Таблица	Секция	Колонна	Высота	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	Таблица	Секция	Колонна	Высота	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг														
						А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²													А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²														
										P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇											F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇								
321	38	01	—	0	7440	183	290	200	400	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6	331	38	01	—	0	7440	183	290	200	440	1290	200	100	20	7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6
322	39	02	—	0	7590	183	390	320	570	1930	270	130	30	10,7	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9	332	39	02	—	0	7590	183	390	320	650	1930	270	130	30	10,7	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9
323	40	03	—	0	7831	183	510	510	890	3190	390	230	40	13,2	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1	333	40	03	—	0	7831	183	510	510	1060	3190	390	230	40	13,2	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1
324	41	04	1106	0	8331	183	640	620	1070	3600	490	270	40	18,4	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1	334	41	04	1106	0	8331	183	640	620	1230	3600	490	270	40	18,4	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1
325	42	06	—	0	7961	183	870	890	1740	6160	810	420	60	20,4	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8	335	42	06	—	0	7961	183	870	890	2100	6160	810	420	60	20,4	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8
326	43	08	1106	0	8461	183	1060	1040	2060	6790	980	490	60	26,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8	336	43	08	1106	0	8461	183	1060	1040	2430	6790	980	490	60	26,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8
327	44	12	—	0	8896	183	1520	1700	3620	8560	1530	720	70	34,7	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2	337	44	12	—	0	8896	183	1520	1700	4520	8560	1530	720	70	34,7	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2
328	46	16	—	0	10743	183	2250	2070	4240	9610	1860	—	80	44,5	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4	338	46	16	—	0	10743	183	2250	2070	5150	9610	1860	—	80	44,5	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4
329	47	20	—	0	10667	183	2220	2440	5310	12830	2330	—	90	45	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9	339	47	20	—	0	10667	183	2220	2440	6380	12830	2330	—	90	45	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9
330	49	25	—	0	11657	183	3210	2960	6590	14400	2820	—	100	61	25,2	21,2	39,5	20,1	—	3,1	340	49	25	—	0	11657	183	3210	2960	7990	14400	2820	—	100	61	25,2	21,2	39,5	20,1	—	3,1

68

9091/4

Исполн.	Блажов	И.И.	904-02-1885
Т.спец.	Симаев	И.И.	
Р.к.гр.	Коробейник	И.И.	
Ст.инж.	Толстик	И.И.	
Ст.инж.	Бяльская	И.И.	
Ст.инж.	Галачев	И.И.	Строительное задание
			Центральные кондиционеры КЦУ. Исходные данные для составления задания.
			Стр. лист
			Р 66 70
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)
			Госстрод СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	№ листа	№ проекта	№ варианта	№ серии	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	№ проекта	№ варианта	№ серии	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																
					А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²												А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²																
									P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇										F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇										
341	38	01	—	183	7623	183	290	200	600	1290	200	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6	351	38	01	—	183	7623	183	290	200	640	1290	200	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6
342	39	02	—	183	7773	183	390	320	870	1930	270	130	30	10,7	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9	352	39	02	—	183	7773	183	390	320	950	1930	270	130	30	10,7	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9
343	40	03	—	183	8014	183	510	510	1390	3190	390	230	40	13,2	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1	353	40	03	—	183	8014	183	510	510	1560	3190	390	230	40	13,2	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1
344	41	04	406	183	8514	183	640	620	1720	3600	490	270	40	18,4	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1	354	41	04	406	183	8514	183	640	620	1810	3600	490	270	40	18,4	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1
345	42	06	—	183	8144	183	870	890	2750	6160	810	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8	355	42	06	—	183	8144	183	870	890	3110	6160	810	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8
346	43	08	406	183	8644	183	1060	1040	3230	6790	980	490	60	26,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8	356	43	08	406	183	8644	183	1060	1040	3600	6790	980	490	60	26,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8
347	44	12	—	183	9079	183	1520	1700	5820	8560	1530	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2	357	44	12	—	183	9079	183	1520	1700	6720	8560	1530	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2
348	46	16	—	183	10926	183	2250	2070	6750	9610	1860	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4	358	46	16	—	183	10926	183	2250	2070	7660	9610	1860	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4
349	47	20	—	183	10850	183	2220	2440	8430	12830	2330	—	90	45	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9	359	47	20	—	183	10850	183	2220	2440	9500	12830	2330	—	90	45	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9
350	49	25	—	183	11740	183	3210	2960	10510	14400	2820	—	100	61	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1	360	49	25	—	183	11740	183	3210	2960	11910	14400	2820	—	100	61	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1

9091/4

Исполн.	Белюшев	С.И.	904-02-18.85
Гл. спец.	Симаковский	В.И.	
Рук. гр.	Вердольский	В.И.	
Ст. инж.	Табак	В.И.	
Ст. инж.	Бальская	В.И.	Центральные кондиционеры КТЦЗ. Исходные данные для составления заданий
Ст. инж.	Галлицев	В.И.	
Строительное задание			Став. Мет. Вент. в
			Р 67 70
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Госстррой СССР ХАРЬКОВСКАЯ САНТЕХПРОЕКТ

№ строчки	№ листа	Строительная организация	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строчки	№ листа	Строительная организация	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
				Поверхность секций, м ²											Поверхность секций, м ²																				
				P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7					F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
361	38	01	— 0 7257 0	290	200	200	1290	240	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6	371	38	01	— 0 7257 0	290	200	240	1290	240	100	20	7,4	5,2	2,1	9,2	2,1	4,6	0,6
362	39	02	— 0 7407 0	390	320	270	1930	350	130	30	10,7	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9	372	39	02	— 0 7407 0	390	320	350	1930	350	130	30	10,7	7,2	2,9	11,4	2,9	7,2	0,9
363	40	03	— 0 7648 0	510	510	390	3190	560	230	40	13,2	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1	373	40	03	— 0 7648 0	510	510	560	3190	560	230	40	13,2	9,2	3,7	15,1	3,7	10,4	1,1
364	41	04	1106 0 8148 0	640	620	490	3600	650	270	40	18,4	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1	374	41	04	1106 0 8148 0	640	620	650	3600	650	270	40	18,4	10,4	4,1	17,2	4,1	11,9	1,1
365	42	06	— 0 7778 0	870	890	730	6160	1170	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8	375	42	06	— 0 7778 0	870	890	1090	6160	1170	420	60	20,4	13,6	5,4	19,3	8,8	21,2	1,8
366	43	08	1106 0 8278 0	1060	1040	890	6790	1350	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8	376	43	08	1106 0 8278 0	1060	1040	1260	6790	1350	490	60	26,9	14,8	5,9	21,4	9,6	23,9	1,8
367	44	12	— 0 8713 0	1520	1700	1420	8560	2430	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2	377	44	12	— 0 8713 0	1520	1700	2320	8560	2430	720	70	34,7	18,4	7,3	27,7	11,9	35,1	2,2
368	46	16	— 0 10560 0	2250	2070	1730	9610	2770	—	80	44,5	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4	378	46	16	— 0 10560 0	2250	2070	2640	9610	2770	—	80	44,5	20,8	8,3	31,9	13,5	—	2,4
369	47	20	— 0 10484 0	2220	2440	2190	12830	3400	—	90	45	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9	379	47	20	— 0 10484 0	2220	2440	3260	12830	3400	—	90	45	22,8	12,4	34,9	18,1	—	2,9
370	49	25	— 0 11474 0	3210	2960	2670	14400	4220	—	100	61	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1	380	49	25	— 0 11474 0	3210	2960	4070	14400	4220	—	100	61	25,2	13,8	39,5	20,1	—	3,1

70
9091/4

Имя отч.	Белясов	И.И.	904-02-1885		
Г.А. стр.	Симанский	И.И.			
Эк. гр.	Березовый	И.И.			
Ст. инж.	Табак	И.И.			
Ст. инж.	Бяльская	И.И.			
Ст. инж.	Галычев	И.И.	Строительное задание		
			Р	68	70
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНИТЕХПРОЕКТ		

№ строны	№ листа стандартной ячейки	№ строны	№ листа стандартной ячейки	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строны	№ листа стандартной ячейки	№ строны	№ листа стандартной ячейки	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг						
				А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²											А	Б	В	Г	Поверхность секций, м ²						
								P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇									F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	F ₆	F ₇
381	38	01	—	0	7440	183	290	200	400	1290	240	100	20	391	38	01	—	0	7440	183	290	200	440	1290	240	100	20		
							7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6								7,4	5,2	2,9	9,2	2,1	4,6	0,6		
382	39	02	—	0	7590	183	390	320	570	1930	350	130	30	392	39	02	—	0	7590	183	390	320	650	1930	350	130	30		
							10,7	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9								10,7	7,2	4	11,4	2,9	7,2	0,9		
383	40	03	—	0	7831	183	510	510	890	3190	560	230	40	393	40	03	—	0	7831	183	510	510	1060	3190	560	230	40		
							13,2	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1								13,2	9,2	5	15,1	3,7	10,4	1,1		
384	41	04	106	0	8331	183	640	620	1070	3600	650	270	40	394	41	04	106	0	8331	183	640	620	1230	3600	650	270	40		
							18,4	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1								18,4	10,4	5,8	17,2	4,1	11,9	1,1		
385	42	06	—	0	7961	183	870	890	1740	6160	1170	420	60	395	42	06	—	0	7961	183	870	890	2100	6160	1170	420	60		
							20,4	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8								20,4	13,6	7,4	19,3	8,8	21,2	1,8		
386	43	08	106	0	8461	183	1060	1040	2060	6790	1350	490	60	396	43	08	106	0	8461	183	1060	1040	2430	6790	1350	490	60		
							26,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8								26,9	14,8	8	21,4	9,6	23,9	1,8		
387	44	12	—	0	8896	183	1520	1700	3620	8560	2430	720	70	397	44	12	—	0	8896	183	1520	1700	4520	8560	2430	720	70		
							34,7	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2								34,7	18,4	10	27,7	11,9	35,1	2,2		
388	46	16	—	0	10743	183	2250	2070	4240	9610	2770	—	80	398	46	16	—	0	10743	183	2250	2070	5150	9610	2770	—	80		
							44,5	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4								44,5	20,8	11,3	31,9	13,5	—	2,4		
389	47	20	—	0	10667	183	2220	2440	5310	12830	3400	—	90	399	47	20	—	0	10667	183	2220	2440	6380	12830	3400	—	90		
							45	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9								45	22,8	19,2	34,9	18,1	—	2,9		
390	49	25	—	0	11657	183	3210	2960	6590	14400	4220	—	100	400	49	25	—	0	11657	183	3210	2960	7990	14400	4220	—	100		
							61	25,2	21,2	39,5	20,1	—	3,1								61	25,2	21,2	39,5	20,1	—	3,1		

71
9091/4

Исполн	Белаяшев	И.И.	904-02-1885		
Пр. спец.	Ситябекид	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рис. гр.	Веротатени	И.И.	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Тюбак	И.И.	Строительное задание	Страниц	Лист
Ст. инж.	Бяльская	И.И.		Р	69
Ст. инж.	Галичсв	И.И.	Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕХПРОЕКТ		

№ строки	№ листа строительного проекта	Паспортное наименование	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа строительного проекта	Паспортное наименование	Размер, мм				Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
			А	Б	В	Г	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7				А	Б	В	Г	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7														
							F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7								F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7														
401	38	01	183	7623	183	290	200	600	1290	240	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6	411	38	01	183	7623	183	290	200	640	1290	240	100	20	7,4	5,2	3	9,2	2,1	4,6	0,6		
402	39	02	183	7773	183	390	320	870	1930	350	130	30	12,7	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9	412	39	02	183	7773	183	390	320	950	1930	350	130	30	10,7	7,2	5,1	11,4	2,9	7,2	0,9		
403	40	03	183	8014	183	510	510	1390	3190	560	230	40	13,2	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1	413	40	03	183	8014	183	510	510	1560	3190	560	230	40	13,2	9,2	6,4	15,1	3,7	10,4	1,1		
404	41	04	1106	183	8514	183	640	620	1720	3600	650	270	40	18,4	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1	414	41	04	1106	183	8514	183	640	620	1810	3600	650	270	40	18,4	10,4	7,2	17,2	4,1	11,9	1,1
405	42	06	183	8144	183	870	890	2750	6160	1170	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8	415	42	06	183	8144	183	870	890	3110	6160	1170	420	60	20,4	13,6	9,3	19,3	8,8	21,2	1,8		
406	43	08	1106	183	8644	183	1060	1040	3230	6790	1350	490	60	26,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8	416	43	08	1106	183	8644	183	1060	1040	3600	6790	1350	490	60	26,9	14,8	10,2	21,4	9,6	23,9	1,8
407	44	12	183	9079	183	1520	1700	5820	8560	2430	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2	417	44	12	183	9079	183	1520	1700	6720	8560	2430	720	70	34,7	18,4	12,7	27,7	11,9	35,1	2,2		
408	46	16	183	10926	183	2250	2070	6750	9610	2770	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4	418	46	16	183	10926	183	2250	2070	7660	9610	2770	—	80	44,5	20,8	14,4	31,9	13,5	—	2,4		
409	47	20	183	10850	183	2220	2440	8430	12830	3400	—	90	45	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9	419	47	20	183	10850	183	2220	2440	9500	12830	3400	—	90	45	22,8	25,9	34,9	18,1	—	2,9		
410	49	25	183	11740	183	3210	2960	10510	14400	4220	—	100	61	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1	420	49	25	183	11740	183	3210	2960	11910	14400	4220	—	100	61	25,2	28,7	39,5	20,1	—	3,1		

9091/4

Иач. отд.	Бродягов	47	904-02-1885		
Листы	Синдский	17	Центральные кондиционеры КЦУ.		
Рук. гр.	Ворожбит	34	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	17	Страна: СССР		
Ст. инж.	Баяльская	17	Город: Харьков		
Ст. инж.	Полынев	17	Страна: СССР		
Строительное задание			Р	Г	Г
Таблица размеров и нагрузок (окончание)			Госпроект СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ		

12

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Элеона Потье № 12

^{34/12}
Заказ № 5845 Инв. № 9091/4 Тираж 250
Сдано в печать 11/8 1986 Цена 2-72