

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-65

ШИБЕРУЮЩИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ
ДЛЯ ВОРОТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 2

ШИБЕРУЮЩИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С
ОДНИМ ОТОПИТЕЛЬНО-РЕЦИРКУЛЯЦИОННЫМ
АГРЕГАТОМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-65

ШИБЕРУЮЩИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ
ДЛЯ ВОРОТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 2

ШИБЕРУЮЩИЕ ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С
ОДНИМ ОТОПИТЕЛЬНО-РЕЦИРКУЛЯЦИОННЫМ
АГРЕГАТОМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР



ИНСТИТУТА

Л. А. СТЕПАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР



ПРОЕКТА

В. А. СТИБАК

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ

В ДЕЙСТВИЕ С 20 МАРТА 1993 г.

ГПКНИИ САНТЕХНИИПРОЕКТ

ПРИКАЗ ОТ 29 ОКТЯБРЯ 1992 г. №18

Серия 5.904-65 Выпуск 2

ИПТ "РосНИИ" № 70 и 2100000 "Всероссийский научно-исследовательский институт электротехники"

Обозначение документа	Наименование	Стр.
А1Г 061.210 С5	Тройник	46
А1Г 061.213	Стенка	
А1Г 061.250	Стойка воздушно-тепловой завесы	47
А1Г 061.272	Стенка	
А1Г 061.250 С5	Стойка воздушно-тепловой завесы	48
А1Г 061.260	Звено	
А1Г 061.271	Ушко	49
А1Г 061.260 С5	Звено	
А1Г 061.003	Прокладка	51
А1Г 061.261	Обечайка	
А1Г 061.270	Насадок	52
А1Г 061.270 С5	Насадок	
А1Г 061.280	Лопатка	53
А1Г 061.280 С5	Лопатка	
А1Г 061.290	Фланец	54
А1Г 061.290 С5	Фланец	
А1Г 061.350	Завеса наружная	55
А1Г 061.350 С5	Завеса наружная	
А1Г 061.350	Звено	57
А1Г 061.374	Ребро	
А1Г 061.350 С5	Звено	58
А1Г 061.351	Прокладка	
А1Г 061.365	Планка	59
А1Г 061.364	Фланец	
А1Г 061.351	Шайба	60
А1Г 061.372	Стенка	
А1Г 061.373	Стенка	61
А1Г 061.370	Насадок	
А1Г 061.370 С5	Насадок	62
А1Г 061.380	Лопатка	
А1Г 061.380 С5	Лопатка	63
А1Г 061.371	Ушко	
А1Г 061.381	Ребро	64
А1Г 061.383	Пластина	
А1Г 061.390	Короб	65
А1Г 061.390 С5	Короб	
А1Г 061.391	Ребро	66
А1Г 061.392	Обечайка	
А1Г 061.401	Фланец	67
А1Г 061.411	Обечайка	
А1Г 061.362	Ось	68
А1Г 061.400	Коллектор входовой	
А1Г 061.363	Обечайка	69
А1Г 061.400 С5	Коллектор входовой	

Обозначение документа	Наименование	Стр.
А1Г 061.410	Коллектор	68
А1Г 061.410 С5	Коллектор	
А3Д 195.000	Защелка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером 600x800 с электроприводом	69
А3Д 195.010	Корпус	
А3Д 195.020	Стойка в сборе	70
А3Д 195.000 С5	Защелка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером 600x800 с электроприводом	
А3Д 195.001	Корпус подшипника	71
А3Д 195.002	Прокладка	
А3Д 195.003	Кронштейн	72
А3Д 195.004	Палец	
А3Д 195.011	Полвершина	73
А3Д 195.010 С5	Корпус	
А3Д 195.012	Стойка	74
А3Д 195.013	Сквозь	
А3Д 195.020 С5	Стойка в сборе	75
А3Д 195.021	Планка	
А3Д 195.030	Лопатка	76
А3Д 195.030 С5	Лопатка	
А3Д 195.031	Ось	77
А3Д 195.033	Ось	
А3Д 195.032	Пластина	78
А3Д 195.034	Корыто	
А3Д 195.035	Клейма	79
А3Д 195.036	Наклейка	
А3Д 195.041	Тяга	80
А3Д 195.040	Система тяг и рычагов	
А3Д 195.042	Рычаг	81
А3Д 195.040 С5	Система тяг и рычагов	
А3Д 195.043	Тяга	82
А3Д 195.061	Бобышка	
А3Д 195.050	Электропривод	83
А3Д 195.050 С5	Электропривод	
А3Д 195.060	Рычаг	84
А3Д 195.050 С5	Рычаг	
А3Д 195.062	Ребро	85
А3Д 195.063	Бобышка	

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2

Формат	Знак	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
A4			A1Г061.000 СБ	Оборонный чертёж		
			Переменные данные	для исполнителей:		
				A1Г061.000		
				Оборонные единицы		
A4	1		A1Г061.010	Агрегат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2		A1Г061.150	Коллектор	1	
A4	3		A1Г061.250	Стяж воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4		A1Г061.350	Завеса наружная	1	
			-01	Завеса наружная	1	
A4	6		A3Д156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размер от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые чертежи СБ 5.304-33

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разработчик	Компьютер	Дата	Дата
Проект	Исполнение	№	№
Нач. кр.	Исполн.	Имя	Имя
Нач. кр. Исполн.	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
A1Г061.000			
Завеса воздушная шибрующая с одним отопительно-рециркуляционным агрегатом			
Лист	Лист	Лист	Лист
И	И	И	И
1	1	1	3
Сантехнический проект			
Формат А4			

Серия 5.304-65 Выпуск 2

Формат	Знак	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
A4	7		A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8		A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9		A1Г061.003	Прокладка	2	
				Стандартные изделия		
			10	Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	72	
			11	Гайка М8-6Н.4 ГОСТ 5915-70	72	
				A1Г061.000-02		
				Оборонные единицы		
A4	1		A1Г061.010-02	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2		A1Г061.150	Коллектор	1	
A4	3		A1Г061.250	Стяж воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4		A1Г061.350	Завеса наружная	1	
			-01	Завеса наружная	1	
A4	6		A3Д156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размер от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые чертежи СБ 5.304-33

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разработчик	Компьютер	Дата	Дата
Проект	Исполнение	№	№
Нач. кр.	Исполн.	Имя	Имя
Нач. кр. Исполн.	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
A1Г061.000			
Завеса воздушная шибрующая с одним отопительно-рециркуляционным агрегатом			
Лист	Лист	Лист	Лист
И	И	И	И
1	1	1	3
Сантехнический проект			
Формат А4			

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2

Формат	Знак	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
A4	7		A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8		A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9		A1Г061.003	Прокладка	2	
				Стандартные изделия		
			10	Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	72	
			11	Гайка М8-6Н.4 ГОСТ 5915-70	72	
				A1Г061.000-01		
				Оборонные единицы		
A4	1		A1Г061.010-01	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2		A1Г061.150	Коллектор	1	
A4	3		A1Г061.250	Стяж воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4		A1Г061.350	Завеса наружная	1	
			-01	Завеса наружная	1	
A4	6		A3Д156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размер от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые чертежи СБ 5.304-33

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разработчик	Компьютер	Дата	Дата
Проект	Исполнение	№	№
Нач. кр.	Исполн.	Имя	Имя
Нач. кр. Исполн.	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
A1Г061.000			
Завеса воздушная шибрующая с одним отопительно-рециркуляционным агрегатом			
Лист	Лист	Лист	Лист
И	И	И	И
1	1	1	3
Сантехнический проект			
Формат А4			

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2

Формат	Знак	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
A4	7		A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8		A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9		A1Г061.003	Прокладка	2	
				Стандартные изделия		
			10	Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	72	
			11	Гайка М8-6Н.4 ГОСТ 5915-70	72	
				A1Г061.000-03		
				Оборонные единицы		
A4	1		A1Г061.010-03	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2		A1Г061.150-01	Коллектор	1	
A4	3		A1Г061.250-01	Стяж воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4		A1Г061.350-02	Завеса наружная	1	
			-03	Завеса наружная	1	
A4	6		A3Д156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размер от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые чертежи СБ 5.304-33

Изм. и дата вкл. в сборку. Имя, инициалы, дата. Лист 1 из 2			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разработчик	Компьютер	Дата	Дата
Проект	Исполнение	№	№
Нач. кр.	Исполн.	Имя	Имя
Нач. кр. Исполн.	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
Имя	Имя	Имя	Имя
A1Г061.000			
Завеса воздушная шибрующая с одним отопительно-рециркуляционным агрегатом			
Лист	Лист	Лист	Лист
И	И	И	И
1	1	1	3
Сантехнический проект			
Формат А4			

Формат Зона	№3	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Детали		
A4	7	A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8	A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9	A1Г061.003-01	Прокладка	2	
			Стандартные изделия		
	10		Болт М8-6x25.36 ГОСТ 7798-70	76	
	11		Гайка М8-6Н4 ГОСТ 5915-70	76	
			A1Г061.000-04		
			Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061.010-04	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2	A1Г061.150-01	Коллектор	1	
A4	3	A1Г061.250-01	Стяк воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4	A1Г061.350-02	Завеса наружная	1	
A4	5	- 03	Завеса наружная	1	
A4	6	A3Д.156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые констр. серия 5.104-33
A1Г061.000					Лист 5

Формат А4
Изм. лист № докум. Подл. Дата

Формат Зона	№3	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Детали		
A4	7	A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8	A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9	A1Г061.003-01	Прокладка	2	
			Стандартные изделия		
	10		Болт М8-6x25.36 ГОСТ 7798-70	76	
	11		Гайка М8-6Н4 ГОСТ 5915-70	76	
			A1Г061.000-05		
			Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061.010-05	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2	A1Г061.150-01	Коллектор	1	
A4	3	A1Г061.250-01	Стяк воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4	A1Г061.350-02	Завеса наружная	1	
A4	5	- 03	Завеса наружная	1	
A4	6	A3Д.156.000-03	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером от 200x400 до 1000x400 с электроприводом	1	Типовые констр. серия 5.104-33
A1Г061.000					Лист 6

Формат А4
Изм. лист № докум. Подл. Дата

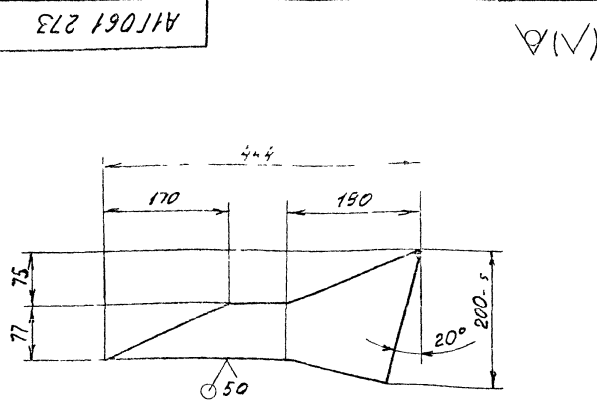
Формат Зона	№3	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Детали		
A4	7	A1Г061.001	Заглушка	1	
A4	8	A1Г061.002	Прокладка	3	
A4	9	A1Г061.003-01	Прокладка	2	
			Стандартные изделия		
	10		Болт М8-6x25.36 ГОСТ 7798-70	76	
	11		Гайка М8-6Н4 ГОСТ 5915-70	76	
			A1Г061.000-06		
			Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061.010-06	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2	A1Г061.150-02	Коллектор	1	
A4	3	A1Г061.250-02	Стяк воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4	A1Г061.350-04	Завеса наружная	1	
A4	5	- 05	Завеса наружная	1	
A4	6	A3Д.195.000	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером 600x600 с электроприводом	1	
A1Г061.000					Лист 7

Формат А4
Изм. лист № докум. Подл. Дата

Формат Зона	№3	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Детали		
A4	7	A1Г061.001-01	Заглушка	1	
A4	8	A1Г061.002-01	Прокладка	3	
A4	9	A1Г061.003-02	Прокладка	2	
			Стандартные изделия		
	10		Болт М8-6x25.36 ГОСТ 7798-70	86	
	11		Гайка М8-6Н4 ГОСТ 5915-70	86	
			A1Г061.000-07		
			Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061.010-07	Аппарат отопительно-рециркуляционный	1	
A4	2	A1Г061.150-02	Коллектор	1	
A4	3	A1Г061.250-02	Стяк воздушно-тепловой завесы	2	
A4	4	A1Г061.350-04	Завеса наружная	1	
A4	5	- 05	Завеса наружная	1	
A4	6	A3Д.195.000	Заслонка вентиляционная прямоугольного сечения повышенной герметичности размером 600x600 с электроприводом	1	
A1Г061.000					Лист 8

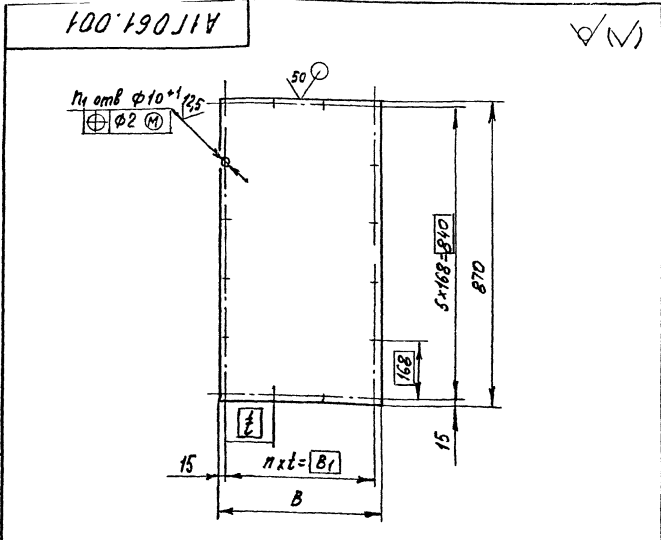
Формат А4
Изм. лист № докум. Подл. Дата

№ п/п	Обозначение	Наименование	№	Примечание
		Ассигну		
7	А1Г061.001-01	Заслужка	1	
8	А1Г061.002-01	Приклейка	3	
9	А1Г061.003-02	Прокладка	2	
		Стандартные изделия		
10		Болт МВ-6х15.36 ГОСТ 7798-70	80	
11		Гайка МВ-6Н.4 ГОСТ 5915-70	86	



Неуказанные предельные отклонения размеров $h14; \pm \frac{t_2}{2}$

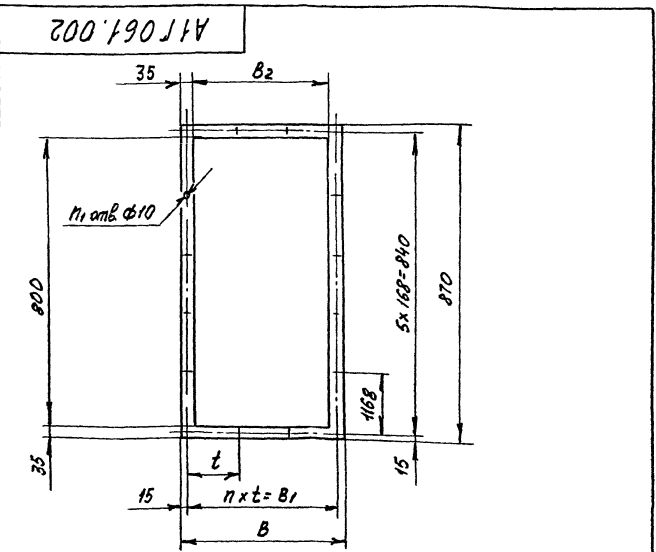
А1Г061. 273				Лист	Масса	Масшт
Ребро				и	0,42	1.5
Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 360В ГОСТ 16523-89				СантехНИИпроект		



Обозначение	Размеры, мм			Кол.		Масса, кг
	B	B1	t	n	n1	
А1Г061.001	460	430	143,3	3	16	5,9
-01	660	630	157,5	4	18	8,6

Неуказанные предельные отклонения размеров: $h14; \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061 001				Лист	Масса	Масшт
Заслужка				и	См табл.	-
Лист 2 ГОСТ 19903-74 ОК 360В ГОСТ 16523-89				СантехНИИпроект		



Обозначение	Размеры, мм				Кол.		Масса, кг
	B	B1	B2	t	n	n1	
А1Г061.002	460	430	390	143,3	3	16	0,2
-01	660	630	590	157,5	4	18	0,3

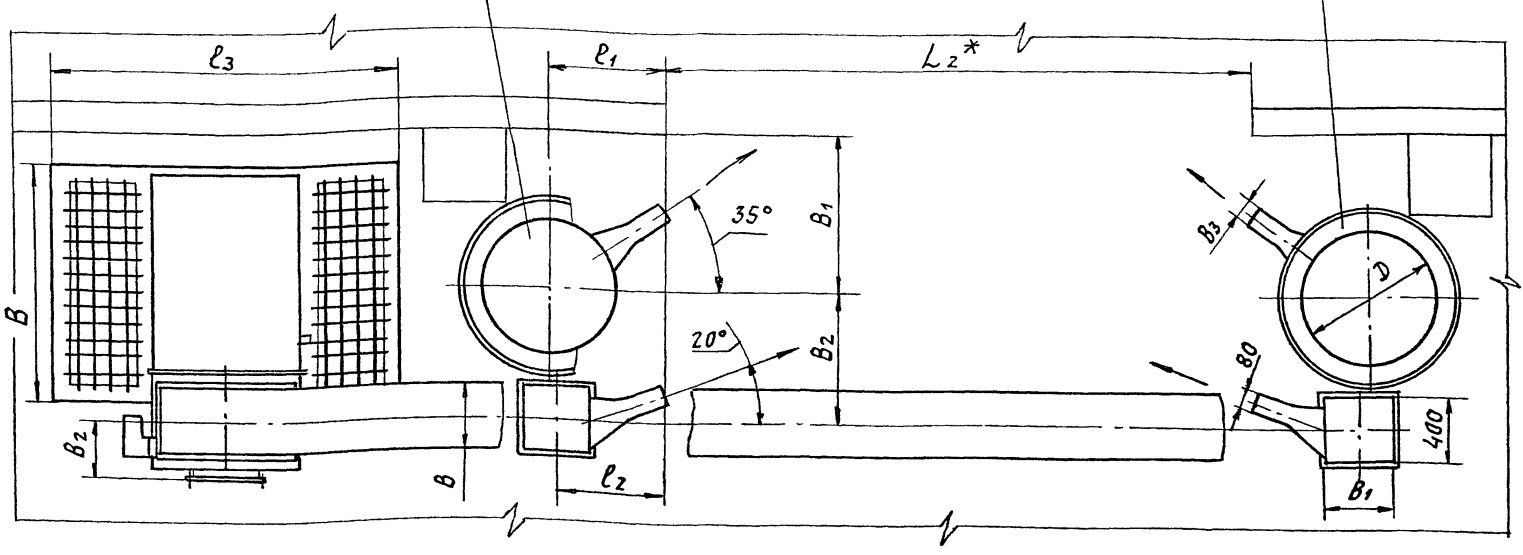
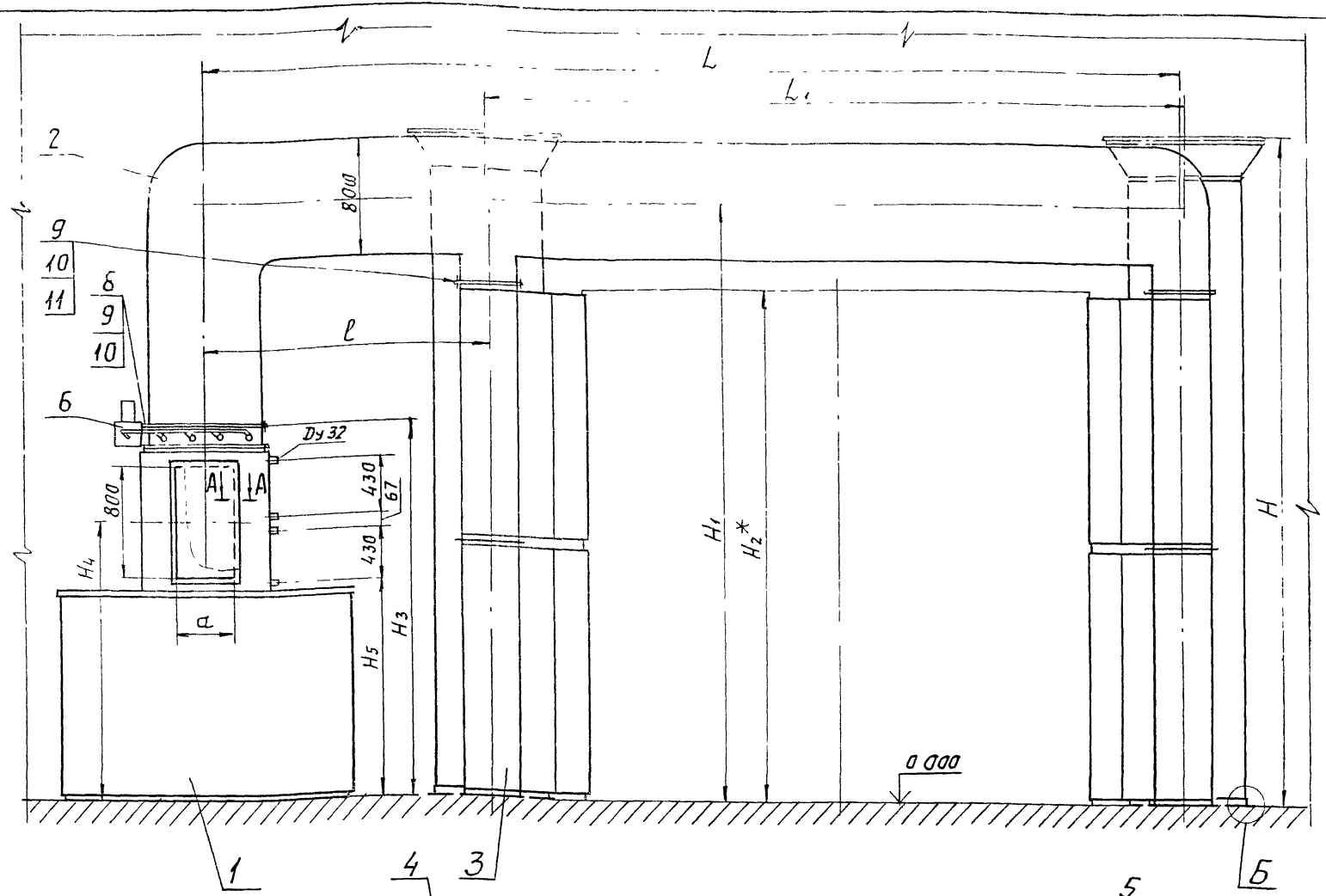
А1Г061 002				Лист	Масса	Масшт
Приклейка				и	См табл.	-
Лист 1 ГОСТ 19903-74 ОК 360В ГОСТ 16523-89				СантехНИИпроект		

Серия 5.904-65 Выпуск 2

Лист и дата

Лист и дата

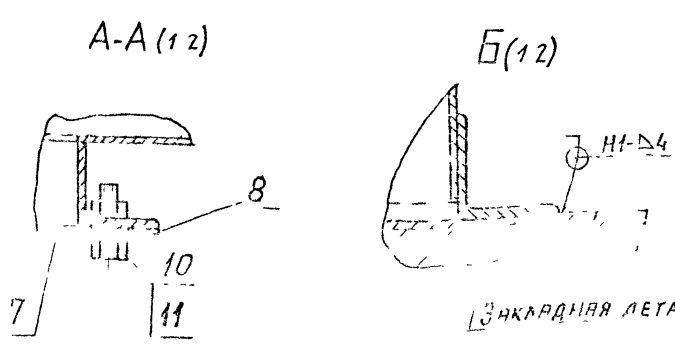
А1Г061.000СБ



Серия 5 904-65 Выпуск 2

Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм																	Масса, кг							
	B	B ₁	B ₂	B	B ₁	B ₂	B ₃	a	L	L ₁	L ₂ [*]	l	l ₁	l ₂	l ₃	H	H ₁		H ₂ [*]	H ₃	H ₄	H ₅	D		
А1Г061.000																									2074
-01		1000	800		400		123		6900	5000	3600	2000	700	650		4623	4205	3600					800		2087
-02	1450			400		340		400							2100				2735	2014	1542				2100
-03																									2850
-04		1100	900		500		143		7550	5800	4200	1950	800	700		5385	4805	4200					1000		2867
-05																									2949
-06	1735	1400	1100	600	800	440	163	600	8600	6500	4800	2100	850	850	2550	6545	6005	5400	3145	2424	1952	1250			3524
-07																									3957

1 РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРЯВОК.
 2 * РАЗМЕРЫ ПРОЕМА ВОРТА.
 3 СВАРНОЙ ШОВ ПО ГОСТ 5264-80.



А1Г061.000СБ		ИИТ.РОССЕПРОЕКТ
И	СМ. ТАБЛ.	—
ИИТ.	ЛИСТОВ	3
САНТЕХНИПРОЕКТ		

Инв. Лист № 2. ИЛРТА. ВЗЯТ НА ЧЕРН. ИЛИ НА ЧЕРН. ЛОПА НАРТА

Шифр № листа Лист и дата Взам инв № Шифр № докум Лист и дата

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			Документация		
		А1Г061.010.01	Сборочный чертеж		
			Детали		
A3	1	А1Г061.011	Щиток	1	
	2	- 01	Щиток	1	
A4	3	А1Г061.012	Прокладка	2	
A4	4	А1Г061.013	Прокладка	2	
			Стандартные изделия		
	5		Болт М10-69х25.36 ГОСТ 7798-70	18	
	6		Гайка М10-6Н4 ГОСТ 5915-70	4	
		Переменные данные	для исполнителей		
			А1Г061.010		
			Сборочные единицы		
A4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкц. учи серия 5304-38

А1Г061.010

Агрегат отопительно-рециркуляционный
Сантехнический проект
Формат А4

Серия 5-904-65 Выпуск 2

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			А1Г061.010-01		
			Сборочные единицы		
A4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкц. учи серия 5304-38
A4	8	А1Г061.020	Каркас	1	
A4	9	А1Г061.030	Короб раздаточный	1	
A4	10	А1Г061.050-01	Кожух	1	
A4	11	А1Г061.060	Панель	2	
A4	12	А1Г061.090	Панель	2	
A4	13	А1Г061.100-01	Крышка каркаса	1	
			Детали		
A4	14	А1Г061.013-01	Прокладка	1	
A4	15	А1Г061.014	Пластина	5	
БУ	16	А1Г061.016	Патрубок Труба 32х3,2 ГОСТ 3262-75 В=135-2	4	94кг
			Стандартные изделия		
	17		Болт М6-69х25.36 ГОСТ 7798-70	47	
	18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	95	
			Прочие изделия		

А1Г061.010

Лист 3

Шифр № листа Лист и дата Взам инв № Шифр № докум Лист и дата

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
A4	8	А1Г061.020	Каркас	1	
A4	9	А1Г061.030	Короб раздаточный	1	
A4	10	А1Г061.050	Кожух	1	
A4	11	А1Г061.060	Панель	2	
A4	12	А1Г061.090	Панель	2	
A4	13	А1Г061.100	Крышка каркаса	1	
			Детали		
A4	14	А1Г061.013-01	Прокладка	1	
A4	15	А1Г061.014	Пластина	5	
БУ	16	А1Г061.015	Патрубок Труба 32х3,2 ГОСТ 3262-75 В=200-2	4	96кг
			Стандартные изделия		
	17		Болт М6-69х25.36 ГОСТ 7798-70	47	
	18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	95	
			Прочие изделия		
	19		Калорифер КСк4-6-02хЛЗА ТУ 16-ДИПА.632641.00274-95	2	
	20		Вентилятор В-Ц44-46-6.3-02ЛРА-02 ТУ 22-5436-83	1	

А1Г061.010

Лист 2

Шифр № листа Лист и дата Взам инв № Шифр № докум Лист и дата

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
	19		Калорифер КСк4-7-02хЛЗА ТУ 16-ДИПА.632641.00274-95	2	
	20		Вентилятор В-Ц44-46-6.3-02ЛРА-02 ТУ 22-5436-83	1	
			А1Г061.010-02		
			Сборочные единицы		
A4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкц. учи серия 5304-38
A4	8	А1Г061.020	Каркас	1	
A4	9	А1Г061.030	Короб раздаточный	1	
A4	10	А1Г061.050-02	Кожух	1	
A4	11	А1Г061.060	Панель	2	
A4	12	А1Г061.090	Панель	2	
A4	13	А1Г061.100-02	Крышка каркаса	1	
			Детали		
A4	14	А1Г061.013-01	Прокладка	1	
A4	15	А1Г061.014	Пластина	5	
БУ	16	А1Г061.017	Патрубок Труба 32х3,2 ГОСТ 3262-75 В=75-1	4	92кг

А1Г061.010

Лист 4

Шифр № листа Лист и дата Взам инв № Шифр № докум Лист и дата

Лист № 1 из 1. Листы и детали. Взам. штамп № 1046. И. С. Д. 10. 1974.

Код	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		17		Болт М6-69x25.36 ГОСТ 7798-70	47	
		18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	95	
				Прочие изделия		
		19		Калорифер КСк4-8 -02ХЛЗА ТУ 16-ДМПА.632641.00ТУ 91Е	2	
		20		Вентилятор В-У14-46 -63-02 лр А ТУ 22-5436-83	1	
				А1Г061.010-03		
				Сборочные единицы		
А4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкции изделий 5.904-38	
А4	8	А1Г061.020-01	Каркас	1		
А4	9	А1Г061.030	Короб раздаточный	1		
А4	10	А1Г061.050	Кожух	1		
А4	11	А1Г061.060	Панель	2		
А4	12	А1Г061.090	Панель	2		
А4	13	А1Г061.100	Крышка каркаса	1		
				Детали		
А4	14	А1Г061.013-01	Прокладка	1		
А4	15	А1Г061.014	Пластина	5		
				А1Г061.010		Лист 5

Формат А4

Серия 5.904-65 Выпуск 2

Лист № 1 из 1. Листы и детали. Взам. штамп № 1046. И. С. Д. 10. 1974.

Код	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
А4	12	А1Г061.090	Панель	2		
А4	13	А1Г061.100-01	Крышка каркаса	1		
				Детали		
А4	14	А1Г061.013-01	Прокладка	1		
А4	15	А1Г061.014	Пластина	5		
Б4	16	А1Г061.016	Патрубок Труба 32x3.2 ГОСТ 3262-75 L=135-2	4	0,4кг	
				Стандартные изделия		
		17		Болт М6-69x25.36 ГОСТ 7798-70	47	
		18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	95	
				Прочие изделия		
		19		Калорифер КСк4-7- -02ХЛЗА ТУ 16-ДМПА.632641.00ТУ 91Е	2	
		20		Вентилятор В-У14- -46-63-02 лр А ТУ 22-5436-83	1	
				А1Г061.010-05		
				Сборочные единицы		
				А1Г061.010		Лист 7

Лист № 1 из 1. Листы и детали. Взам. штамп № 1046. И. С. Д. 10. 1974.

Код	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
Б4	16	А1Г061.015	Патрубок Труба 32x3.2 ГОСТ 3262-75 L=135-2	4	0,4кг	
				Стандартные изделия		
		17		Болт М6-69x25.36 ГОСТ 7798-70	47	
		18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	95	
				Прочие изделия		
		19		Калорифер КСк4-6- -02ХЛЗА ТУ 16-ДМПА.632641.00ТУ 91Е	2	
		20		Вентилятор В-У14- -46-63-02 лр А ТУ 22-5436-83	1	
				А1Г061.010-04		
				Сборочные единицы		
А4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкции изделий 5.904-38	
А4	8	А1Г061.020-01	Каркас	1		
А4	9	А1Г061.030	Короб раздаточный	1		
А4	10	А1Г061.050-01	Кожух	1		
А4	11	А1Г061.060	Панель	2		
				А1Г061.010		Лист 6

Формат А4

Лист № 1 из 1. Листы и детали. Взам. штамп № 1046. И. С. Д. 10. 1974.

Код	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
А4	7	Н.00.00-15	Вставка типа-Н	1	Типовые конструкции изделий 5.904-38	
А4	8	А1Г061.020-01	Каркас	1		
А4	9	А1Г061.030-01	Короб раздаточный	1		
А4	10	А1Г061.050-03	Кожух	1		
А4	11	А1Г061.060	Панель	1		
А4	12	А1Г061.090	Панель	1		
А4	13	А1Г061.100-03	Крышка каркаса	1		
				Детали		
А4	14	А1Г061.013-02	Прокладка	1		
А4	15	А1Г061.014	Пластина	5		
Б4	16	А1Г061.018	Патрубок Труба 32x3.2 ГОСТ 3262-75 L=85-1	4	0,25кг	
				Стандартные изделия		
		17		Болт М6-69x25.36 ГОСТ 7798-70	50	
		18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	98	
				Прочие изделия		
		19		Калорифер КСк4-10- -02ХЛЗА ТУ 16-ДМПА.632641.00ТУ 91Е	1	
				А1Г061.010		Лист 8

Имя, И. пазд. Габр. и дата Вводятся Имя, И. пазд. Габр. и дата

Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
	20		Вентилятор В-У14-46-В-02ЛВРА Г422-5436-83 Г422-5436-83	1	
			Сборочные единицы		
А4	7	Н 00 00-17	Вставка типа-Н	1	Углубле Корпус серия 5904-28
А4	8	А1Г061 110	Коркас	1	
А4	9	А1Г061 030-02	Короб раздаточный	1	
А4	10	А1Г061 050-04	Кожух	1	
А4	11	А1Г061 060-01	Панель	2	
А4	12	А1Г061 090-01	Панель	2	
А4	13	А1Г061 100-04	Крышка каркаса	1	
			Детали		
А4	14	А1Г061 013-01	Прокладка	1	
А4	15	А1Г061 014-01	Пластина	5	
А4	16	А1Г061 016	Патрубок Труба 32x3,2 ГОСТ 3262-75 r=135-2	4	0,4кг
			Стандартные изделия		
	17		Болт М6-6x25,36 ГОСТ 7798-70	43	
	18		Гайка М6-6Н4 ГОСТ 5915-70	85	
			А1Г061 010	Лист 9	

Формат А4

Имя, И. пазд. Габр. и дата Вводятся Имя, И. пазд. Габр. и дата

Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
	19		Прочие изделия		
	20		Вентилятор В-У14-46-В-02ЛВРА Г422-5436-83	1	
			А1Г061 010-01		
			Сборочные единицы		
А4	7	Н 00 00-17	Вставка типа-Н	1	Углубле Корпус серия 5904-28
А4	8	А1Г061 110	Коркас	1	
А4	9	А1Г061 030-03	Короб раздаточный	1	
А4	10	А1Г061 050-05	Кожух	1	
А4	11	А1Г061 060-01	Панель	2	
А4	12	А1Г061 090-01	Панель	2	
А4	13	А1Г061 100-05	Крышка каркаса	1	
			Детали		
А4	14	А1Г061 013-02	Прокладка	1	
А4	15	А1Г061 014-01	Пластина	5	
Б4	16	А1Г061 018	Патрубок Труба 32x3,2 ГОСТ 3262-75 r=85-1	4	0,25кг
			А1Г061 010	Лист 10	

Формат А4

Серия 5.904-65 Выпуск 2

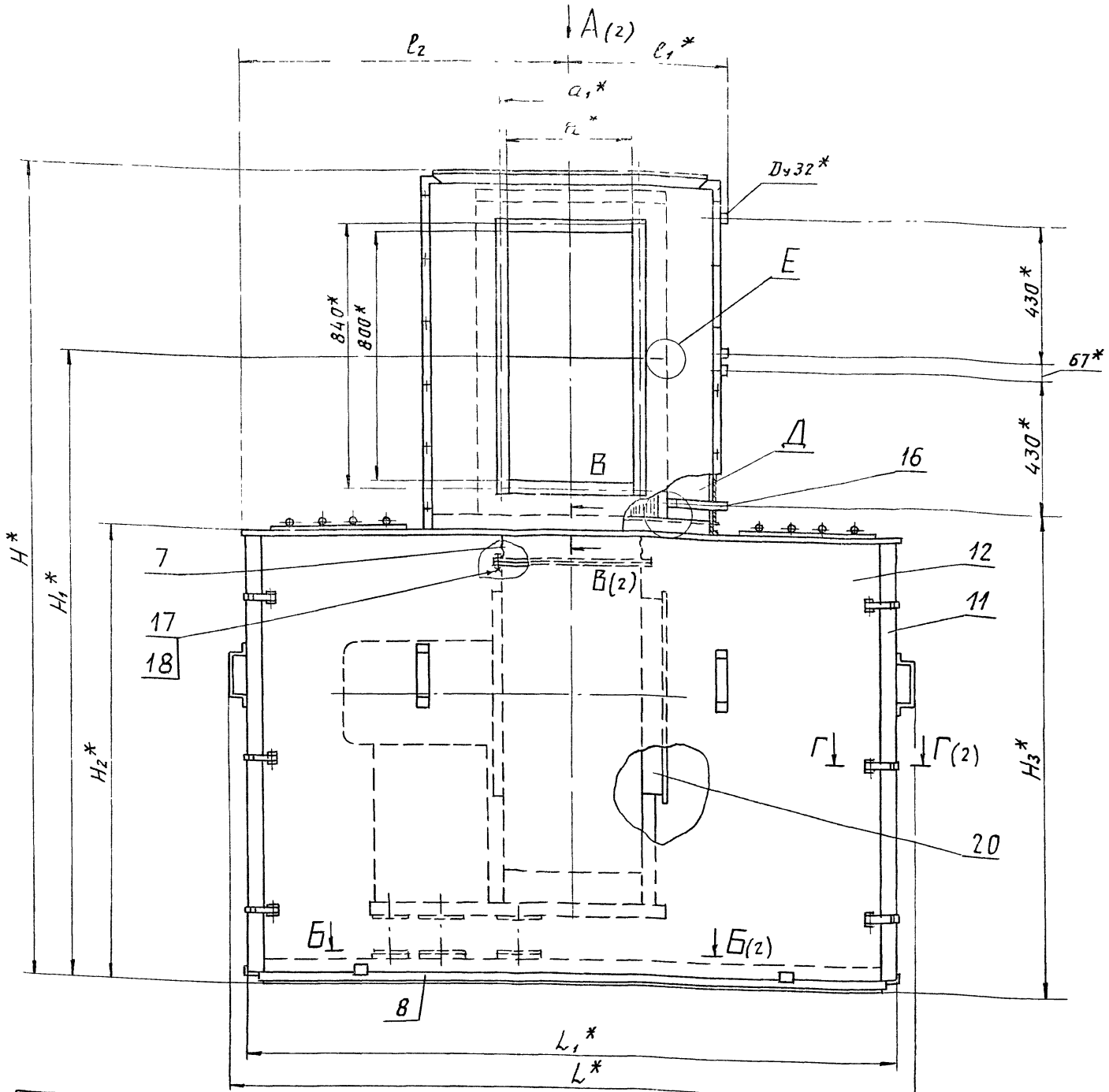
Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Стандартные изделия		
	17		Болт М6-6x25,36 ГОСТ 7798-70	46	
	18		Гайка М6-6Н, 4 ГОСТ 5915-70	90	
			Прочие изделия		
	19		Калорифер КК 4-10- -02ХЛ3А ТУ6-ДНТА 6386Н 002У-91Е	2	
	20		Вентилятор В-У14-46-В-02ЛВРА Г422-5436-83	1	
			А1Г061 010	Лист 11	

Формат А4

Имя, И. пазд. Габр. и дата Вводятся Имя, И. пазд. Габр. и дата

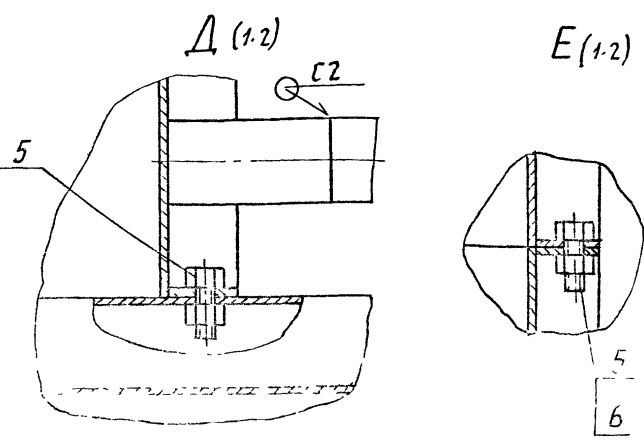
Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Документация		
А4		А1Г061 040 СБ	Сборочный чертеж		
			Детали		
Б4	1	А1Г061 041	Полка 10x40x3 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 r=880-2	2	1,63кг
			Перманентные данные для исполнения:		
			А1Г061 040		
			Детали		
Б4	2	А1Г061 042	Полка Углок 10x40x3 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88 r=400-2	2	0,74кг
			А1Г061 040-01		
			Детали		
Б4	2	А1Г061 043	Полка Углок 10x40x3 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88 r=500-2	2	1,1кг
			А1Г061 010		
			Фланец		
			СантехНИИПроект		

Формат А4



СЕРИЯ 5.904-65 ВЫПУСК 2

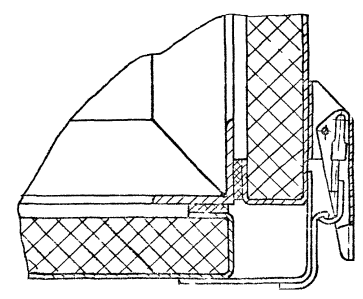
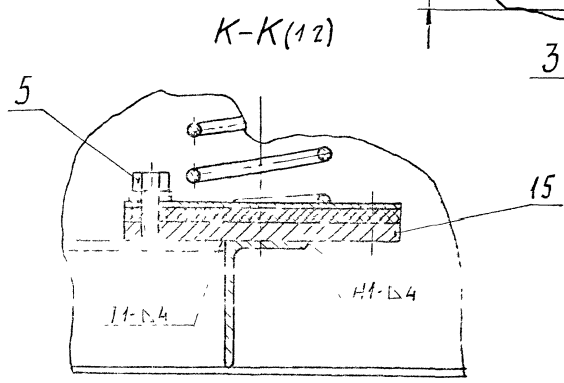
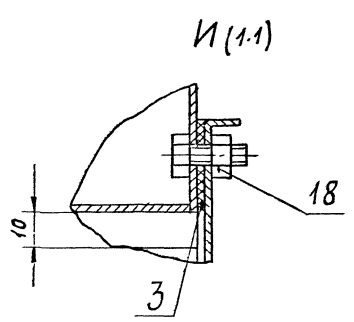
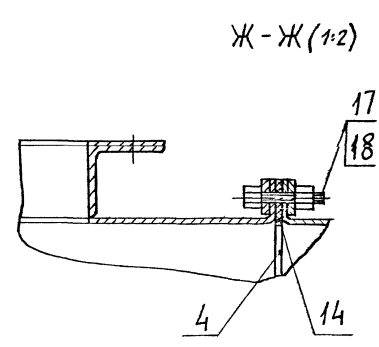
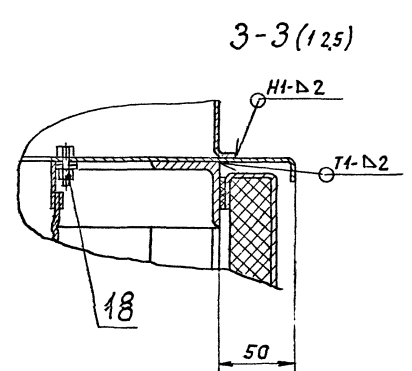
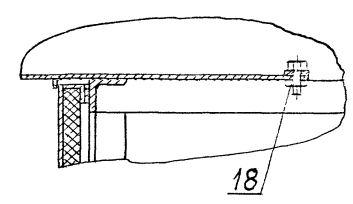
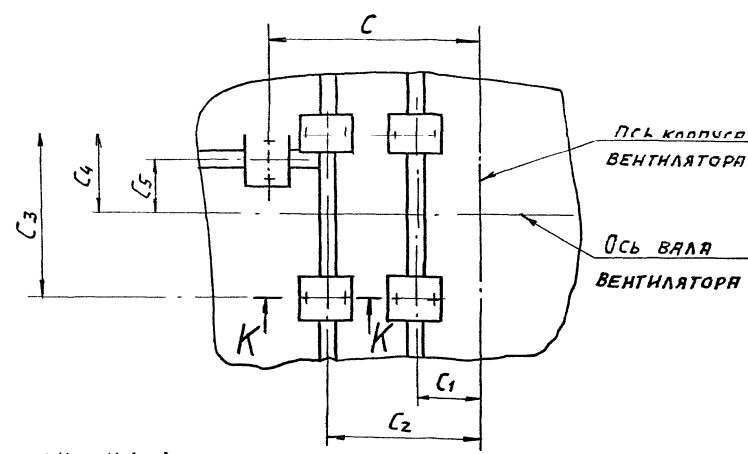
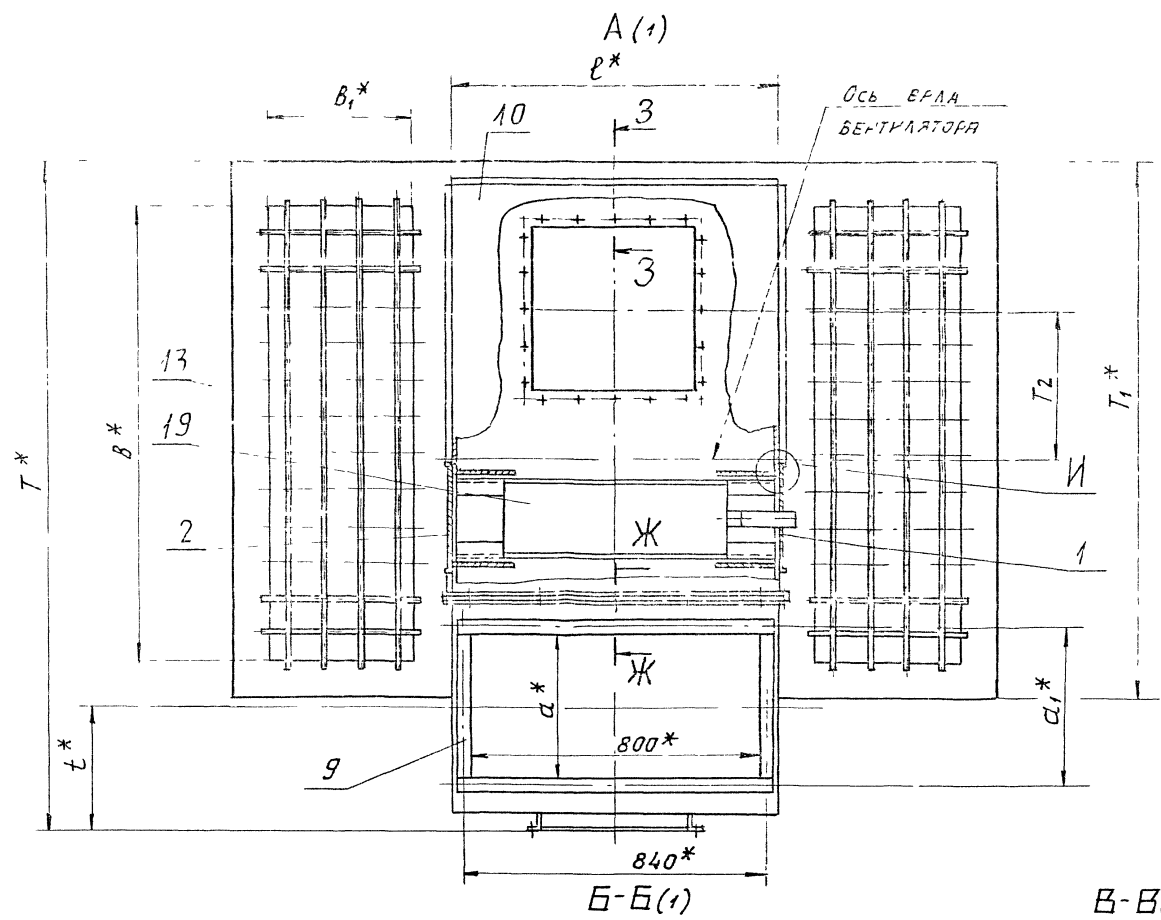
Обозначение	РАЗМЕРЫ, ММ																				Масса, кг				
	L*	L ₁ *	e*	e ₁ *	e ₂	H*	H ₁ *	H ₂ *	H ₃ *	T*	T ₁ *	T ₂	t*	C	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	C ₅	α*		α ₁ *	B*	B ₁ *	
А1Г061 010																									
- 01																	421		150						690
- 02	2166	2076	887,4	500	1050	2610	2014	1464	1542	1813	1450	410	340	582	176									703	
- 03																	460	230		400	430	1250	400		716
- 04																									854
- 05			1262,4	700												496		125							871
- 06	2616	2526	887,4	500																			225	953	
- 07			1262,4	700	1275	3020	2424	1874	1952	2108	1735	520	440	894	196	698	606	303	100	600	630	1500	400	1300	
																								1381	



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРЯВОК.
2. ± $\frac{t_2}{2}$.
3. СВАРНОЙ ШОВ С2 по ГОСТ 16037-80, ОСТАЛЬНЫЕ - по ГОСТ 5264-80.

А1Г061 010 СБ			
Проект		Аппарат отопительно-рециркуляционный	
Исполнитель		СМ	
Проверка		ТАБЛ	
Утверждение		Лист 1 из 2	
САНТЕХНИПРОЕКТ			

А1Г051010 СБ



Серия 5.904-65 Выпуск 2

Изм. лист. Подп. дата

Изм. лист. Подп. дата

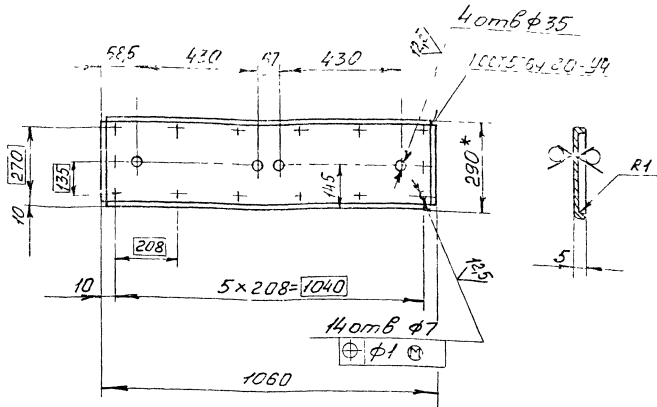
А1Г051.010

Лист 2

25700-03 13 формат А2

А1Г 061.011

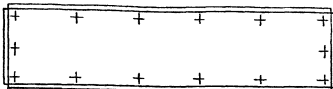
Рис. 1



Обозначение	Рис	Масса, кг
А1Г 061.011	1	2,56
-01	2	2,6

Рис. 2

Остальное - см рис 1



1*Размер для справок

2.H14; h14; ± $\frac{t_2}{2}$

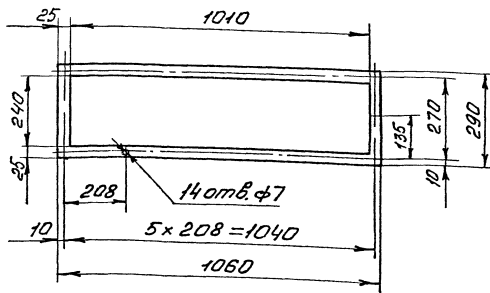
А1Г 061.011

Щиток		Лист	Масса	Масштаб
Лист	1	Ст	табл.	1:10
Лист		Лист		Листов 1
Лист		Лист		Листов 1

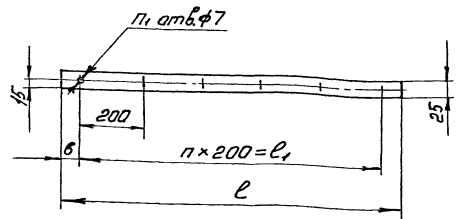
1:2 ГОСТ 19903-74
ОК360В ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект
Формат А3

А1Г 061.012



А1Г 061.013



Обозначение	Размеры, мм			Кол-во		Масса, кг
	б	л	l ₁	п	п ₁	
А1Г 061.013	60	1105	1000	5	6	0,12
-01	45	890	800	4	5	0,1
-02	130	1260	1000	5	6	0,14

А1Г 061.013

Прокладка		Лист	Масса	Масштаб
Лист	Листов 1	Ст	табл.	1:10
Лист		Лист		Листов 1
Лист		Лист		Листов 1

1:2 ГОСТ 19903-74
ОК360В ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект
Формат А3

Серия 5.904-65 Выпуск 2

СантехНИИпроект

А1Г 061.012

Прокладка

Пластина И-1-ТМЦ-М-3
ГОСТ 7338-90

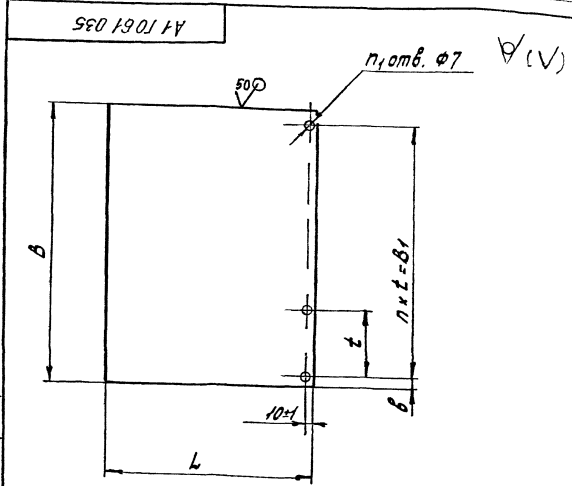
СантехНИИпроект
Формат А4

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
12	A1Г061.020СБ	каркас		
А4	1 А1Г061.021	Детали		
2	-01	Перекладина	2	
А4	3 А1Г061.022	Основание	2	
4	-01	Основание	2	
А3	5 А1Г061.023	Распорка	2	
6	-01	Распорка	2	
7	-02	Распорка	1	
А4	8 А1Г061.024	Основание	2	
Б4	9 А1Г061.025	Стопка		
А4	10 А1Г061.026	Угольник	4	3,7кг
А4	11 А1Г061.027	Косынка	8	
Б4	12 А1Г061.028	Настил	24	

A1Г061.020			
Лист	12	ГОСТ 19903-74	СантехНИИпроект
Формат	А4		

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
		Горелочные горелки		для исполнения
		A1Г061.023		
		Детали		
А4	13 А1Г061.024-01	Основание	1	
		A1Г061.020-01		
		Детали		
А4	15 А1Г061.024-02	Основание	1	

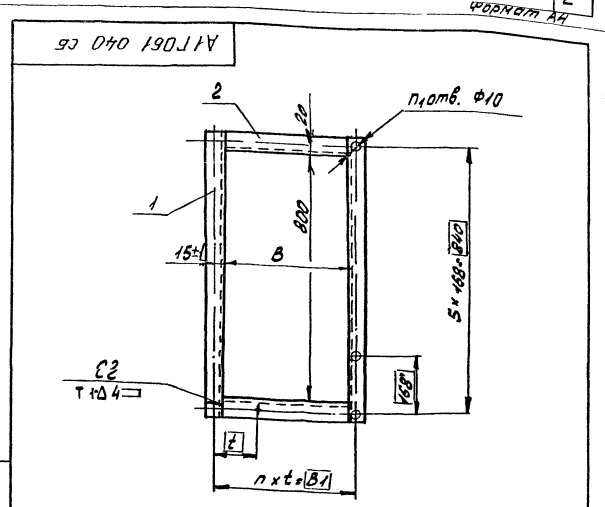
A1Г061.020			
Лист	2		
Формат	А4		



Обозначение	Размеры, мм					Кол-во		Масса, кг
	L	B	B1	t	n	n1		
A1Г061.035		885	800	42,5	200	4	5	4,6
-01	662	1260	1100	80	220	5	6	7,9
-02		885	800	42,5	200	4	5	7,2
-03	862	1260	1100	80	220	5	6	10,2

Неуказанные предельные отклонения размеров: $h_{14}; h_{14}; \pm \frac{t_2}{2}$

A1Г061.035			
Лист	12	ГОСТ 19903-74	СантехНИИпроект
Формат	А4		



Обозначение	Размеры, мм			Кол-во		Масса, кг	
	B	B1	t	n	n1		
A1Г061.040		400	430	143,3	3	16	4,75
-01	600	630	157,5	4	18	5,45	

1. Неуказанные предельные отклонения размеров: $h_{14}; \pm \frac{t_2}{2}$
 2. Сварные швы по ГОСТ 5264-80

A1Г061.040СБ			
Лист	12	ГОСТ 19903-74	СантехНИИпроект
Формат	А4		

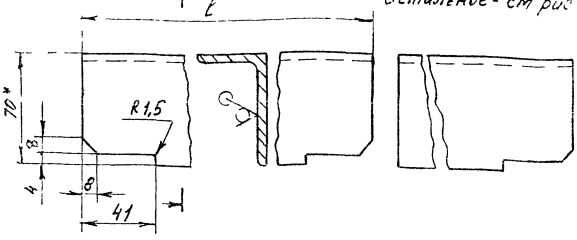
А1Г061 024

50/100 (✓) (✓)

Рис. 1

Рис. 2

Остальное - см рис 1



Обозначение	Рис	ℓ, мм	Масса, кг
А1Г061 024	1	1340	5,4
-01	2	552	2,2
-02		477	1,8

1* Размер для справок
e h14, ± $\frac{L_2}{2}$

А1Г061 024

Основание

Уголок 70x45x4,5 ГОСТ 8510-86
Ст 3 ГОСТ 535-88

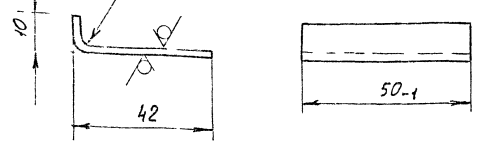
СантехНИИпроект
Формат А4

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведев			
Проб	Комиссаров			
Нач цр	Фрадкий			
П спец	Грановский			
И контр	Литвак			
Умк	Славяк			

А1Г061 026

50/100 (✓) (✓)

Рис. 1



Неуказанные предельные отклонения размеров. h14, ± $\frac{L_2}{2}$

А1Г061 026

Угольник

Лист 2 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 535-88

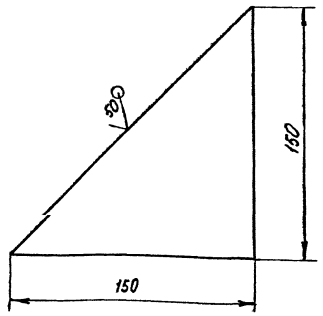
СантехНИИпроект
Формат А4

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведев			
Проб	Фрадкий			
Нач цр	Фрадкий			
П спец	Грановский			
И контр	Литвак			
Умк	Славяк			

А1Г061 027

50/100 (✓) (✓)

Серия 55-904-65 Выпуск 2



Неуказанные предельные отклонения размеров. h14

А1Г061.027

Косынка

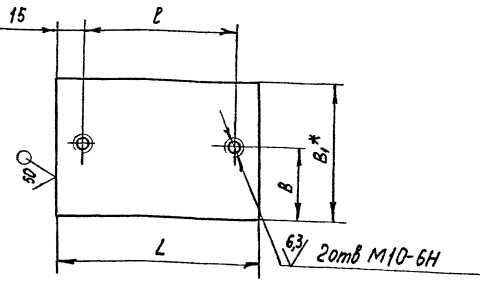
Лист 4 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-89

СантехНИИпроект

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведев			
Проб	Комиссаров			
Нач цр	Фрадкий			
П спец	Грановский			
И контр	Литвак			
Умк	Славяк			

А1Г061 014

50/100 (✓) (✓)



Неуказанные предельные отклонения размеров. h14, ± $\frac{L_2}{2}$

А1Г061.014

Пластина

Лист 10 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-89

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведев			
Проб	Комиссаров			
Нач цр	Фрадкий			
П спец	Грановский			
И контр	Литвак			
Умк	Славяк			

Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	B	B1	L	ℓ	
А1Г061 014	55 ₋₁	110	150	120	1,3
-01	60 ₋₁	120	160	130	1,5

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			Детали		
А4	1	А1Г061.031	Пластина	2	
		Переменные данные	Для исполнений:		
			А1Г061.030		
			Сборочные единицы		
А4	2	А1Г061.040	Фланец	2	
			Детали		
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1	
А4	4	-02	Пластина	1	
А4	5	А1Г061.032	Стенка	1	
А4	6	А1Г061.033	Стенка	1	
А4	7	А1Г061.034	Боковина	1	
А4	8	-01	Боковина	1	
А4	9	А1Г061.035	Лист нижний	1	

Лист № табл. Лист и дата

А1Г061.030			
Разраб	Камисаров	Прош	Лит
Прош	Литвак	Лит	Лит
Нач зр	Литвак	Лит	Лит
И контр	Брадин	Лит	Лит
Утв	Спибак	Лит	Лит

Короб
раздающий
СантехНИИпроект

Формат А4

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			Стандартные изделия		
	10		Болт М6-6х25 36 ГОСТ 7798-70	6	
			А1Г061.030-01		
			Сборочные единицы		
А4	2	А1Г061.040	Фланец	2	
			Детали		
А4	3	А1Г061.031-03	Пластина	1	
А4	4	-04	Пластина	1	
А4	5	А1Г061.032-01	Стенка	1	
А4	6	А1Г061.033-01	Стенка	1	
А4	7	А1Г061.034	Боковина	1	
А4	8	-01	Боковина	1	
А4	9	А1Г061.035-01	Лист нижний	1	

Лист № табл. Лист и дата

А1Г061.030			
Разраб	Камисаров	Прош	Лит
Прош	Литвак	Лит	Лит
Нач зр	Литвак	Лит	Лит
И контр	Брадин	Лит	Лит
Утв	Спибак	Лит	Лит

Короб
раздающий
СантехНИИпроект

Формат А4

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			Детали		
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1	
А4	4	-02	Пластина	1	
А4	5	А1Г061.032-02	Стенка	1	
А4	6	А1Г061.033-02	Стенка	1	
А4	7	А1Г061.034-02	Боковина	1	
А4	8	-03	Боковина	1	
А4	9	А1Г061.035-02	Лист нижний	1	
			Стандартные изделия		
	10		Болт М6-6х25 36 ГОСТ 7798-70	6	
			А1Г061.030-03		
			Сборочные единицы		
А4	2	А1Г061.040-01	Фланец	2	
			Детали		
А4	3	А1Г061.031-03	Пластина	1	
А4	4	-04	Пластина	1	
А4	5	А1Г061.032-03	Стенка	1	
А4	6	А1Г061.033-03	Стенка	1	
А4	7	А1Г061.034-02	Боковина	1	
А4	8	-03	Боковина	1	
А4	9	А1Г061.035-03	Лист нижний	1	

Серия 5 904-65 Выпуск 2

Лист № табл. Лист и дата

А1Г061.030			
Разраб	Камисаров	Прош	Лит
Прош	Литвак	Лит	Лит
Нач зр	Литвак	Лит	Лит
И контр	Брадин	Лит	Лит
Утв	Спибак	Лит	Лит

Короб
раздающий
СантехНИИпроект

Формат А4

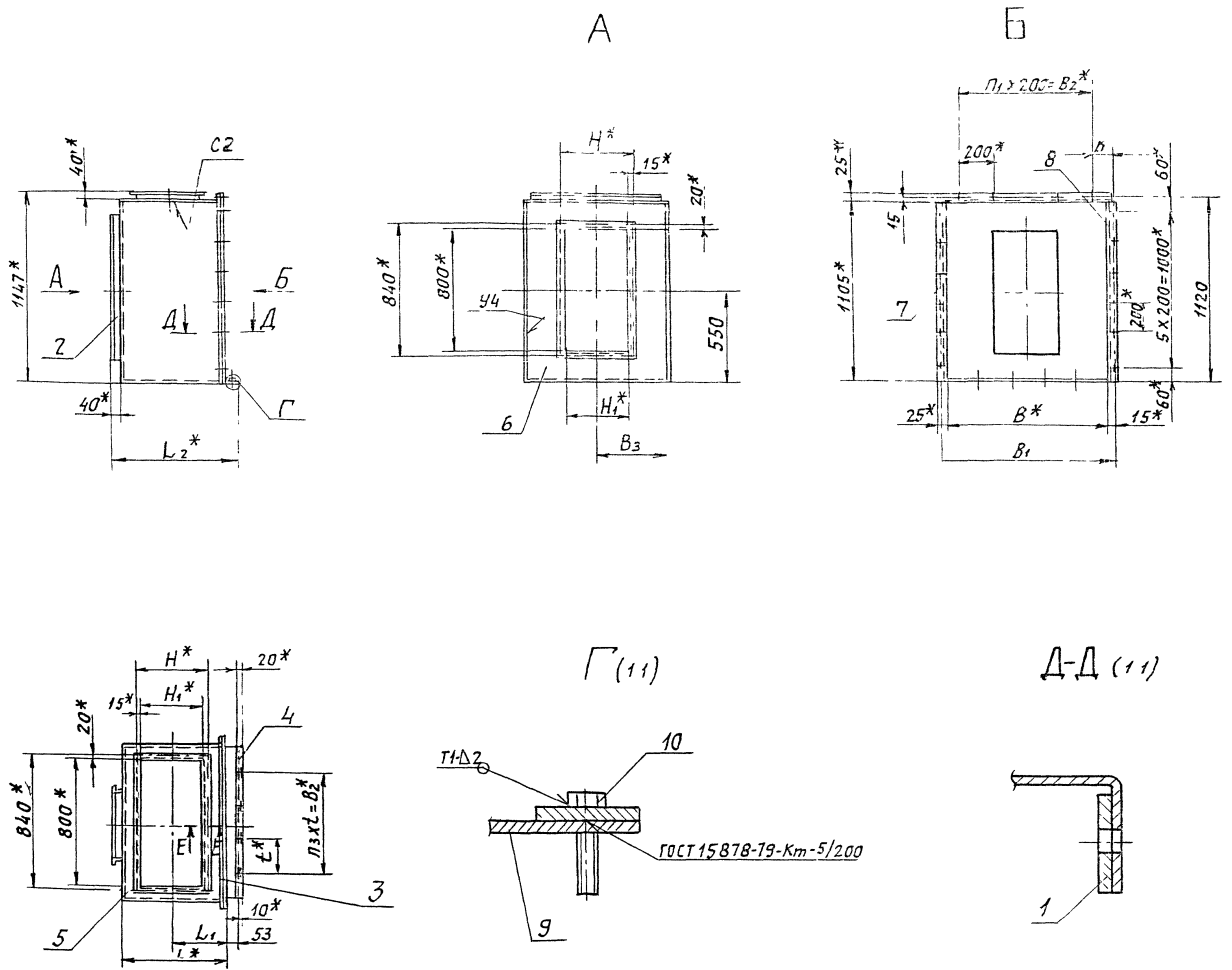
Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			Стандартные изделия		
	10		Болт М6-6х25 36 ГОСТ 7798-70	6	

Лист № табл. Лист и дата

А1Г061.030			
Разраб	Камисаров	Прош	Лит
Прош	Литвак	Лит	Лит
Нач зр	Литвак	Лит	Лит
И контр	Брадин	Лит	Лит
Утв	Спибак	Лит	Лит

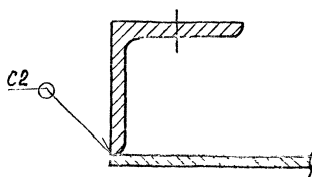
Короб
раздающий
СантехНИИпроект

Формат А4



Обозначение	Размеры, мм													Масса, кг		
	B	B ₁	B ₂	B ₃	B	L	L ₁	L ₂	H	H ₁	п	п ₁	B ₂		t	пз
А1Г061.030	885	915	800	442,5	57,5	600	300	703	430	400	22	4	800	200	4	41,4
-01	1260	1290	1000	630	145						24	5	1100	220	5	51,1
-02	885	915	800	442,5	57,5	800	400	903	630	600	22	4	800	200	4	49,5
-03	1260	1290	1000	630	145						24	5	1100	220	5	59,4

Е-Е (1:1)



- 1 * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРЯВОК.
- 2. $h_{14} \pm \frac{t_2}{2}$.
- 3 СВАРНЫЕ ШВЫ Т1, С2 ПО ГОСТ 5264-80

А1Г061.030СБ

Короб
РАЗДАЮЩИЙ

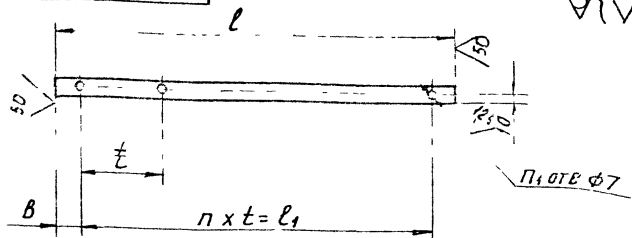
И	СМ	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИПРОЕКТ		

Серия 5.904-65. Выпуск 2

ИЗДАТЕЛЬСТВО «СТРОИТЕЛЬСТВО» МОСКВА

Лист 1 из 1
 Проектировщик: Л.В. Конюхов
 Проверил: А.В. Сидоров
 Инж. Г.Р. Фрадкин
 Т.А. Спец. Грановский
 Н.Копыт. Л.В.В.К.
 318 СЛНББК

А1Г061.031



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ				Кол-во		Масса, кг
	L	l1	B	t	n	n1	
А1Г061.031	1105	1000	60		5	6	0,7
-01	890	800	45	200	4	5	0,57
-02	885		42,5		4	5	0,55
-03	1260	1000	130		5	6	0,8
-04		1100	80	220	5	6	

Неуказанные предельные отклонения размеров: $H14, h14, \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.031

Пластина

Полоса 4x20 ГОСТ 103-76
Ст 3 ГОСТ 535-88

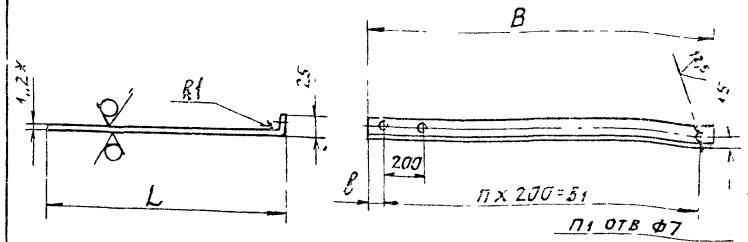
Лист	Масса	Листов
1	0,7	1

Листов 1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

Формат А4

А1Г061.032



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ				Кол-во		Масса, кг
	L	B	B1	t	n	n1	
А1Г061.032		890	800	45	4	5	5,3
-01	600	1262	1000	131	5	6	7,45
-02	800	890	800	45	4	5	7,0
-03		1262	1000	131	5	6	9,8

1 * РАЗМЕР ДЛЯ СПРЯВОК
2 H14, h14, $\pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.032

Стенка

Лист 1,2 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89

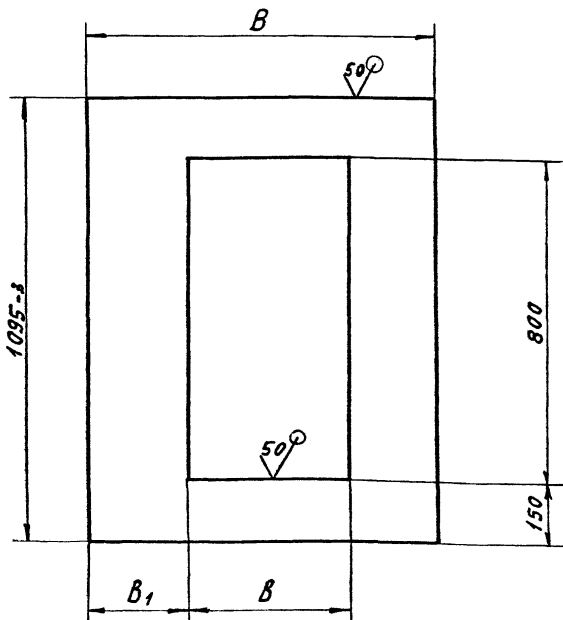
Лист	Масса	Листов
1	5,3	1

Листов 1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

Формат А4

А1Г061.033



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			Масса, кг
	B	B	B1	
А1Г061.033	885	400	242,5	6,1
-01	1260	600	430	10,0
-02	885		4,6	
-03	1260		330	8,4

Неуказанные предельные отклонения размеров $H14, h14, \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.033

Стенка

Лист 1,2 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89

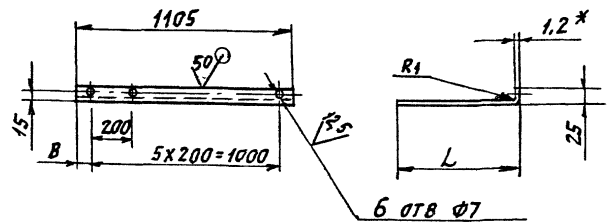
Лист	Масса	Листов
1	6,1	1

Листов 1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

Формат А4

А1Г061.034



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ		Масса, кг
	L	B	
А1Г061.034		60	6,6
-01	600	45	6,6
-02	800	60	8,6
-03		45	

1 * РАЗМЕР ДЛЯ СПРЯВОК
2 H14, h14, $\pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.034

Стенка

Лист 1,2 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89

Лист	Масса	Листов
1	6,6	1

Листов 1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

Формат А4

ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. И ДАТА

СЕРИЯ 5.904-65 ВЫПУСК 2

ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. И ДАТА

Шифр изделия, лист и дата. Взам или № Шифр изделия, лист и дата.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
				Документация		
			А1Г061.050	Оброчный чертеж		
				Детали		
А4	1	А1Г061.031	Пластина	2		
				Стандартные изделия		
	2		Болт М6-6g x25 36 ГОСТ 7798-70	28		
			Переменные данные	для исполнений		
				А1Г061.050		
				Детали		
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051	Боковина	1		
	5	-01	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.052	Стенка верхняя	1		
Б4	7	А1Г061.053	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			170-1 x 1010-2	4	1,6 кг	

А1Г061.050

Кожух

Лит Лист Листов
И 1 1 4
СантехНИИпроект

Формат А4

Серия 5.904-65 Выпуск 2

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051-02	Боковина	1		
	5	-03	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.052-02	Стенка верхняя	1		
Б4	7	А1Г061.055	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			115-1 x 1010-2	4	1,1 кг	
Б4	8	А1Г061.054	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=885-23	1	2,42 кг	
				А1Г061.050-05		
				Детали		
А4	3	А1Г061.031-03	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051-02	Боковина	1		
	5	-03	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.052-03	Стенка верхняя	1		
Б4	7	А1Г061.056	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			40-1 x 1010-2	4	0,38 кг	
Б4	8	А1Г061.057	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=1260-3,1	1	3,5 кг	

А1Г061.050

Формат А4

Шифр изделия, лист и дата. Взам или № Шифр изделия, лист и дата.

Лит Лист Листов
И 1 1 4

Шифр изделия, лист и дата. Взам или № Шифр изделия, лист и дата.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
Б4	8	А1Г061.054	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=885-23	1	2,42 кг	
				А1Г061.050-01		
				Детали		
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051	Боковина	1		
	5	-01	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.052	Стенка верхняя	1		
Б4	7	А1Г061.055	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			115-1 x 1010-2	4	1,1 кг	
Б4	8	А1Г061.054	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=885-23	1	2,42 кг	
				А1Г061.050-02		
				Детали		
А4	3	А1Г061.031-01	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051	Боковина	1		
	5	-01	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.050	Стенка верхняя	1		

А1Г061.050

Формат А4

Лит Лист Листов
И 1 1 4

Шифр изделия, лист и дата. Взам или № Шифр изделия, лист и дата.

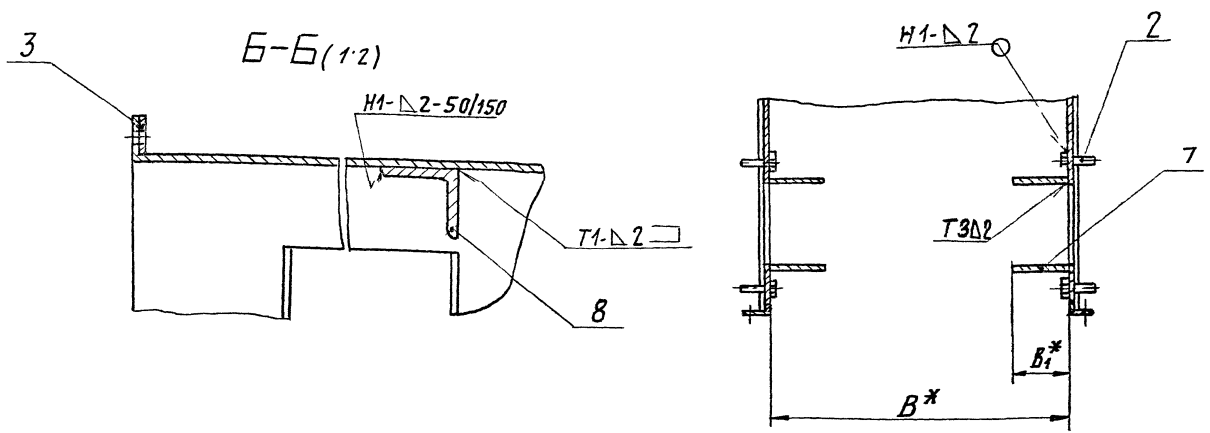
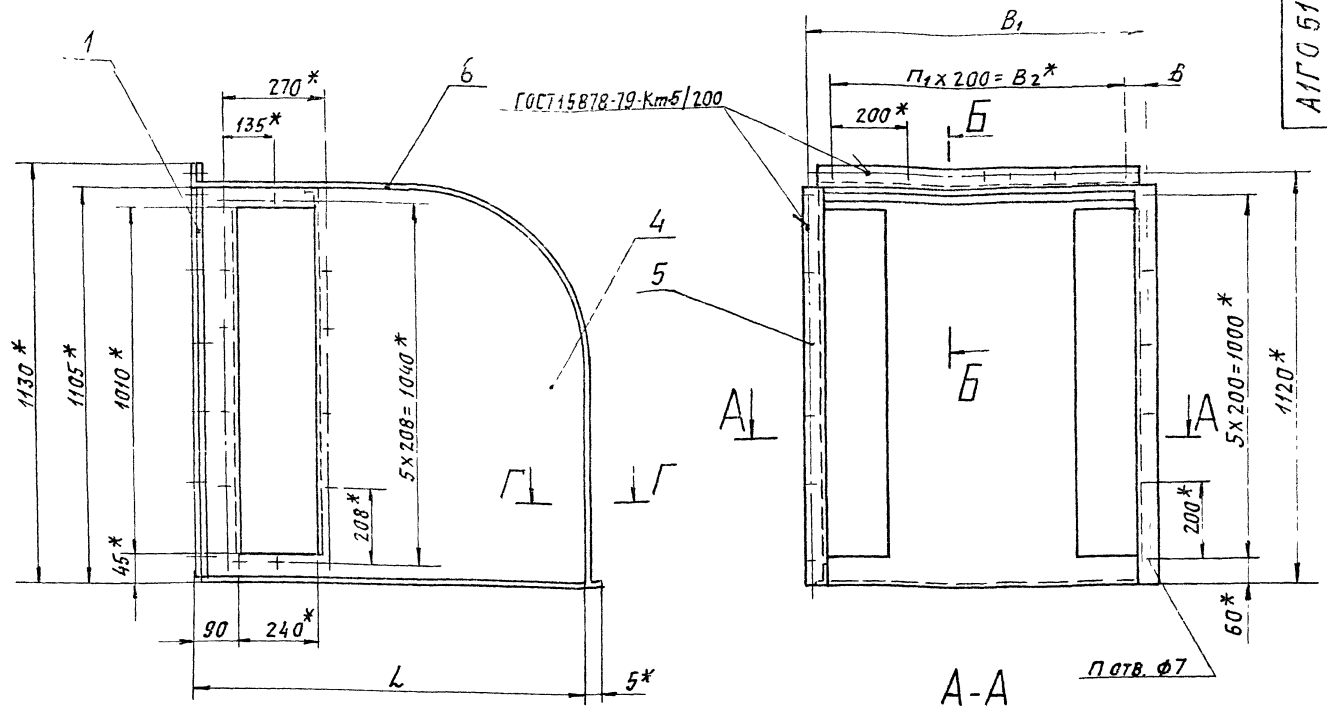
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
Б4	7	А1Г061.056	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			40-1 x 1010-2	4	0,38 кг	
Б4	8	А1Г061.054	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=885-23	1	2,42 кг	
				А1Г061.050-03		
				Детали		
А4	3	А1Г061.031-03	Пластина	1		
А3	4	А1Г061.051	Боковина	1		
	5	-01	Боковина	1		
А3	6	А1Г061.052-01	Стенка верхняя	1		
Б4	7	А1Г061.056	Полоса			
			Лист 12 ГОСТ 19903-74 ОК360 В ГОСТ 16523-89			
			40-1 x 1010-2	4	0,38 кг	
Б4	8	А1Г061.057	Стяжка			
			45x45x4 ГОСТ 8509-86 Условн Ст.3 ГОСТ 535-88			
			L=1260-3,1	1	3,5 кг	

А1Г061.050

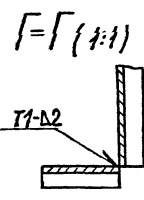
25760-03 22 Формат А4

Лит Лист Листов
И 1 1 3

А1Г061.050СБ



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм						П, отв.	П1, шагов	Масса, кг
	B	B1	B2	B	B, B1	L			
А1Г061.050					170				54,5
-01	885	915	800	57,5	115	1120	22	4	51,5
-02					40				48,2
-03	1260	1290	1000	145			24	5	53,5
-04	885	915	800	57,5	115	1215	22	4	53,5
-05	1260	1290	1000	145	40		24	5	60,5



- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- $\pm \frac{tz}{2}$
- СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80, КРОМЕ ШВОВ УКАЗАННЫХ НА ЧЕРТЕЖЕ.

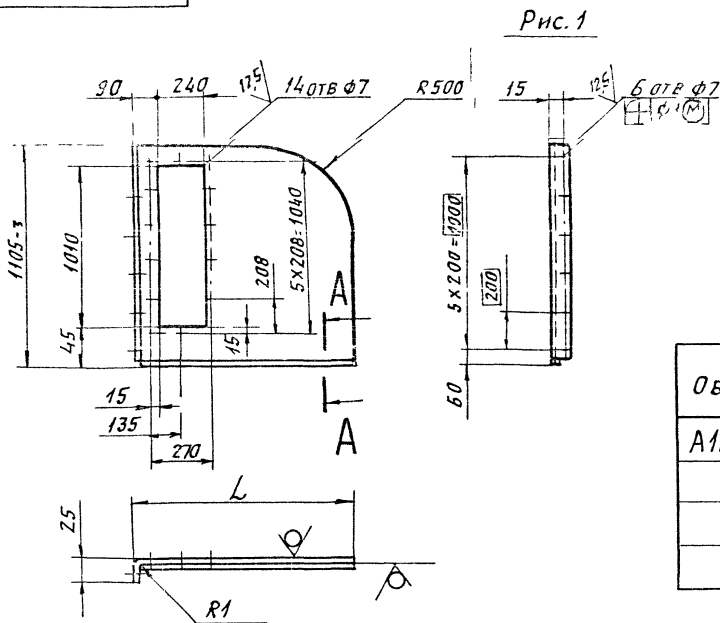
А1Г061.050СБ			
Кожух			
И	СН	ТАБЛ	---
Инст		Инст/ов 1	
СААНТЕХНИИПРОЕКТ			

СЕРИЯ 5.904-65 Выпуск 2

Технический отдел

А1Г061.051

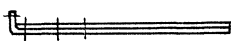
50/ (✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	L, мм	МАССА, кг
А1Г061.051	1	1120	11,5
-01	2		
-02	1	1215	12,6
-03	2		

Рис 2
Остальное см. рис.1

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ
РАЗМЕРОВ: H14; h14; ± $\frac{t_2}{2}$



А1Г061.051			
ИЗМ.	Лист	Масса	Листов
РАЗР.	МЕДНОВА	СА	1
ПРОВ.	КОМИСАРОВ	СА	1
ИЗУ ГР.	ФЕДЯКИН	СА	1
ГЛ СПЕЦ.	ФЕДЯКИН	СА	1
И КОНТР.	АНТЯК	СА	1
УТВ.	СПИВАК	СА	1

Баковина

1,2 ГОСТ 19903-74
Лист 0К3608 ГОСТ 16523-89

САТЕХНИПРОЕКТ

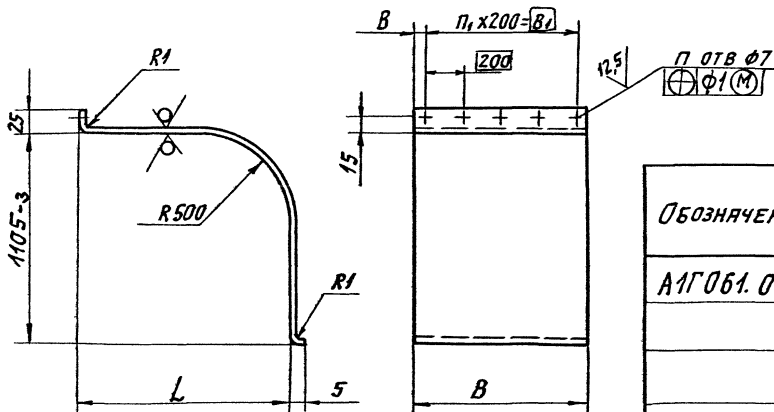
ФОРМАТ А3

ИЗВ. ПОДП. ПОДП. И ДАТА

СЕРИЯ 5.904-65 Выпуск 2

А1Г061.052

50/ (✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм				n, ОТВ.	n1, ШАГОВ	МАССА, кг
	B	B1	B	L			
А1Г061.052	890	800	45	1120	4	5	19
-01	1262	1000	131		5	6	26,6
-02	890	800	45	1215	4	5	19,8
-03	1262	1000	131		5	6	27,8

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ
РАЗМЕРОВ H14; h14; ± $\frac{t_2}{2}$.

А1Г061.052			
ИЗМ.	Лист	Масса	Листов
ПРОВ.	КОМИСАРОВ	СА	1
ИЗУ ГР.	ФЕДЯКИН	СА	1
ГЛ СПЕЦ.	ФЕДЯКИН	СА	1
И КОНТР.	АНТЯК	СА	1
УТВ.	СПИВАК	СА	1

1,2 ГОСТ 19903-74
Лист 0К3608 ГОСТ 16523-89

САТЕХНИПРОЕКТ

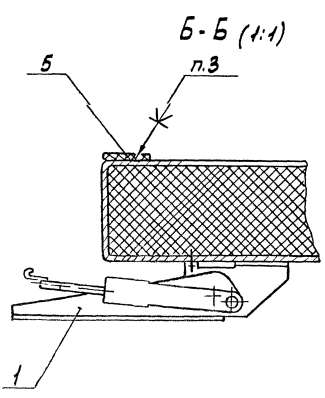
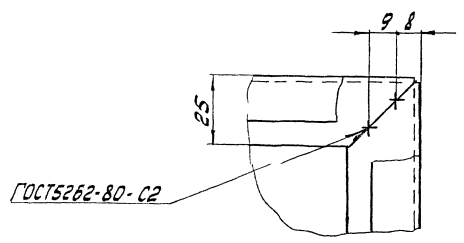
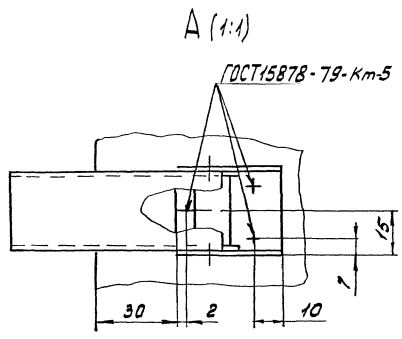
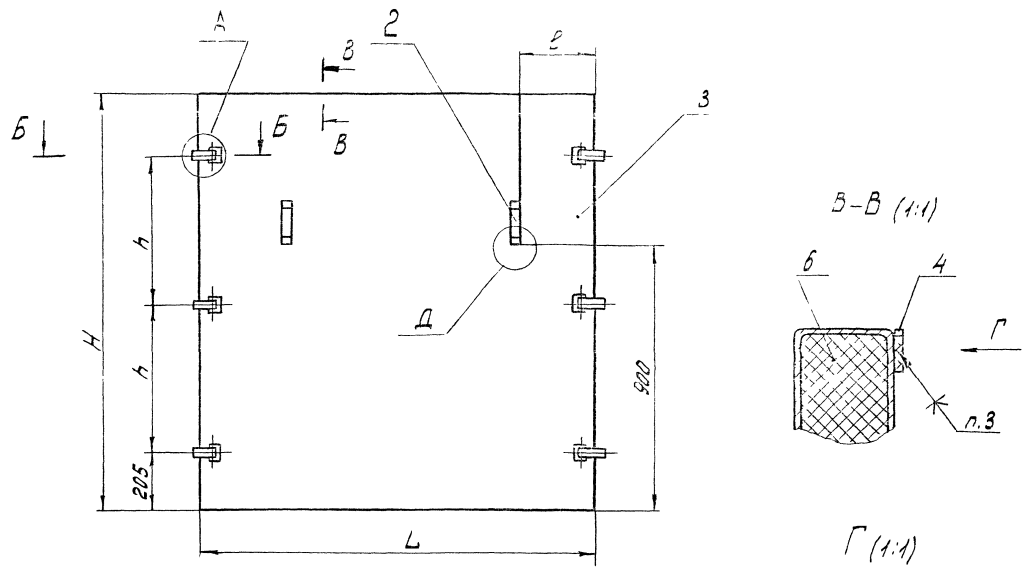
ИЗВ. ПОДП. ПОДП. И ДАТА

Формат	Вариант	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A2			A1Г061.060СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Сборочные единицы</u>		
A4	1		A1Г061.070	Замок	6	
				<u>Детали</u>		
A4	2		A1Г061.061	Ручка	2	
				<u>Переменные данные для исполнений</u>		
			A1Г061.060	<u>Детали</u>		
A4	3		A1Г061.062	Кожух	1	
B4	4		A1Г061.063	Уплотнение Пластина И-Г-ТМКЦМ-3 ГОСТ 7338-90		
				15,1 x 1350-2	2	0,1 кг
B4	5		A1Г061.064	Уплотнение Пластина И-Г-ТМКЦМ-3 ГОСТ 7338-90		
				15,1 x 1380-2	2	0,1 кг
A1Г061.060						
Изм. лист			№ вкл.	Подп.	Дата	
Разработчик			Компьютер			
Проект			Литвак			
Нач. гр.			Литвак			
Н. контр.			Фродин			
Утв.			Сливак			
Панель				Лист	Лист	Листов
				11	1	2
				СантехНИИпроект		
				Формат А4		

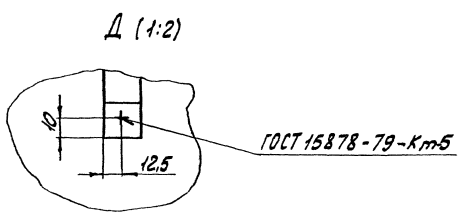
Формат	Вариант	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
	6			Плита пенополистирольная ПСБ-30, с 33 ГОСТ 15588-86	19 м ²	
				<u>A1Г061.060-01</u>		
				<u>Детали</u>		
A4	3		A1Г061.062-02	Кожух	1	
B4	4		A1Г061.065	Уплотнение Пластина И-Г-ТМКЦМ-3 ГОСТ 7338-90		
				15,1 x 1635-2	2	0,13 кг
B4	5		A1Г061.066	Уплотнение Пластина И-Г-ТМКЦМ-3 ГОСТ 7338-90		
				15,1 x 1760	2	0,14 кг
A1Г061.060						
Изм. лист			№ вкл.	Подп.	Дата	
Разработчик			Компьютер			
Проект			Литвак			
Нач. гр.			Литвак			
Н. контр.			Фродин			
Утв.			Сливак			
A1Г061.060				Лист	Лист	Листов
				11	1	2
				СантехНИИпроект		
				Формат А4		

Формат	Вариант	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A4			A1Г061.070СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Сборочные единицы</u>		
A4	1		A1Г061.080	Тяга	1	
				<u>Детали</u>		
A4	2		A1Г061.071	Ручка	1	
A4	3		A1Г061.072	Скоба	1	
A4	4		A1Г061.073	Скоба	1	
A4	5		A1Г061.074	Полуось	2	
A4	6		A1Г061.075	Ось	1	
A4	7		A1Г061.076	Втулка	1	
A1Г061.070						
Изм. лист			№ вкл.	Подп.	Дата	
Разработчик			Компьютер			
Проект			Литвак			
Нач. гр.			Литвак			
Н. контр.			Фродин			
Утв.			Сливак			
Замок				Лист	Лист	Листов
				11	1	7
				СантехНИИпроект		
				Формат А4		

Формат	Вариант	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A2			A1Г061.110СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
A4	1		A1Г061.021-02	Поперечина	2	
	2		-03	Поперечина	2	
A4	3		A1Г061.023-03	Распорка	1	
	4		-04	Распорка	2	
	5		-05	Распорка	2	
A4	6		A1Г061.026	Угольник	8	
A4	7		A1Г061.027	Косынка	24	
A4	8		A1Г061.111	Основание	2	
	9		-01	Основание	1	
A4	10		A1Г061.112	Основание	2	
	11		-01	Основание	2	
B4	12		A1Г061.113	Стойка Узелок 45x45x4 ГОСТ 8509-86 Ст 3 ГОСТ 535-88		
				В=1745-2	4	4,8 кг
B4	13		A1Г061.114	Настил Лист 2 ГОСТ 19903-74 OR 36.08 ГОСТ 16523-89		
				1605-3 x 2420-3	1	61 кг
A1Г061.110						
Изм. лист			№ вкл.	Подп.	Дата	
Разработчик			Компьютер			
Проект			Литвак			
Нач. гр.			Литвак			
Н. контр.			Фродин			
Утв.			Сливак			
Каркас				Лист	Лист	Листов
				11	1	7
				СантехНИИпроект		
				Формат А4		



Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	L	ℓ	H	ℓ	
А1Г061.060	1350	275	1410	500	24,74
-01	1635	420	1810	700	39,84



- 1* Размер для справок.
- 2. h14; ± t2
- 3. Клей 88СА-ТУ38-105-1760-89

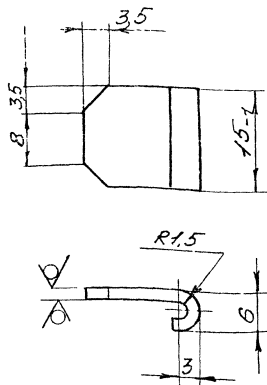
Серия 5.04-4.5 Выпуск 2

ИЗДАНИЕ 1989 г. 1:1

А1Г061.060СБ			Изм	Дата	Исполн
1	1	1	СМ		
2	1	1	МДВ		
3	1	1	Л		
4	1	1	Л		
5	1	1	Л		
6	1	1	Л		
7	1	1	Л		
8	1	1	Л		
9	1	1	Л		
10	1	1	Л		
11	1	1	Л		
12	1	1	Л		
13	1	1	Л		
14	1	1	Л		
15	1	1	Л		
16	1	1	Л		
17	1	1	Л		
18	1	1	Л		
19	1	1	Л		
20	1	1	Л		
21	1	1	Л		
22	1	1	Л		
23	1	1	Л		
24	1	1	Л		
25	1	1	Л		
26	1	1	Л		
27	1	1	Л		
28	1	1	Л		
29	1	1	Л		
30	1	1	Л		
31	1	1	Л		
32	1	1	Л		
33	1	1	Л		
34	1	1	Л		
35	1	1	Л		
36	1	1	Л		
37	1	1	Л		
38	1	1	Л		
39	1	1	Л		
40	1	1	Л		
41	1	1	Л		
42	1	1	Л		
43	1	1	Л		
44	1	1	Л		
45	1	1	Л		
46	1	1	Л		
47	1	1	Л		
48	1	1	Л		
49	1	1	Л		
50	1	1	Л		
51	1	1	Л		
52	1	1	Л		
53	1	1	Л		
54	1	1	Л		
55	1	1	Л		
56	1	1	Л		
57	1	1	Л		
58	1	1	Л		
59	1	1	Л		
60	1	1	Л		
61	1	1	Л		
62	1	1	Л		
63	1	1	Л		
64	1	1	Л		
65	1	1	Л		
66	1	1	Л		
67	1	1	Л		
68	1	1	Л		
69	1	1	Л		
70	1	1	Л		
71	1	1	Л		
72	1	1	Л		
73	1	1	Л		
74	1	1	Л		
75	1	1	Л		
76	1	1	Л		
77	1	1	Л		
78	1	1	Л		
79	1	1	Л		
80	1	1	Л		
81	1	1	Л		
82	1	1	Л		
83	1	1	Л		
84	1	1	Л		
85	1	1	Л		
86	1	1	Л		
87	1	1	Л		
88	1	1	Л		
89	1	1	Л		
90	1	1	Л		
91	1	1	Л		
92	1	1	Л		
93	1	1	Л		
94	1	1	Л		
95	1	1	Л		
96	1	1	Л		
97	1	1	Л		
98	1	1	Л		
99	1	1	Л		
100	1	1	Л		

А1Г061.081

50 (✓)



Неуказанные предельные отклонения размеров: $h14, \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.081

Скоба

Лист	Масса	Масштаб
И	0,01	2:1

Лист 1,5 ГОСТ 19903-74
ОК3608/ГОСТ 16523-89

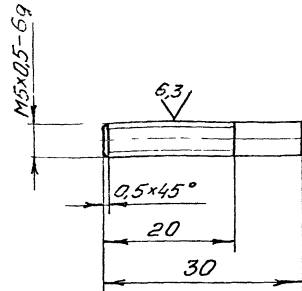
СантехНИИпроект

формат А4

Шифр листа | Лист | Дата | Проект | Имя | Фамилия | Подпись | Дата

А1Г061.082

25 (✓)



Неуказанные предельные отклонения размеров: $h14, \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.082

Винт

Лист	Масса	Масштаб
И	0,005	2:1

Ст 3 ГОСТ 380-88

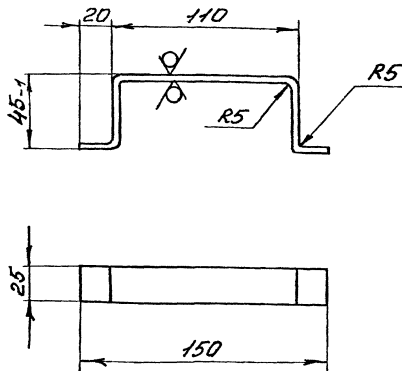
СантехНИИпроект

формат А4

Шифр листа | Лист | Дата | Проект | Имя | Фамилия | Подпись | Дата

А1Г061.061

50 (✓)



Неуказанные предельные отклонения размеров: $h14, \pm \frac{t_2}{2}$

А1Г061.061

Ручка

Лист	Масса	Масштаб
И	0,2	1:2

Лист 5 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-89

СантехНИИпроект

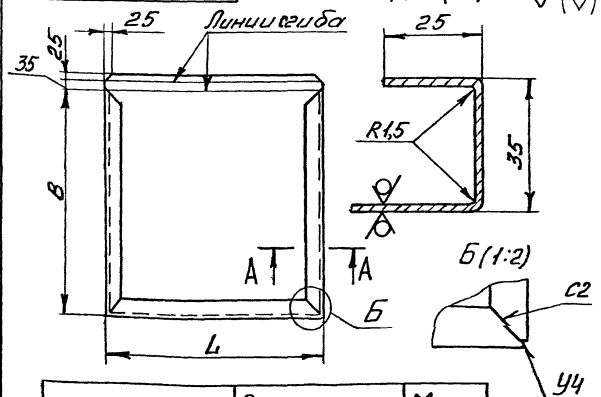
формат А4

Серия 5.904-6.5. Выпуск 2

Шифр листа | Лист | Дата | Проект | Имя | Фамилия | Подпись | Дата

А1Г061.062

50 (✓)



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	B	L	
А1Г061.062			
-01	1410	1350	18,0
-02	2000	1635	27,0
-03	1810	2450	42,0

- $h14, \pm \frac{t_2}{2}$
- Сварные швы по ГОСТ 5264-80

А1Г061.062

Короб

Лист	Масса	Масштаб
И		

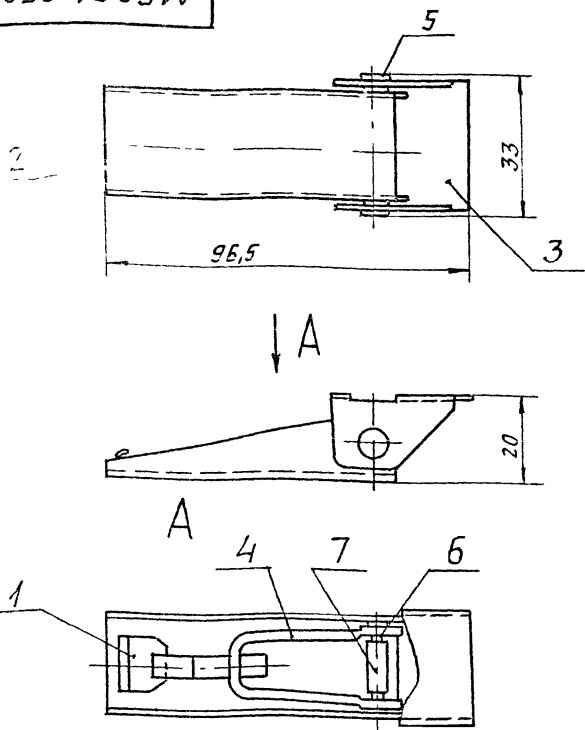
Лист 1,5 ГОСТ 19903-74
ОК3608/ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект

25760-03 27 формат А4

Шифр листа | Лист | Дата | Проект | Имя | Фамилия | Подпись | Дата

А1Г061.070СБ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

А1Г061.070СБ

ЗАМОК

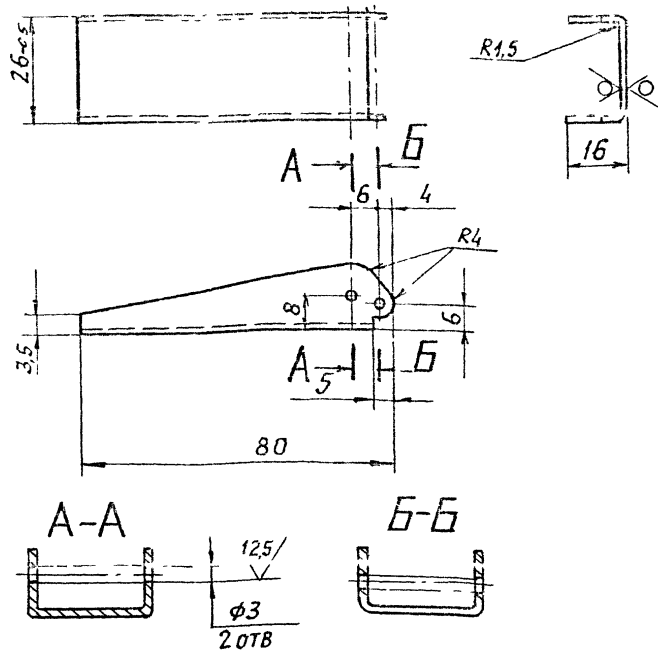
ИЗМ.	ЛИСТ	И	МАСШ.	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ПОДП.	ДАТА	
ПРОВ.	КОНИССАРОВ			
НАЧ. ГР.	ФРЯДКИН			
ГЛА СПЕЦ.	ФРЯДОВСКИЙ			
И. КОНТР.	АНТВАК			
УТВ.	СЛИВАК			

АНТ	МАСША	МАСШТАБ
И	0,15	1:1
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4

А1Г061.071

50/ (✓)



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ Н14, н14, ± t2/2

А1Г061.071

РУЧКА

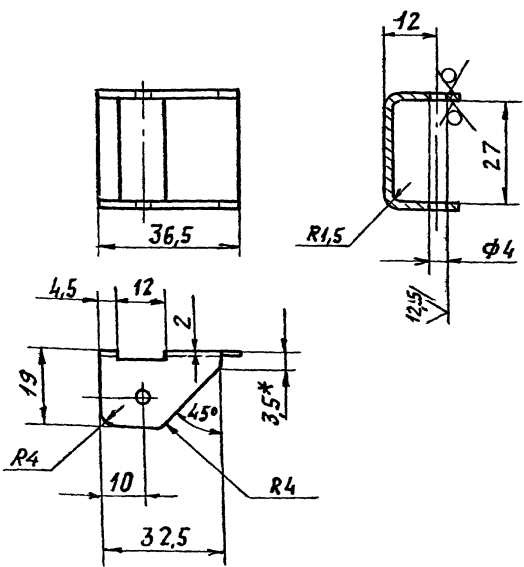
ИЗМ.	ЛИСТ	И	МАСШ.	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ПОДП.	ДАТА	
ПРОВ.	КОНИССАРОВ			
НАЧ. ГР.	ФРЯДКИН			
ГЛА СПЕЦ.	ФРЯДОВСКИЙ			
И. КОНТР.	АНТВАК			
УТВ.	СЛИВАК			

АНТ	МАСША	МАСШТАБ
И	0,03	1:1
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4

А1Г061.072

50/ (✓)



1* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.

2 Н14; н14; ± t2/2

А1Г061.072

СКОБА

ИЗМ.	ЛИСТ	И	МАСШ.	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ПОДП.	ДАТА	
ПРОВ.	КОНИССАРОВ			
НАЧ. ГР.	ФРЯДКИН			
ГЛА СПЕЦ.	ФРЯДОВСКИЙ			
И. КОНТР.	АНТВАК			
УТВ.	СЛИВАК			

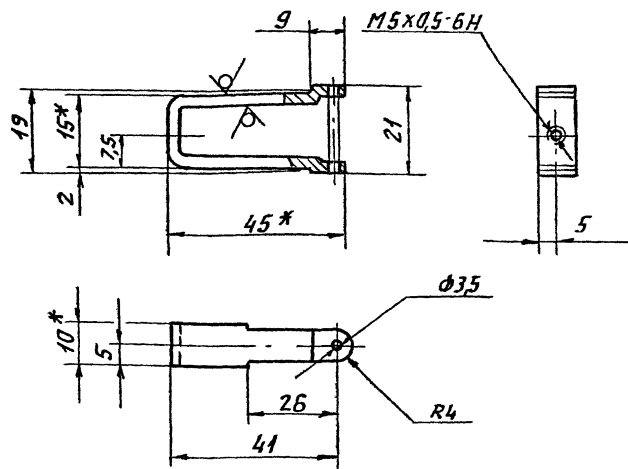
АНТ	МАСША	МАСШТАБ
И	0,01	1:1
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

Лист 1,5 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89

Серия 5 904-65 Выпуск 2

А1Г061.073

50/ (✓)



1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

2. Н14, н14; ± t2/2

А1Г061.073

СКОБА

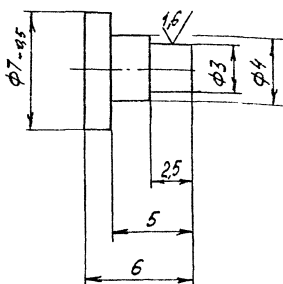
ИЗМ.	ЛИСТ	И	МАСШ.	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ПОДП.	ДАТА	
ПРОВ.	КОНИССАРОВ			
НАЧ. ГР.	ФРЯДКИН			
ГЛА СПЕЦ.	ФРЯДОВСКИЙ			
И. КОНТР.	АНТВАК			
УТВ.	СЛИВАК			

АНТ	МАСША	МАСШТАБ
И	0,02	1:1
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
САНТЕХНИИПРОЕКТ		

Лист 3 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89

А1Г061.074

12,5/ (✓)



Неуказанные предельные отклонения размеров $h14, \pm \frac{1}{2}$

А1Г061.074

Полуось

Ст. Зн.ГОСТ 380-88

Лит	Масса	Масштаб
И	0,002	5:1
Лист		Листов 1

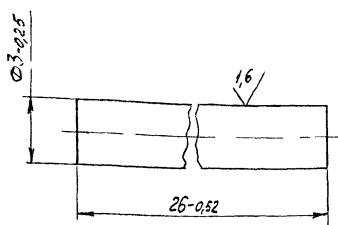
СантехНИИпроект

Формат А4

Лист и дата
Взам.инв.и
Шифр вкл.
Лист и дата

А1Г061.075

12,5/ (✓)



А1Г061.075

Ось

Ст. Зн.ГОСТ 380-88

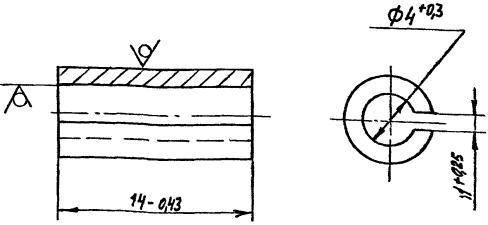
Лит	Масса	Масштаб
И	0,002	5:1
Лист		Листов 1

СантехНИИпроект

Лист и дата
Взам.инв.и
Шифр вкл.
Лист и дата

А1Г061.076

12,5/ (✓)



А1Г061.076

Втулка

Лист 1 ГОСТ 18903-74

ОК 3608 ГОСТ 16323-89

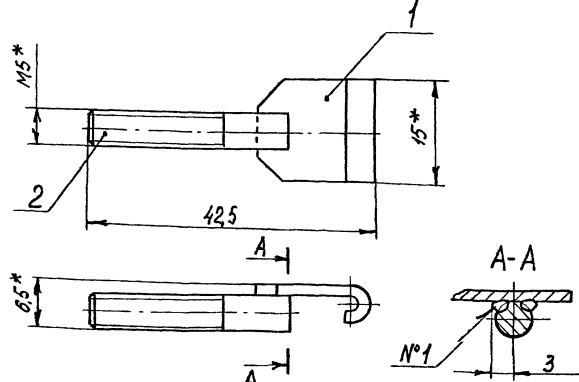
СантехНИИпроект

Формат А4

Серия Б.904-65 Выпуск 2

Лист и дата
Взам.инв.и
Шифр вкл.
Лист и дата

А1Г061.080



1 * Размеры для справок
2 ± $\frac{1}{2}$
3 Сварной шов №1-сварка ручная дуговая

Взам.инв.и	Шифр вкл.	Лист и дата	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
А4	1		А1Г061.081	Скоба	1	
А4	2		А1Г061.082	Винт	1	

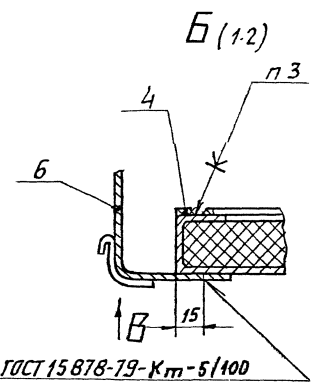
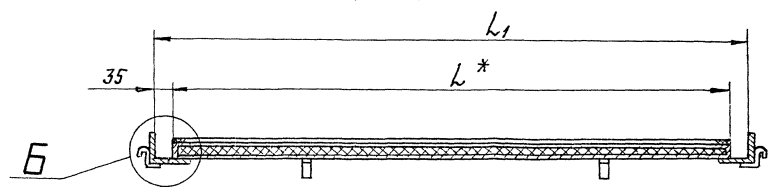
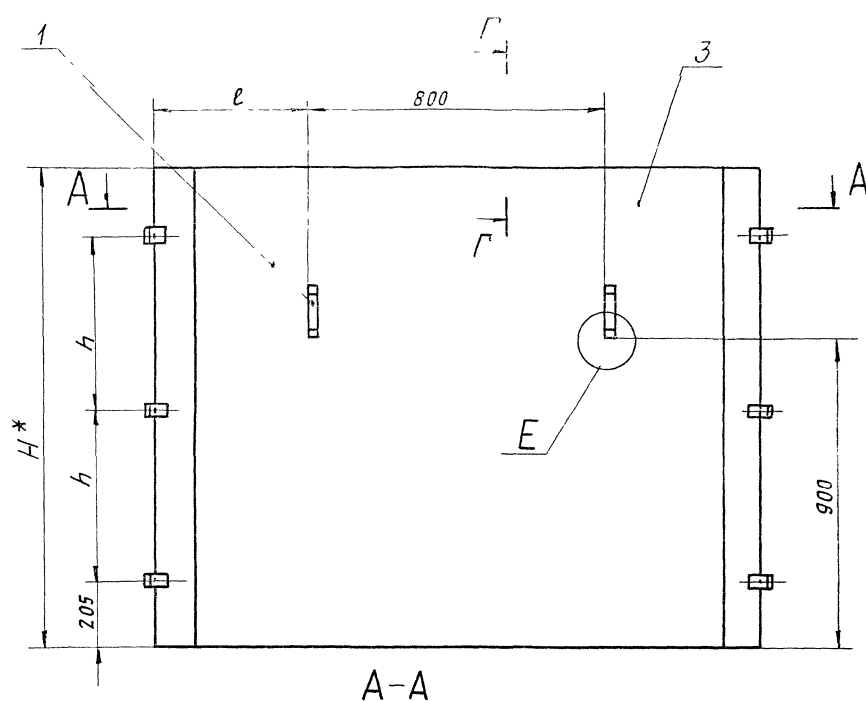
А1Г061.080

Гягч

Лит	Масса	Масштаб
И	0,016	2:1
Лист		Листов 1

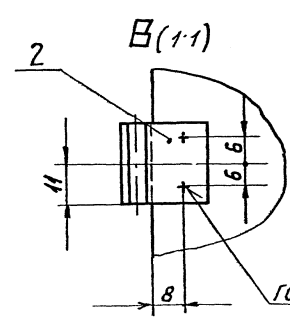
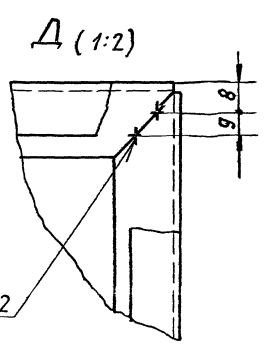
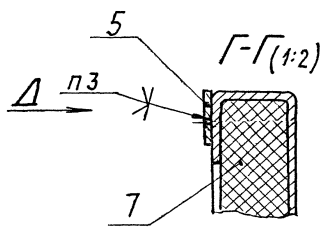
СантехНИИпроект

Лист и дата
Взам.инв.и
Шифр вкл.
Лист и дата



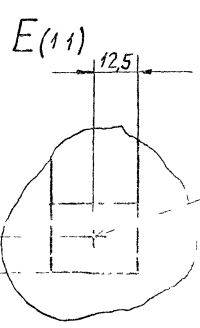
Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм					Масса, кг
	L*	L1	ℓ	H	h	
А1Г 061 090	2000	2070	635	1410	500	36,92
- 01	2450	2520	870	1810	700	55,06

ГОСТ 15 878-79-Км-5/100



ГОСТ 5264-80-С2

ГОСТ 15 878-79-Км-5



ГОСТ 15 878-79-Км-5

- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2 h14; ± t2/2
- 3. Клей 88 СА-ТУ38-105 1760-89

СЕРИЯ 5 904-65 Выпуск 2

Имя Подпись Дата

А1Г 061 090СБ			
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1	И	СМ	ТРАВА
ПАНЕЛЬ			ЛИСТ ЛИСТОВ 1
САЯТЕХНИПРОЕКТ			

Проект	Э.ОИД	№3	Обозначение	Наименование	Кол	Приме
54		5	А1Г061.104	Пруток 6 ГОСТ 2590-88 Крз Ст 3 ГОСТ 535-88 L=120-155	2	
44		6	А1Г061.105-01	Опора Болт М6-69х25,36 ГОСТ 7798-70	16	
				А1Г061.100-05		
				Детали		
А2		3	А1Г061.102-03	Крышка	1	
54		4	А1Г061.107	Пруток Крз 6 ГОСТ 2590-88 Ст 3 ГОСТ 535-88 L=1520-4	6	
54		5	А1Г061.104	Пруток Крз 6 ГОСТ 2590-88 Ст 3 ГОСТ 535-88 L=420-155	30	0,1 кг
44		6	А1Г061.105-04	Опора Стандартные изделия	2	
		7		Болт М6-69х25,36 ГОСТ 7798-70	16	
				А1Г061.100	5	

А1Г061.105

Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	L	e	b	
А1Г061.105		578	153,5	2,4
-01	885,2	703	91	
-02		828		
-03	1260,2	1203	28,5	3,4

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; h14; ± t/2.

А1Г061.105			
Изм./лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведь	И.И.	
Пров	Камусаров	И.А.	
Контр	Сорокин	И.А.	
Исполн	Сорокин	И.А.	
Исп	Литвак	И.А.	
Исп	Сорокин	И.А.	

Литт Масса Металл
И СМ табл
Лист Листов 1

45x45x4 ГОСТ 8509-86
Швеллер Ст 3 ГОСТ 535-88

СантехНИИпроект
Формат А4

А1Г061.111

Обозначение	Рис	L, мм	Масса, кг
А1Г061.111	1	1625,3	11,4
-01	2	502,2	3,5

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; ± t/2.

А1Г061.111			
Изм./лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведь	И.И.	
Пров	Камусаров	И.А.	
Контр	Сорокин	И.А.	
Исполн	Сорокин	И.А.	
Исп	Литвак	И.А.	
Исп	Сорокин	И.А.	

Литт Масса Металл
И СМ табл
Лист Листов 1

8 ГОСТ 8240-89
Швеллер Ст 3 ГОСТ 535-88

СантехНИИпроект
Формат А4

А1Г061.112

Обозначение	L, мм	Масса, кг
А1Г061.112	1625	11,4
-01	2430	17,1

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; ± t/2.

А1Г061.112			
Изм./лист	№ докум	Подп	Дата
Разраб	Медведь	И.И.	
Пров	Камусаров	И.А.	
Контр	Сорокин	И.А.	
Исполн	Сорокин	И.А.	
Исп	Литвак	И.А.	
Исп	Сорокин	И.А.	

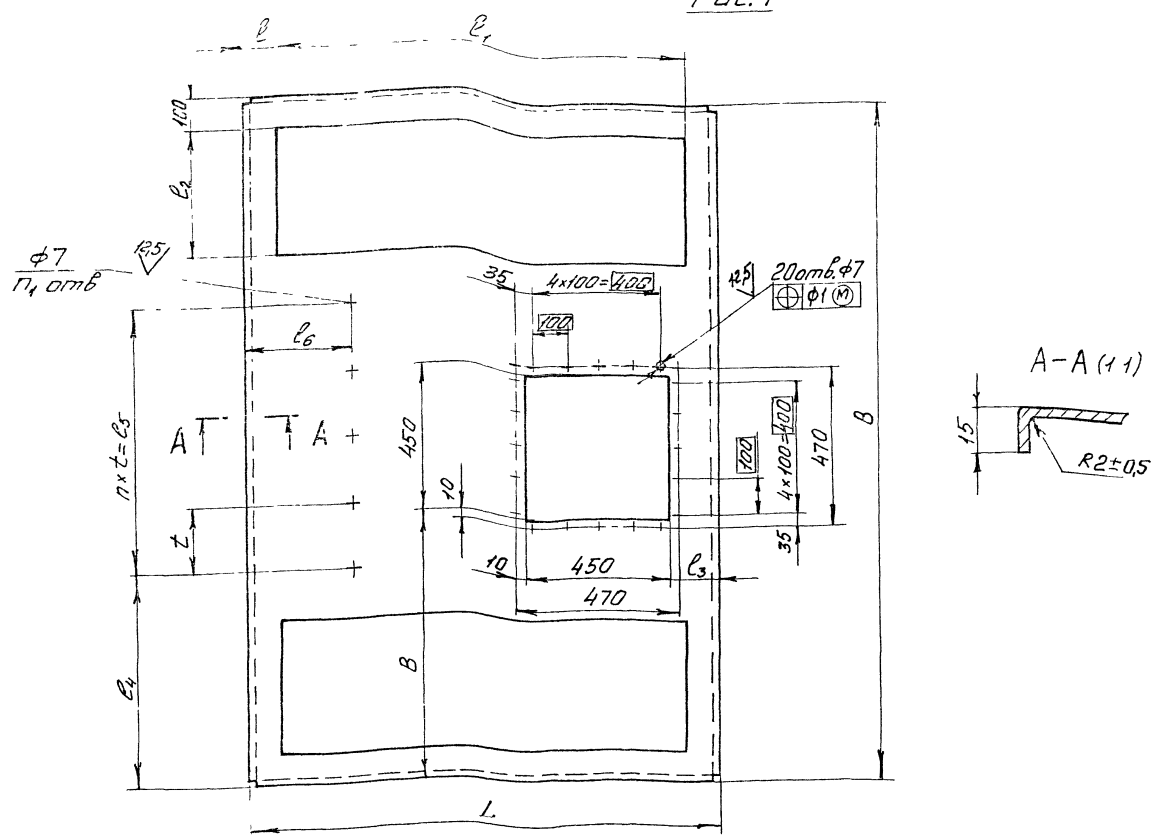
Литт Масса Металл
И СМ табл
Лист Листов 1

8 ГОСТ 8240-89
Швеллер Ст 3 ГОСТ 535-88

СантехНИИпроект
Формат А4

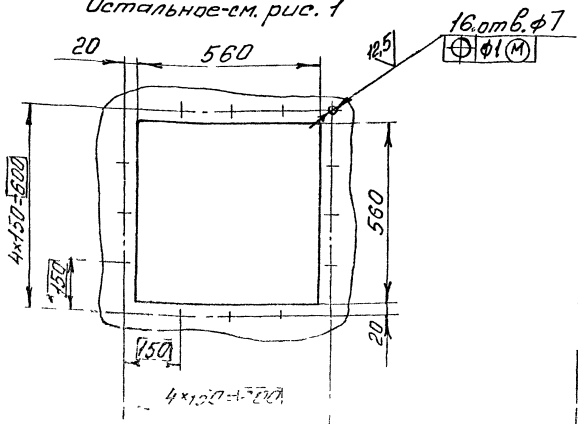
50° (✓)

Рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм										t	Кол-во		Масса, кг
		B	B ₁	L	l	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆		n	n ₁	
А1Г061.102	1	2100 _±	815	1450	100	1250	400	165	650	800	330	200	4	5	29,0
-01		2100 _±	815	1450	100	1250	225		500	1100		220	5	6	37,0
-02	2	2550 _±	995	1735	117,5	1500	400	155	875	800	520	200	4	5	46,0
-03		2550 _±	995	1735	117,5	1500	400		725	1100		220	5	6	46,0

Рис. 2
Остальное-см. рис. 1



Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; h14; ± t/2

А1Г 061.102

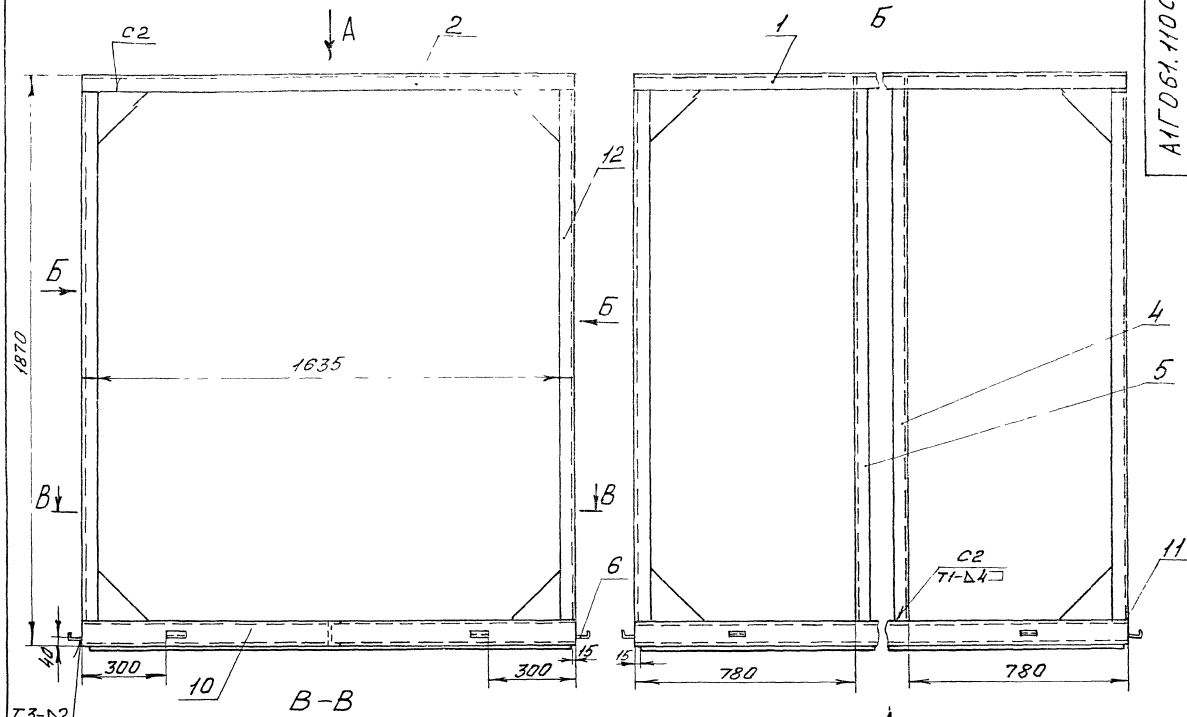
Иришва

Исполнитель	Проверено	Утверждено	Согласовано	СМ
М.П.	М.П.	М.П.	М.П.	М.П.
Лист	2	ГОСТ 199.03-74	СамтехНИИ проект	
Читб.	Список	Список	Список	

Серия 5.904-65 В/И/У/К-2

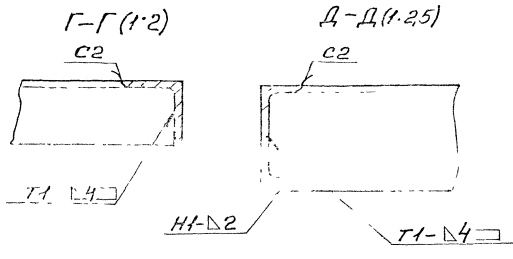
Шифр докум. (Г-П) - стандарты, нормы, инструкции, правила, методы, нормы и требования

А1Г061.110СБ



Серия 5.904-65 Выпуск-2
2450

Лист 1 из 1

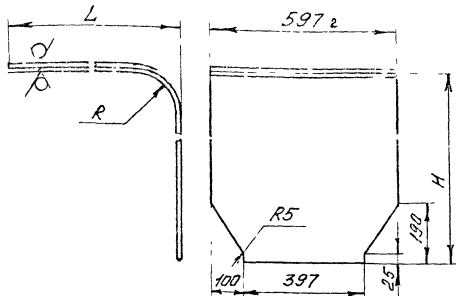


* Размеры для справок.
2. $h_{14} \pm \frac{t_2}{2}$;
3. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.

А1Г061.110СБ		Лист 1 из 1	
Каркас		И	244 1:10
		Лист 1 из 1	
		СантехИнПроект	

А1Г 061.192

50/ (✓)



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	L	H	R	
А1Г 061.192	1982	990	148	13,8
-01	690		5	5,6
-02	494	192		3,8
-03	1184		2	9,5

Неуказанные предельные отклонения размеров: $h/4; \pm t_2$.

А1Г 061.192

Стенка

Лист 1.5 ГОСТ 19903-74
ОК 3608 ГОСТ 16523-89
СантехНИИпроект
Формат А4

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
			Документация		
	1	А1Г 061.160КБ	Сборочный чертеж		
		Переменные данные для исполнений:			
			А1Г 061.160		
			Сборочные единицы		
А4	1	А1Г 061.170	Фланец	2	
			Детали		
Б4	2	А1Г 061.161	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			397,14 x 1980-3,7	2	9,3 кг
Б4	3	А1Г 061.162	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			800-2,0 x 1980-3,7	2	18,65 кг
			А1Г 061.170-01		
			Сборочные единицы		

А1Г 061.160

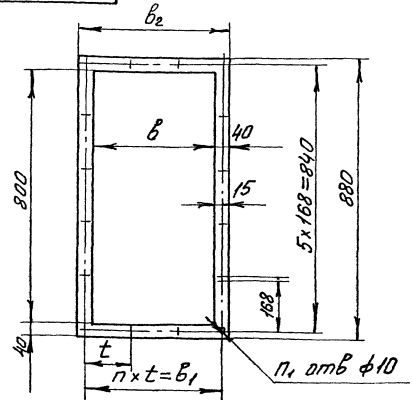
Короб

Лист 1.5
И1 7 2
СантехНИИпроект
Формат А4

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
Б4	1	А1Г 061.170	Фланец	2	
			Детали		
Б4	2	А1Г 061.163	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			397,13 x 1480-3,1	2	6,9 кг
Б4	2	А1Г 061.164	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			800-2,0 x 1480-2,4	2	14,0 кг
			А1Г 061.170-02		
			Сборочные единицы		
А4	1	А1Г 061.170-01	Фланец	2	
			Детали		
Б4	2	А1Г 061.165	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			5,97-1,15 x 1980-3,7	2	13,9 кг
Б4	3	А1Г 061.166	Стенка		
			Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89		
			800-1,75 x 1980-3,7	2	18,65 кг

А1Г 061.160

А1Г 061.151



Обозначение	Размеры, мм				n	n1	Масса, кг
	B	B1	B2	t			
А1Г 061.151	400	430	480	14,33	3	16	0,41
-01	500	630	680	15,75	4	18	0,49

А1Г 061.151

Прокладка

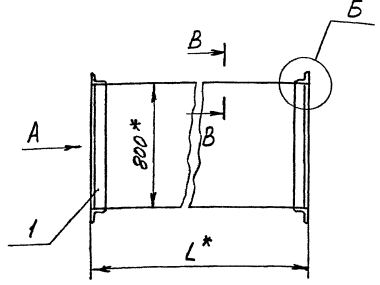
Лист 1.5
И1 11 1
СантехНИИпроект
Формат А4

Формат	Экз	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
А3			А1Г061.170СБ	Сварочный чертеж		
				Детали		
Б4	1		А1Г061.171	Полка 40x40x3 ГОСТ 8509-86 Уголк Ст 3 ГОСТ 535-88 L=800-2,0	2	1,48кг
			Переменные данные для исполнения			
			А1Г061.170			
				Детали		
Б4	2		А1Г061.172	Полка 40x40x3 ГОСТ 8509-86 Уголк Ст 3 ГОСТ 535-88 L=480-1,55	2	0,9кг
А1Г061.170						
Фланец						
СантехНИИпроект						
Формат А4						

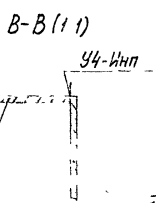
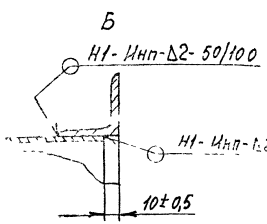
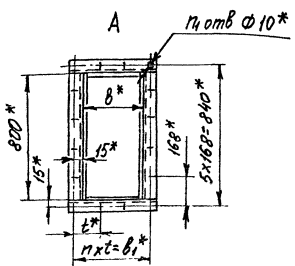
Формат	Экз	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				А1Г061.170-01		
				Детали		
Б4	2		А1Г061.173	Полка 40x40x3 ГОСТ 8509-86 Уголк Ст 3 ГОСТ 535-88 L=680-2,0	2	1,26кг
А1Г061.170						
Фланец						
СантехНИИпроект						
Формат А4						

Серия 5.904-65 Выпуск 2

90091 190114



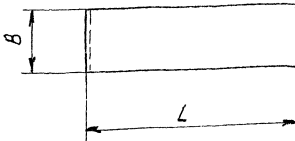
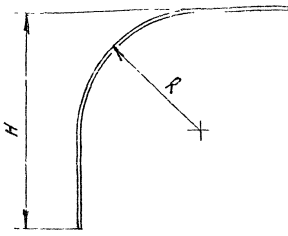
Обозначение	Размеры, мм				Кол-во		Масса, кг
	B*	B ₁ *	L*	t*	n	n ₁	
А1Г061.160	400	430	2000	143,3	3	16	65,5
-01			1500				54
-02	600	630	2000	157,5	4	18	78



1 * Размеры для справок
2 Сварные швы по ГОСТ 14771-76

А1Г061.160СБ						
Короб						
СантехНИИпроект						

А1Г061.182



Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	B	L	H	R	
А1Г061.182		1390	1670	800	10,7
-01	397-2	591,5	1061,5	251,5	6,3
-02		1390	2460	800	13,5
-03		591,5	1661,5	251,5	9,1
-04	597-2	1390	1248	800	11,7
-05		591,5	449,5	251,5	5,2
-06	397-2	2084	990	400	9,4
-07		1683,5	191,5	151,5	7,9
-08		1782	990	400	10,7
-09		1283,5	191,5	151,5	6,0

Неуказанные предельные отклонения размеров
H ±14; h ±14; ± $\frac{L}{2}$

Имя и фамилия, должность, дата, лист и общее количество листов

А1Г061.182					
Изм.	Лист	И.В.Д.	В.Д.	П.И.	Д.И.
Стенка				Лист	Масса
				См. табл.	—
Лист 1,5 ГОСТ 19003-74				Лист	Листов 1
СФ 350 В ГОСТ 176323-89				Синтетический материал	
Формат А3					

Серия Б, 904-65 Выпуск 2

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>					
А3		А1Г061.190 СБ	Сборочный чертеж		
<u>Переменные данные для исполнений:</u>					
А1Г061.190					
<u>Сборочные чертежи</u>					
А4	1	А1Г061.170	Фланец	1	
А4	2	А1Г061.200	Фланец	1	
<u>Детали</u>					
А3	3	А1Г061.181-03	Стенка	2	
А3	4	А1Г061.182-06	Стенка	1	
	5	-07	Стенка	1	
А1Г061.190-01					
<u>Сборочные единицы</u>					
А4	1	А1Г061.170	Фланец	1	
А4	2	А1Г061.200-01	Фланец	1	

А1Г061.190
Отвод

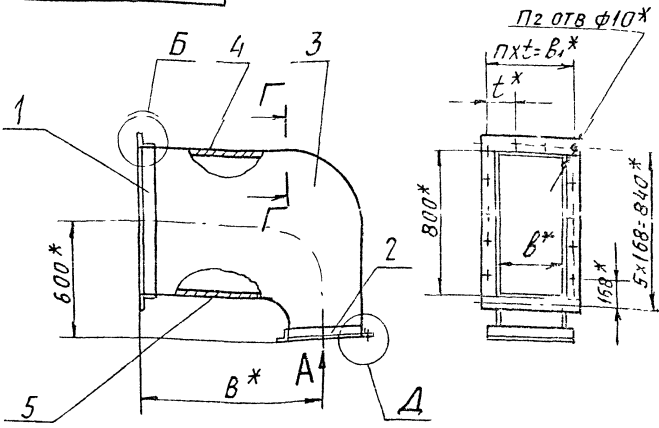
СинтехНИИпроект

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Детали</u>					
А3	3	А1Г061.181-04	Стенка	2	
А3	4	А1Г061.182-08	Стенка	1	
	5	-09	Стенка	1	
А1Г061.190-02					
<u>Сборочные единицы</u>					
А4	1	А1Г061.170-01	Фланец	1	
А4	2	А1Г061.200-02	Фланец	1	
<u>Детали</u>					
А3	3	А1Г061.191	Стенка	2	
А3	4	А1Г061.192	Стенка	1	
	5	-03	Стенка	1	
А4	6	А1Г061.217	Стенка	2	

А1Г061.190

Лист 2

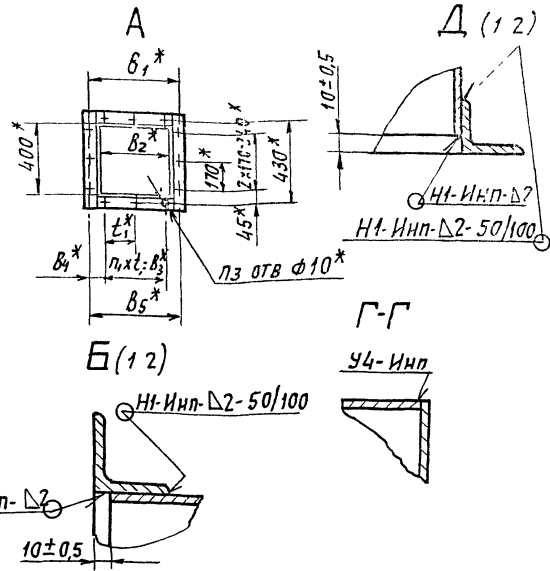
Рис. 1



ОБЪЯВЛЕНИЕ	Рис	РАЗМЕРЫ, мм						
		B*	B*	B ₁ *	B ₂ *	B ₃ *	B ₄ *	B ₅ *
А1Г 061.190	1	1894	400	430	400	340	45	430
-01		1542			500	465	32,5	530
-02	2	1592	600	630	800	760	35	830

Продолжение

ОБЪЯВЛЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, мм		Кол - во				МАССА, кг
	t*	t ₁ *	П	П ₁	П ₂	П ₃	
А1Г 061.190	1433	170	3	2	16	12	64,4
-01		155		3		14	58,0
-02	157,5	190	4	4	18	16	67,2

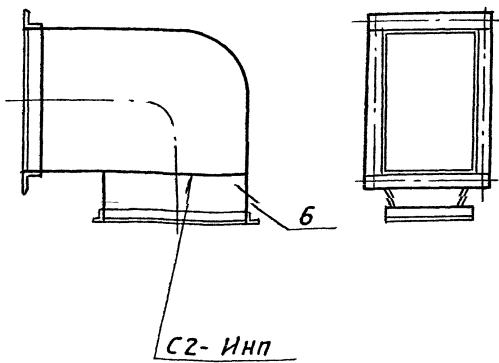


1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 14771-76.

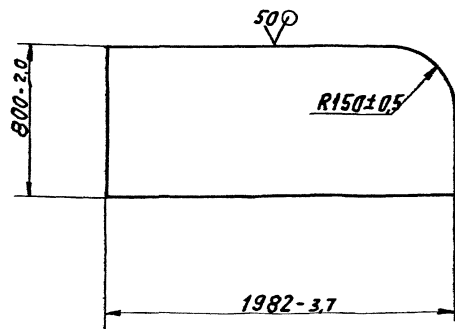
ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. НА ДАТА ВЗЯТ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ПОДП. НА ДАТА

А1Г 061.190 СБ		АНТ	У	М	М	М	М
Отвод		М	М	М	М	М	М
		Лист	Листов	2			
		САНТЕХНИПРОЕКТ					
		ФОРМАТ. А3					

Рис. 2
Остальное - см рис. 1



(V) (V)



СЕРИЯ 5 904-65 ВЫПУСК 2

ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. НА ДАТА ВЗЯТ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ПОДП. НА ДАТА

ИЗМ. ПОСЛ. ПОДП. НА ДАТА ВЗЯТ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ИЛИ ПОДП. НА ДАТА

А1Г 061.191		АНТ	У	М	М	М	М
Стенка		М	М	М	М	М	М
		Лист	Листов	1			
		САНТЕХНИПРОЕКТ					
		15 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89					

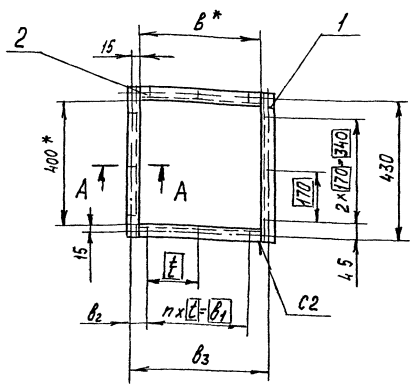
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Мат	Примечание
				Документация		
А3			А1Г061.200.01	Оборочный чертеж		
			Переменные данные	для исполнения		
				А1Г061.200		
				Детали		
Б4		1	А1Г061.201	Полка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=456-155	2	0,6кг
Б4		2	А1Г061.202	Полка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=400-1	2	0,57кг

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Мат	Примечание
Б4		1	А1Г061.203	Полка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=456-155	2	0,6кг
Б4		2	А1Г061.204	Полка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=500-155	2	0,64кг
				А1Г061.200-02		
				Детали		
Б4		1	А1Г061.205	Полка 32x32x4 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=464-155	2	0,9кг
Б4		2	А1Г061.206	Полка 32x32x4 ГОСТ 8509-86 Углок Ст 3 ГОСТ 535-88 L=800-20	2	1,53кг

А1Г061.200			
Лист	Лист	Листов	
1	1	2	
Фланец			СантехНИИпроект

А1Г061.200			
Лист	Лист	Листов	
1	1	2	

92002 190114



Обозначение	Размеры, мм					Кол-во		Масса, кг
	В*	В ₁	В ₂	В ₃	ℓ	И	И1	
А1Г061.200	400	340	45	430	170	2	12	2,3
-01	500	465	32,5	530	155	3	14	2,48
-02	800	760	35	830	190	4	16	4,9

- * Размер для справок
- И1, ± 1/2
- Сварные швы по ГОСТ 5264-80

Лист	Лист	Листов	
1	1	2	
Фланец			СантехНИИпроект

А1Г061.200.05			
Лист	Лист	Листов	
1	1	2	

Форм. Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
		А1Г061.210СБ	Сборочный чертеж	1	1,13 кг
		Переменные данные для исполнения			
		А1Г061.210			
		Сборочные единицы			
А4	1	А1Г061.170	Фланец	2	
А4	2	А1Г061.200	Фланец	1	
		Детали			
Б4	3	А1Г061.211	Стенка		
		Лист 15 ГОСТ 19903-74 ОКЗ606100116523-89			
		397-44 x 1980-37	1	9,3 кг	
А4	4	А1Г061.212	Стенка боковая	2	
А4	5	А1Г061.213	Стенка	1	
А4	6	-02	Стенка	1	
А1Г061.210					
Тройник					
Сантехнический проект					

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата, Лист и дата

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата
 Разработчик: []
 Проверенный: []
 Начальник: []
 Инженер: []
 Утвержден: []

Форм. Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			А1Г061.210-01		
		Сборочные единицы			
А4	1	А1Г061.170	Фланец	2	
А4	2	А1Г061.200-01	Фланец	1	
		Детали			
Б4	3	А1Г061.211	Стенка		
		Лист 15 ГОСТ 19903-74 ОКЗ606100116523-89			
		397-44 x 1980-37	1	9,3 кг	
А4	4	А1Г061.212-01	Стенка боковая	2	
А4	5	А1Г061.213-01	Стенка	1	
А4	6	-02	Стенка	1	
		А1Г061.210-02			
		Сборочные единицы			
А4	1	А1Г061.170-01	Фланец	2	
А4	2	А1Г061.200-02	Фланец	1	
		Детали			
Б4	3	А1Г061.214	Стенка		
		Лист 15 ГОСТ 19903-74 ОКЗ606100116523-89			
		397-115 x 1980-37	1	13,9 кг	
А1Г061.210					

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата, Лист и дата

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата

Форм. Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б4	4	А1Г061.215	Стенка боковая		
		Лист 15 ГОСТ 19903-74 ОКЗ606100116523-89			
		800-20 x 1980-37	2	18,65 кг	
А4	5	А1Г061.192-01	Стенка	1	
А4	6	-02	Стенка	1	
А4	7	А1Г061.217	Стенка	2	
А1Г061.210					

Серия 5.904-65 Выпуск 2

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата, Лист и дата

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата

112 190114

50 (V)

Неуказанные предельные отклонения размеров: $\pm 0,14$

А1Г061.211

Сантехнический проект

Лист 15 ГОСТ 19903-74
ОКЗ606100116523-89

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата, Лист и дата

Имя, Фамилия, Инициалы, Дата

А1Г 061.210СБ

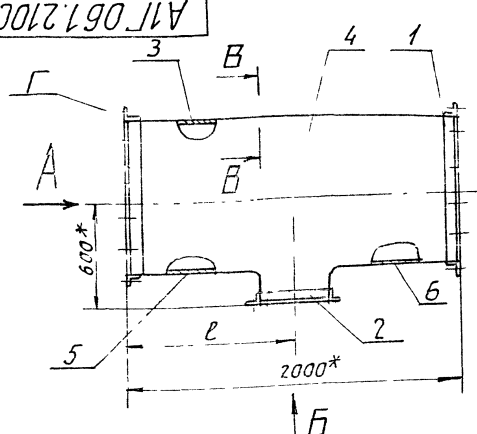
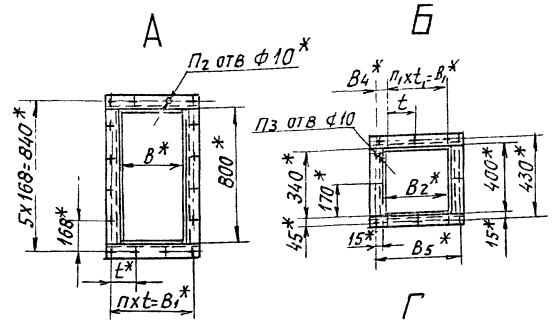


Рис 1

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис	РАЗМЕРЫ, ММ						
		B*	B ₁ *	B ₂ *	B ₃ *	B ₄ *	B ₅ *	B ₆ *
А1Г 061.210	1	400	430	400	340	45	430	998
-01				500	465	32,5	530	948
-02	2	600	630	800	760	35	830	109,8

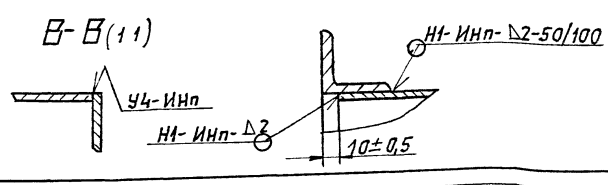
Продолжение

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ		Кол-во				МАССА, КГ
	t*	t ₁ *	п	п ₁	п ₂	п ₃	
А1Г 061.210	143,3	170	3	2	16	12	37,7
-01		155	3	3	16	14	37,6
-02	157,5	190	4	4	18	18	82,5



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ
- 2 СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 14771-76

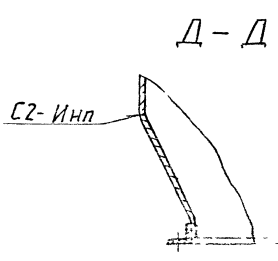
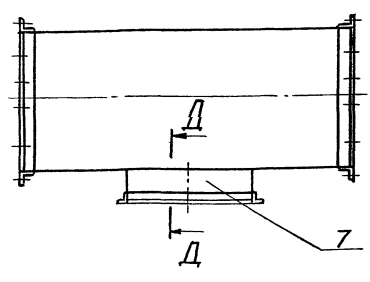
ИЗМ. ПОС. ПЕР. НАЧАТА



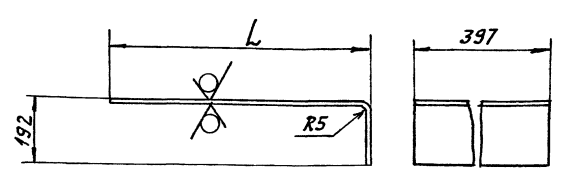
А1Г 061.210.СБ			Лист масса/Лист	
ИЗМ. Лист	ИЗМ. Лист	Лист	И	СМ
РАЗРАБ. ПОЛЯНСКИЙ	ПРОВ. ФРЯДКИН	ИЗМ. ГР. ФРЯДКИН	Лист	Листов 2
И. СПЕЦ. ДЯНОВСКИЙ	И. КОНТР. АНТВАК	УТВ. СПИВЯК		
Тройник			САНТЕХНИПРОЕКТ	
ФОРМАТ А3				

А1Г 061.210СБ

Рис. 2
ОСТАЛЬНОЕ - СМ. Рис. 1



А1Г 061.213



ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, ММ	МАССА, КГ
А1Г 061.213	790-2	4,6
-01	690-2	4,1
-02	794-2	4,61

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ h14; ± t/2.

А1Г 061.213			Лист масса/Лист	
ИЗМ. Лист	ИЗМ. Лист	Лист	И	СМ
РАЗРАБ. ПОЛЯНСКИЙ	ПРОВ. ФРЯДКИН	ИЗМ. ГР. ФРЯДКИН	Лист	Листов 1
И. СПЕЦ. ДЯНОВСКИЙ	И. КОНТР. АНТВАК	УТВ. СПИВЯК		
САНТЕХНИПРОЕКТ			САНТЕХНИПРОЕКТ	
15 ГОСТ 19903-74			ОК 3668 ГОСТ 16523-89	

Серия 5.904-65 Выпуск 2

ИЗМ. ПОС. ПЕР. НАЧАТА

А1Г 061.210 СБ

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		Документация		
	A1Г061 250 СБ	Сборочный чертеж		
	Переменные данные	для исполнения:		
		A1Г061 250		
		Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061 260	2	Звено Детали
A3	2	A1Г061 003	1	Прокладка Стандартные изделия
	3	Болт М8-6гх26 36 ГОСТ 7798-70	12	
	4	Гайка М8-6Н5 ГОСТ 5915-70	12	
	5	Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	12	
A1Г061. 250				
Лист	2	Стояк воздушно-тепловой завесы		СантехНИИпроект
Формат	А4	формат А4		

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		Стандартные изделия		
	3	Болт М8-6гх26 36 ГОСТ 7798-70	32	
	4	Гайка М8-6Н5 ГОСТ 5915-70	32	
	5	Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	32	
A1Г061. 250				
Лист	3			

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		A1Г061 250-01		
		Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061. 260-01	3	Звено Детали
A3	2	A1Г061. 003-01	2	Прокладка Стандартные изделия
	3	Болт М8-6гх26 36 ГОСТ 7798-70	28	
	4	Гайка М8-6Н5 ГОСТ 5915-70	28	
	5	Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	28	
A1Г061 250-02				
		Сборочные единицы		
A4	1	A1Г061. 260-02	3	Звено Детали
A3	2	A1Г061. 003-02	2	Прокладка
A1Г061 260				
Лист	2			

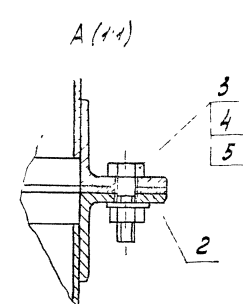
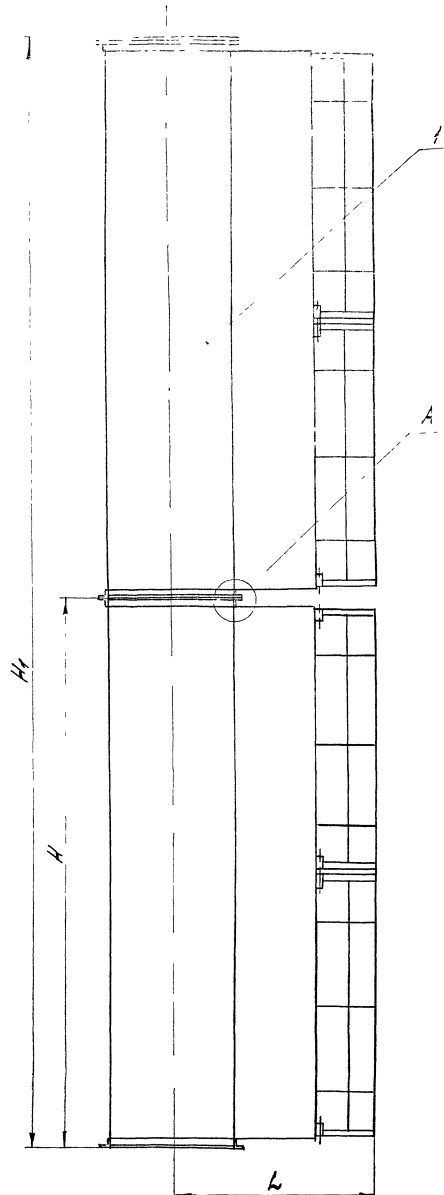
A1Г061 272

Неуказанные предельные отклонения размеров H14, h14, ± $\frac{t}{2}$

A1Г061 272

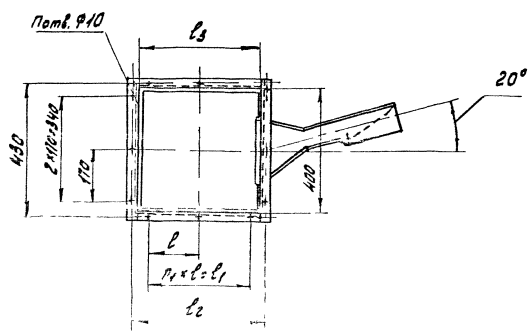
СантехНИИпроект

Лист 2 ГОСТ 19803-74 экз 308 ГОСТ 16523-89



Обозначение	Размеры, мм							Кол - во		Масса, кг
	L	H	H ₁	l	l ₁	l ₂	l ₃	n	n ₁	
А1Г 061.250	650	1800	3602	170	340	430	400	12	2	128
-01	700	1400	4204	155	465	530	500	14	3	165
-02	850	1800	5404	190	760	830	800	16	4	215

Серия 5.904-65 Выпуск 2



Размеры для справок

Указание: При заказе указывать наименование, модель и вариант

А1Г 061.250.05		Лист	Масса
Кол-во	№ детали	№ листа	кг
1	А1Г 061.250.05	1	-
Стояк воздушно-тепловой выхлоп		Лист	Масса
		1	кг
		Сантех/Широкая	

Формат Знак Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
		Документация		
A4	A1Г061.260.СБ	Сборочный чертеж		
		Детали		
A4	1 A1Г061.361	Шайба	8	
A4	2 A1Г061.362	Ось	2	
	3 -01	Ось	1	
A4	4 A1Г061.365-03	Планка	4	
		Стандартные изделия		
	5	Болт М40-6хХ20.36 ГОСТ 7798-70	8	
	6	Гайка М40-6Н.5 ГОСТ 5915-70	8	
	7	Шайба 10.02 ГОСТ 11371-78	16	
	8	Шплицт 2,5х20 ГОСТ 397-79	3	
A1Г061.260				
Звено				
СантехНИИпроект				

Серия 5.904-65 Выпуск 2

Изм. Лист Н докум Подп Дата
Разраб Чубексарбаев
Проб Фрадкин
Нач. цд. Фрадкин
Н комп. Литвак
Утв. Спичак

Лист 1 из 3
СантехНИИпроект
Формат А4

Формат Знак Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
		Переменные данные для исполнения		
		A1Г061.260		
		Сборочные единицы		
A4	9 A1Г061.270	Насадок	1	
A4	10 A1Г061.280	Лопатка	2	
A4	11 A1Г061.290	Фланец	2	
		Детали		
A3	12 A1Г061.261	Обечайка	1	
		A1Г061.260-01		
		Сборочные единицы		
A4	9 A1Г061.270-01	Насадок	1	
A4	10 A1Г061.280-01	Лопатка	2	
A4	11 A1Г061.290-01	Фланец	2	
		Детали		
A3	12 A1Г061.261-01	Обечайка	1	
A1Г061.260				
СантехНИИпроект				

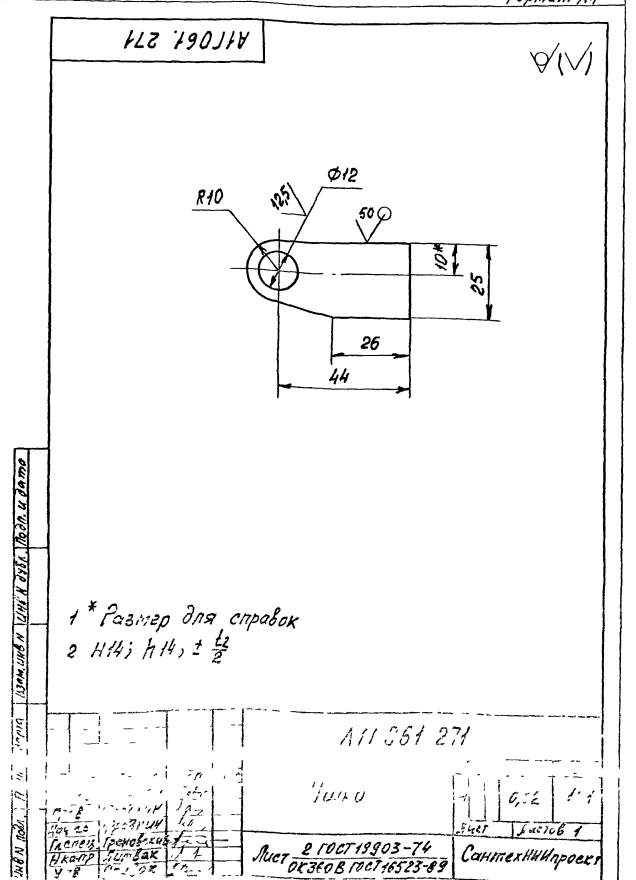
Серия 5.904-65 Выпуск 2

Изм. Лист Н докум Подп Дата
Лист 2 из 2
СантехНИИпроект
Формат А4

Формат Знак Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
		A1Г061.260-02		
		Сборочные единицы		
A4	9 A1Г061.270-02	Насадок	1	
A4	10 A1Г061.280-02	Лопатка	2	
A4	11 A1Г061.290-02	Фланец	2	
		Детали		
A3	12 A1Г061.261-02	Обечайка	1	
A1Г061.260				
СантехНИИпроект				

Серия 5.904-65 Выпуск 2

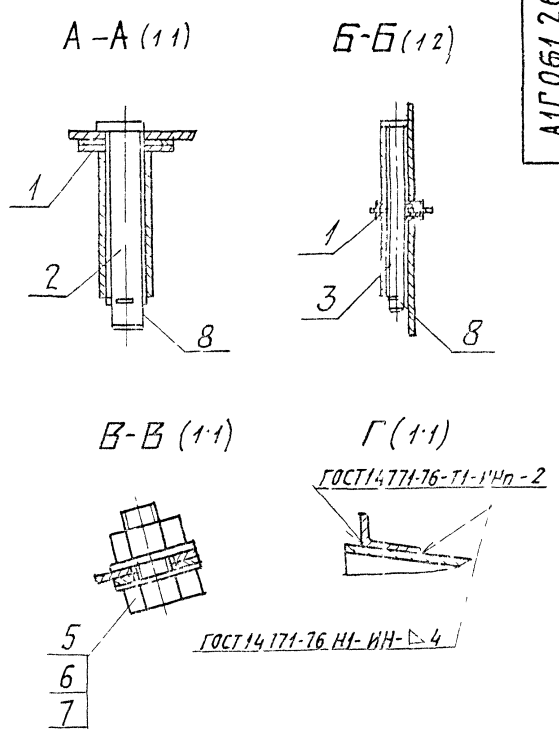
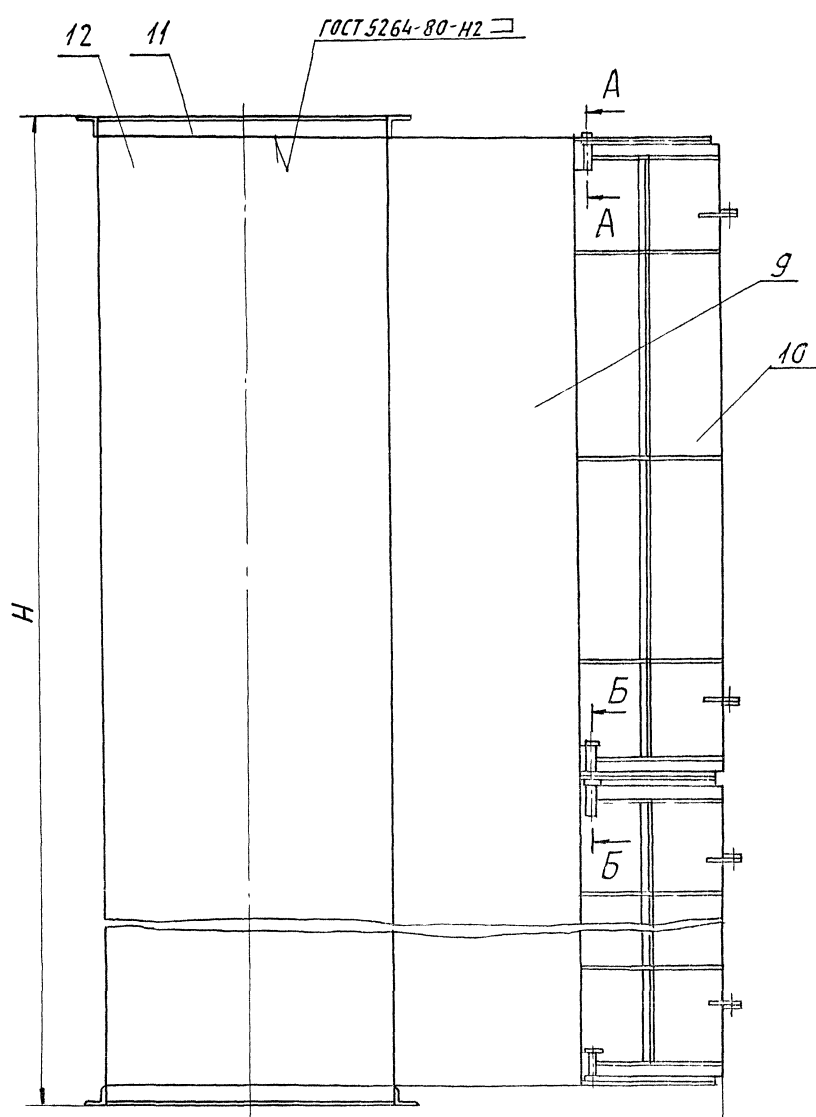
Изм. Лист Н докум Подп Дата
Лист 3 из 3
СантехНИИпроект
Формат А4



Серия 5.904-65 Выпуск 2

Изм. Лист Н докум Подп Дата
Лист 2 из 2
СантехНИИпроект
Формат А4

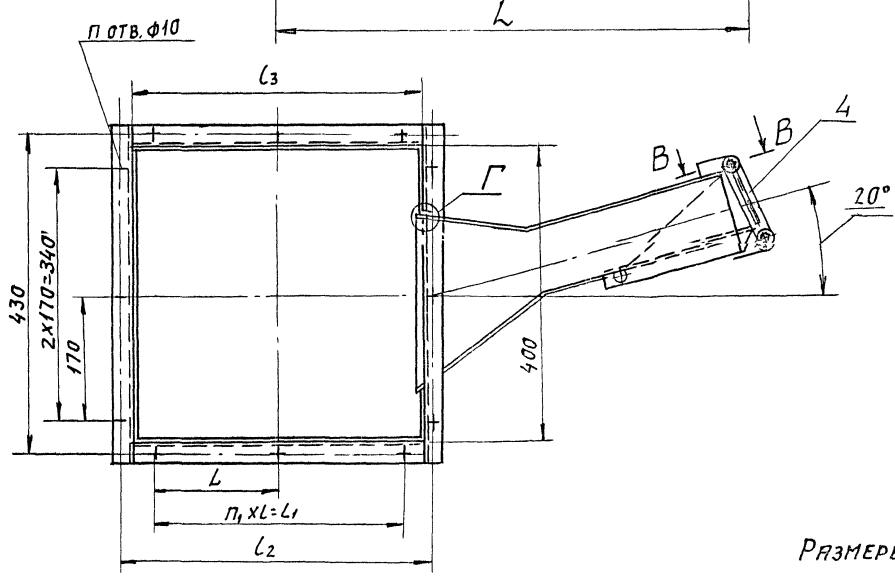
АГ 061.260 СБ



Обозначение	Размеры, мм				
	L	l	L1	L2	L3
АГ 061.260	650	170	340	430	400
-01	700	155	465	520	500
-02	850	190	760	820	800

Продолжение

Обозначение	H, мм	Кол-во		Масса, кг
		п	п1	
АГ 061.260	1800	12	2	61,1
-01	1400	14	3	52,3
-02	1800	16	4	72,4



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

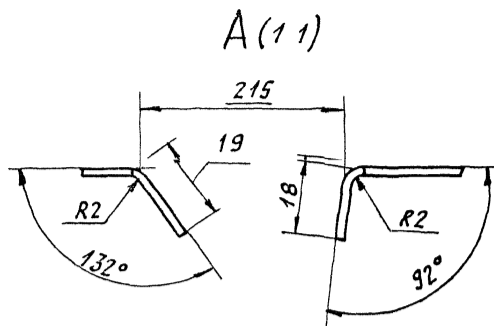
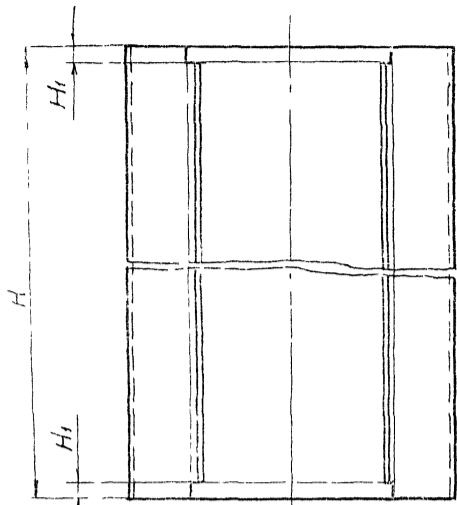
Серия 5 904-65 Выпуск 2

Исполнитель: [Blank] Проверил: [Blank] Утвердил: [Blank] Подпись: [Blank]

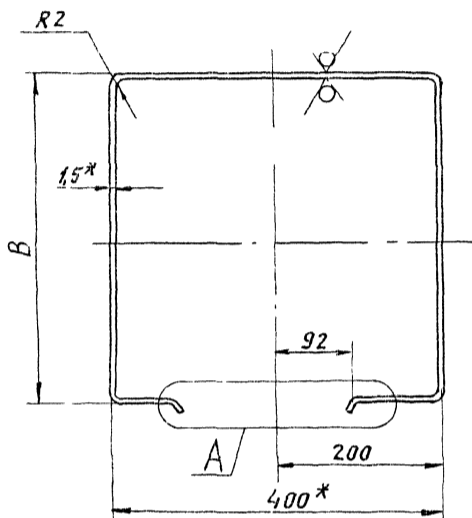
				АГ 061.260 СБ				
Изм.	Лист	Докум.	Подп.	Дата	И	Лит. масса		Листов
						СМ	ТЯФА	
					ЗВЕНО			-
								САНТЕХНИПРОЕКТ

А1Г061.261

50/√(√)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА, КГ
	В	Н	Н1	
А1Г061.261	400	1780	18	30,03
-01	500	1380		26,5
-02	800	1780	22	35,03

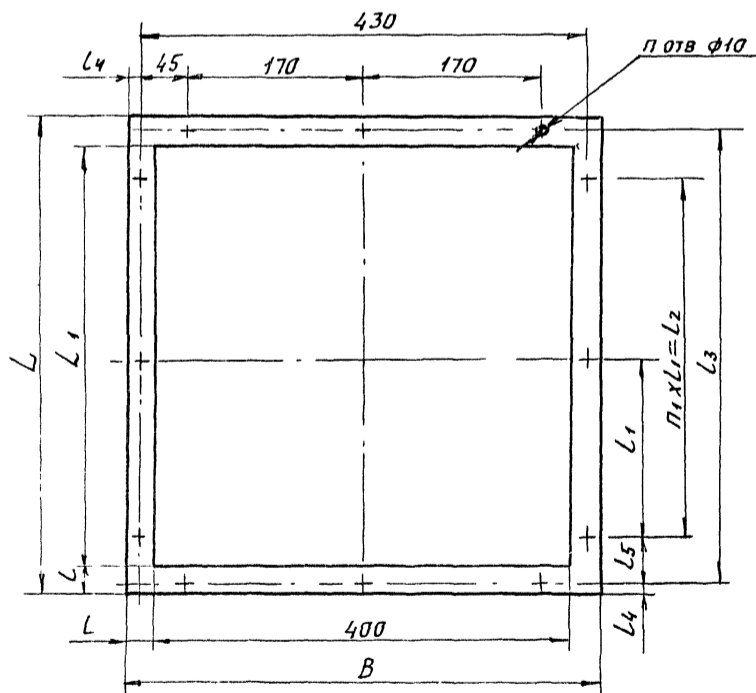


1 * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2 $h_{14} \pm \frac{t_z}{2}$

А1Г061.261				ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ	
ИЗМ	ЛИСТ	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	И	СМ. ТАБЛ.	-
ОБЕУЯИКА				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
Лист 1.5 ГОСТ 19903-74 ОК360В ГОСТ 16523-89				САНТЕХНИПРОЕКТ			
ФОРМАТ А3							

ИЗМ. ПОДАП. ПОДАП. ДАТА ВЗАМ. ИЛИ ИЛИ ИЛИ ПОДАП. ИЛИ ДАТА

А1Г061.003



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ						
	В	Л	Л1	Л	Л1	Л2	Л3
А1Г061.003	456	456	400	28	170	340	430
-01		536	500		155	465	530
-02	464	864	800	32	190	760	830

Продолжение

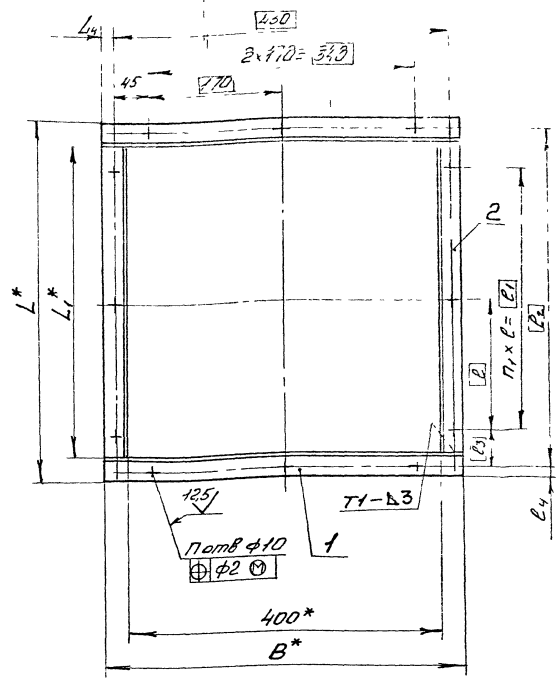
ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ		КОЛ-ВО		МАССА, КГ
	Л4	Л5	П	П1	
А1Г061.003	13	45	12	2	0,23
-01		32,5	14	3	0,25
-02	17	35	16	4	0,38

СЕРИЯ 5 904-65 ВЫПУСК 2

ИЗМ. ПОДАП. ПОДАП. ДАТА ВЗАМ. ИЛИ ИЛИ ИЛИ ПОДАП. ИЛИ ДАТА

А1Г061.003				ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ	
ИЗМ	ЛИСТ	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	И	СМ. ТАБЛ.	-
ПРОКЛАДКА				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
ПЛАСТИНА ИИ-И-ТМКЩ-С-2 ГОСТ 7338-90				САНТЕХНИПРОЕКТ			

А1Г 061 290СБ



Обозначение	Размеры, мм					
	B*	L*	L1	L2	L3	L4
А1Г 061.290	456	456	400	170	340	430
-01		556	500	155	465	530
-02	464	864	800	190	760	830

Обозначение	Размеры, мм		Кол-во		Масса, кг
	L3	L4	n	n1	
А1Г 061.290	45	13	12	2	2,2
-01	32,5		14	3	2,6
-02	35	17	16	4	5,2

- 1.* Размеры для справок
- 2. ± L2
- 3. Сварной шов по ГОСТ 5264-80

А1Г 061. 290СБ

Имя	Лист	Масса	Масштаб	Фланец	
				И	СМ

СантехНИИпроект

Серия 5.90.4-85 Выпуск 2

Имя	Лист	Обозначение	Наименование	Мас	Примечание
			Документация		
		А1Г 061. 290СБ	Сборочный чертёж		
			Переменные данные для исполнения:		
			А1Г 061. 290		
			Детали		
54	1	А1Г 061. 291	Планка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88		
54	2	А1Г 061. 292	Планка L=456-1,55 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88	2	0,58кг
54	2	А1Г 061. 292	Планка L=400-1,4 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88	2	0,51кг

А1Г 061 290

Фланец

СантехНИИпроект

Серия 5.90.4-85 Выпуск 2

Имя	Лист	Обозначение	Наименование	Мас	Примечание
			А1Г 061 290-01		
			Детали		
54	1	А1Г 061. 291	Планка 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88		
54	2	А1Г 061. 292	Планка L=456-1,55 28x28x3 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88	2	0,58кг
			L=556-1,75	2	0,71кг
			А1Г 061. 290-02		
			Детали		
54	1	А1Г 061. 293	Планка 32x32x4 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88		
54	2	А1Г 061. 294	Планка L=464-1,55 32x32x4 ГОСТ 8509-86 Уголок Ст 3 ГОСТ 535-88	2	0,89кг
			L=864-0,3	2	1,65кг

А1Г 061. 290

Лист 2

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
				Документация		
			А1Г061.350.05	Стандартные изделия		
				Переменные данные для исполнений:		
				А1Г061.350		
				Сборочные единицы		
А4	1		А1Г061.360	Звено	2	
А4	2		А1Г061.390	Короб	1	
А4	3		А1Г061.400	Коллектор входной	1	
				Детали		
А4	5		А1Г061.351	Прокладка	2	
	6		-01	Прокладка	2	
				Стандартные изделия		
	7			Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	56	
	8			Гайка М8-6Н.5 ГОСТ 5915-70	56	
			А1Г061.350			
			Завеса наружная			
			Сантехнический проект			

Серия 5.904-05 Выпуск 2

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
				Гайка М8-6Н.5 ГОСТ 5915-70	74	
				Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	74	
				Прочие изделия		
	10			Вентилятор осевой В-23-130-10 ТУ 22-5821-84	1	
				А1Г061.350-03 (то же как для 02)		
				А1Г061.350-04		
				Сборочные единицы		
А4	1		А1Г061.360-02	Звено	3	
А4	2		А1Г061.390-02	Короб	1	
А4	3		А1Г061.400-02	Коллектор входной	1	
				Детали		
А4	5		А1Г061.351-04	Прокладка	3	
	6		-05	Прокладка	2	
			А1Г061.350			

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		9		Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	56	
				Прочие изделия		
	10			Вентилятор осевой В-23-130-8 ТУ 22-5821-84	1	
				А1Г061.350-01 (то же как для А1Г061.350)		
				А1Г061.350-02		
				Сборочные единицы		
А4	1		А1Г061.360-01	Звено	3	
А4	2		А1Г061.390-01	Короб	1	
А4	3		А1Г061.400-01	Коллектор входной	1	
				Детали		
А4	5		А1Г061.351-02	Прокладка	3	
	6		-03	Прокладка	2	
				Стандартные изделия		
	7			Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	74	
			А1Г061.350			

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
				Стандартные изделия		
	7			Болт М8-69x25.36 ГОСТ 7798-70	102	
	8			Гайка М8-6Н.5 ГОСТ 5915-70	102	
	9			Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	102	
				Прочие изделия		
	10			Вентилятор осевой В-23-130-125 ТУ 22-5821-84	1	
				А1Г061.350-03 (то же как для 04)		
			А1Г061.350			

Рис 1

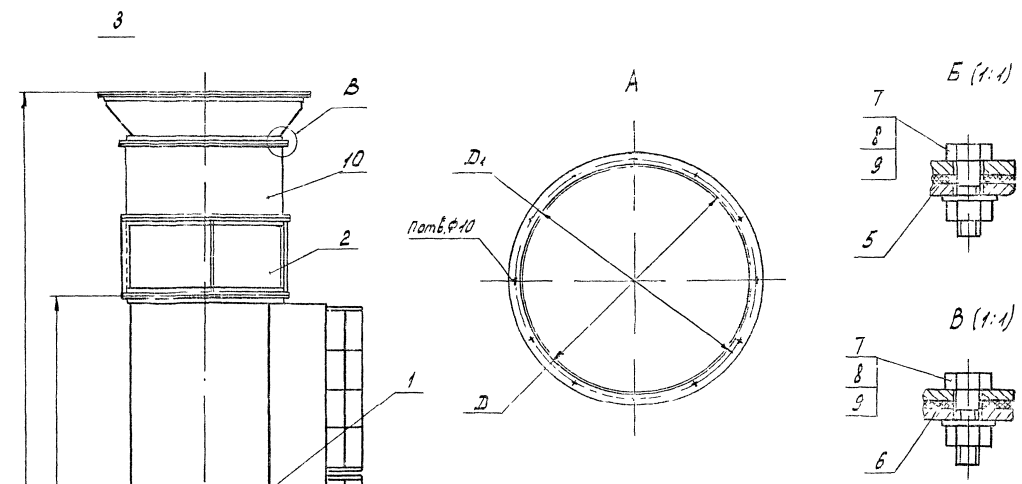
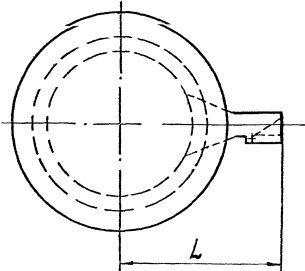
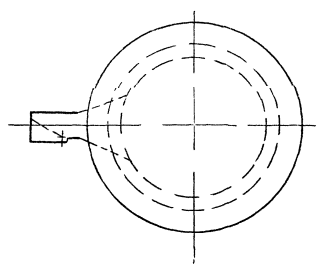


Рис 2
Остальное - см рис 1



Обозначение	Рис	Размеры, мм						Плотб.	Масса, кг
		L	H	H1	H2	D	D1		
А1Г051.350	1	820	1800	3602	4623	800	840	12	122
-01	2								
-02	1	920	1400	4204	5385	1000	1040	14	668
-03	2								
-04	1	1045	1800	5404	6545	1250	1280	18	1050
-05	2								

Размеры для справок

Серия Б.004-65 Выпуск 2

ИЗДАНИЕ 1980 г. ВНИИ Водоснабжения и санитарии

А 1Г 051.350 СБ

Исполн.	СМ	М.С.
Провер.	СМ	М.С.
Утверд.	СМ	М.С.
Дата	Лист	Листов 1
СантехНИИпроект		

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Документация		
12	А1Г061.360.02	Исчерпывающий чертеж		
		Детали		
А4	1 А1Г061.361	Шайба	8	
А4	2 А1Г061.362	Ось	2	
	3	Ось	1	
		Стандартные изделия		
	5	Болт М10-Срх20-36 ГОСТ 7788-70	8	
	6	Гайка М10-СН.5 ГОСТ 5815-70 Ш.250 40-02 ГОСТ МЗ71-78 Шплицит 2,5х20 ГОСТ 347-79	8 8 16 3	

Лист 2
Лист 1
Лист 3
Лист 4
Лист 5
Лист 6
Лист 7
Лист 8
Лист 9
Лист 10
Лист 11
Лист 12
Лист 13
Лист 14
Лист 15
Лист 16
Лист 17
Лист 18
Лист 19
Лист 20
Лист 21
Лист 22
Лист 23
Лист 24
Лист 25
Лист 26
Лист 27
Лист 28
Лист 29
Лист 30
Лист 31
Лист 32
Лист 33
Лист 34
Лист 35
Лист 36
Лист 37
Лист 38
Лист 39
Лист 40
Лист 41
Лист 42
Лист 43
Лист 44
Лист 45
Лист 46
Лист 47
Лист 48
Лист 49
Лист 50
Лист 51
Лист 52
Лист 53
Лист 54
Лист 55
Лист 56
Лист 57
Лист 58
Лист 59
Лист 60
Лист 61
Лист 62
Лист 63
Лист 64
Лист 65
Лист 66
Лист 67
Лист 68
Лист 69
Лист 70
Лист 71
Лист 72
Лист 73
Лист 74
Лист 75
Лист 76
Лист 77
Лист 78
Лист 79
Лист 80
Лист 81
Лист 82
Лист 83
Лист 84
Лист 85
Лист 86
Лист 87
Лист 88
Лист 89
Лист 90
Лист 91
Лист 92
Лист 93
Лист 94
Лист 95
Лист 96
Лист 97
Лист 98
Лист 99
Лист 100

А1Г061.360
Звено

Лист 1
Лист 2
Лист 3
СантехНИИпроект
Формат А4

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Переменные данные для исполнений:		
		А1Г061.360		
		Сборочные единицы		
А4	9 А1Г061.370	Насадок	1	
А4	10 А1Г061.380	Лопатка	2	
		Детали		
А3	11 А1Г061.363	Обечайка	1	
А4	12 А1Г061.364	Фланец	2	
А4	13 А1Г061.365	Планка	4	
		А1Г061.360-01		
		Сборочные единицы		
А4	9 А1Г061.370-01	Насадок	1	
А4	10 А1Г061.380-01	Лопатка	2	
		Детали		
А3	11 А1Г061.363-01	Обечайка	1	
А4	12 А1Г061.364-03	Фланец	2	
А4	13 А1Г061.365-01	Планка	4	

Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4
Лист 5
Лист 6
Лист 7
Лист 8
Лист 9
Лист 10
Лист 11
Лист 12
Лист 13
Лист 14
Лист 15
Лист 16
Лист 17
Лист 18
Лист 19
Лист 20
Лист 21
Лист 22
Лист 23
Лист 24
Лист 25
Лист 26
Лист 27
Лист 28
Лист 29
Лист 30
Лист 31
Лист 32
Лист 33
Лист 34
Лист 35
Лист 36
Лист 37
Лист 38
Лист 39
Лист 40
Лист 41
Лист 42
Лист 43
Лист 44
Лист 45
Лист 46
Лист 47
Лист 48
Лист 49
Лист 50
Лист 51
Лист 52
Лист 53
Лист 54
Лист 55
Лист 56
Лист 57
Лист 58
Лист 59
Лист 60
Лист 61
Лист 62
Лист 63
Лист 64
Лист 65
Лист 66
Лист 67
Лист 68
Лист 69
Лист 70
Лист 71
Лист 72
Лист 73
Лист 74
Лист 75
Лист 76
Лист 77
Лист 78
Лист 79
Лист 80
Лист 81
Лист 82
Лист 83
Лист 84
Лист 85
Лист 86
Лист 87
Лист 88
Лист 89
Лист 90
Лист 91
Лист 92
Лист 93
Лист 94
Лист 95
Лист 96
Лист 97
Лист 98
Лист 99
Лист 100

А1Г061.360

Лист 2
Формат А4

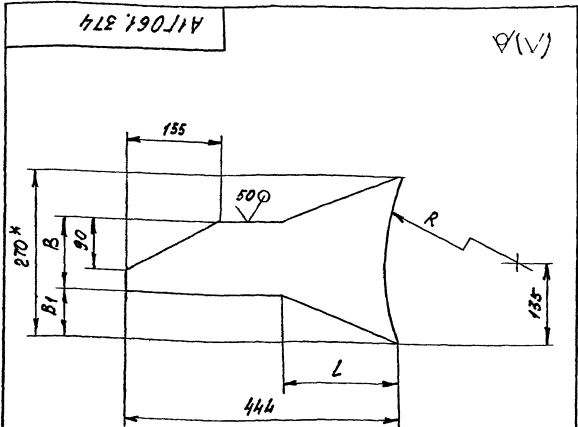
Серия 5.904-65 Выпуск 2

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		А1Г061.360-02		
		Сборочные единицы		
А4	9 А1Г061.370-02	Насадок	1	
А4	10 А1Г061.380-02	Лопатка	2	
		Детали		
А3	11 А1Г061.363-02	Обечайка	1	
А4	12 А1Г061.364-04	Фланец	2	
А4	13 А1Г061.365-02	Планка	4	

Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4
Лист 5
Лист 6
Лист 7
Лист 8
Лист 9
Лист 10
Лист 11
Лист 12
Лист 13
Лист 14
Лист 15
Лист 16
Лист 17
Лист 18
Лист 19
Лист 20
Лист 21
Лист 22
Лист 23
Лист 24
Лист 25
Лист 26
Лист 27
Лист 28
Лист 29
Лист 30
Лист 31
Лист 32
Лист 33
Лист 34
Лист 35
Лист 36
Лист 37
Лист 38
Лист 39
Лист 40
Лист 41
Лист 42
Лист 43
Лист 44
Лист 45
Лист 46
Лист 47
Лист 48
Лист 49
Лист 50
Лист 51
Лист 52
Лист 53
Лист 54
Лист 55
Лист 56
Лист 57
Лист 58
Лист 59
Лист 60
Лист 61
Лист 62
Лист 63
Лист 64
Лист 65
Лист 66
Лист 67
Лист 68
Лист 69
Лист 70
Лист 71
Лист 72
Лист 73
Лист 74
Лист 75
Лист 76
Лист 77
Лист 78
Лист 79
Лист 80
Лист 81
Лист 82
Лист 83
Лист 84
Лист 85
Лист 86
Лист 87
Лист 88
Лист 89
Лист 90
Лист 91
Лист 92
Лист 93
Лист 94
Лист 95
Лист 96
Лист 97
Лист 98
Лист 99
Лист 100

А1Г061.360

Лист 3



Обозначение	Размеры, мм				Масса, кг
	L	B	B1	R	
А1Г061.374	190	120	75	395	0,78
-01	160	140	65	495	0,93
-02	136	160	55	620	0,99

1 * Размер для справок
2. h14; ± $\frac{t_2}{2}$

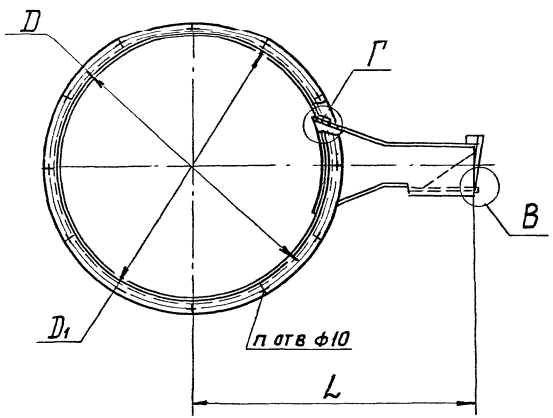
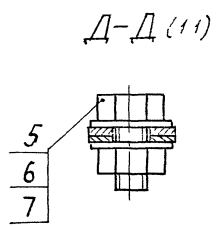
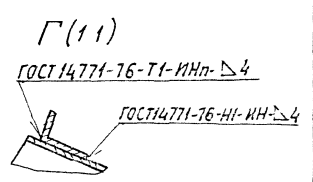
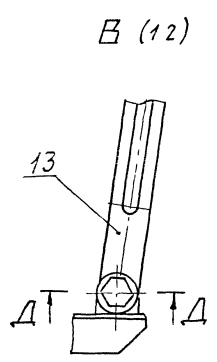
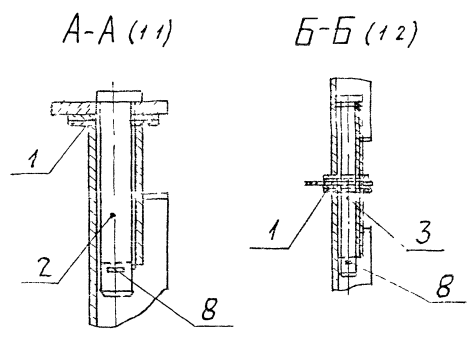
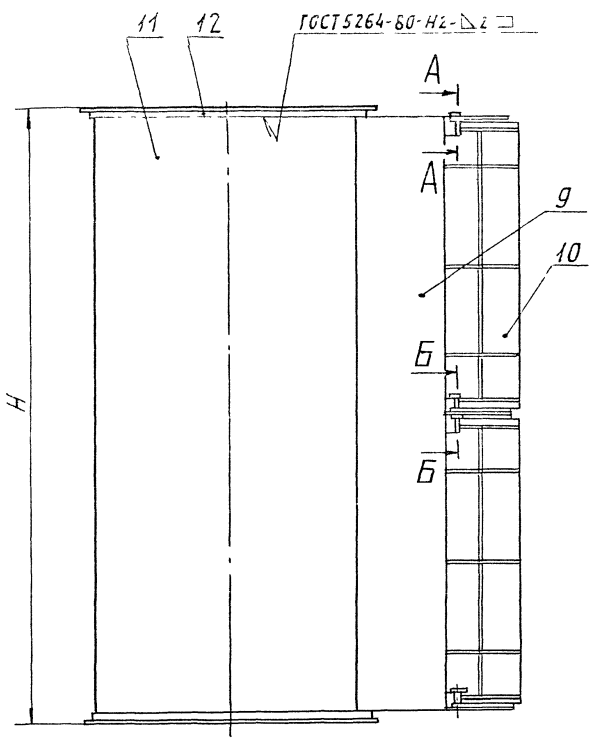
Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4
Лист 5
Лист 6
Лист 7
Лист 8
Лист 9
Лист 10
Лист 11
Лист 12
Лист 13
Лист 14
Лист 15
Лист 16
Лист 17
Лист 18
Лист 19
Лист 20
Лист 21
Лист 22
Лист 23
Лист 24
Лист 25
Лист 26
Лист 27
Лист 28
Лист 29
Лист 30
Лист 31
Лист 32
Лист 33
Лист 34
Лист 35
Лист 36
Лист 37
Лист 38
Лист 39
Лист 40
Лист 41
Лист 42
Лист 43
Лист 44
Лист 45
Лист 46
Лист 47
Лист 48
Лист 49
Лист 50
Лист 51
Лист 52
Лист 53
Лист 54
Лист 55
Лист 56
Лист 57
Лист 58
Лист 59
Лист 60
Лист 61
Лист 62
Лист 63
Лист 64
Лист 65
Лист 66
Лист 67
Лист 68
Лист 69
Лист 70
Лист 71
Лист 72
Лист 73
Лист 74
Лист 75
Лист 76
Лист 77
Лист 78
Лист 79
Лист 80
Лист 81
Лист 82
Лист 83
Лист 84
Лист 85
Лист 86
Лист 87
Лист 88
Лист 89
Лист 90
Лист 91
Лист 92
Лист 93
Лист 94
Лист 95
Лист 96
Лист 97
Лист 98
Лист 99
Лист 100

А1Г061.374

Ребро

Лист 65 ГОСТ 12903-74
Лист 03.606 ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект



Обозначение	Размеры, мм				п, штв.	Масса, кг
	H	L	Д	Д ₁		
А1Г061.360	1800	820	830	800	12	89,5
-01	1400	920	1040	1000	16	99,1
-02	1800	1045	1290	1250	18	140,1

РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

Серия 5.904-65 Выпуск 2

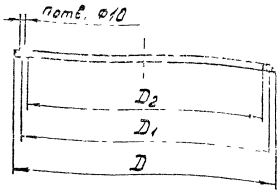
ИЗДАНИЕ 1971 г. 974 0196.01001 АНАЛОГОВ ПОДП. И ДАТА

А1Г061.360 СБ

3 25 АУ

ПОСР. ДИ. 100 Г. 34 Г. 10 ГЛА СПЕЦИАЛИСТОВ Н. К. С. П. АНТОНОВ Ч. 19	АНТОНОВ 1971 САНТЕХНИКОПРОЕКТ
--	-------------------------------------

А1Г 061 351



Обозначение	Размеры, мм			Полт	Масса, кг
	D	D ₁	D ₂		
А1Г 061 351	858	830	800	12	0,38
-01		835			0,44
-02	1172	1040	1000	16	0,54
-03		1045			0,51
-04	1322	1100	1050	8	0,46
-05		1095		24	0,64

А1Г 061 351

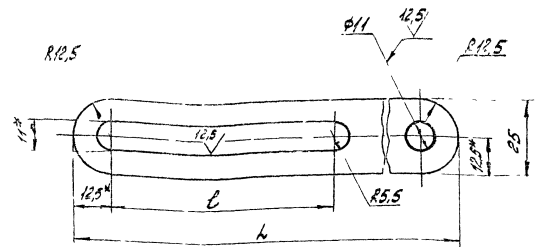
Прокладка

Пластина И-Э-ТНХУ-0-2
ГОСТ 7338-90

Лист	Масса	Материал
И	см.	-
М	табл.	-
Л	лист	И-Э-ТНХУ-0-2
У	лист	СантехНИИпроект

Вариант 1.4

556 150 144



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	l	
А1Г 061 365	147	75	0,15
-01	185	125	0,21
-02	205		0,26
-03	135	85	0,12

1* Размеры для справок
2 Н14; Н14; ± $\frac{E}{2}$

А1Г 061 365

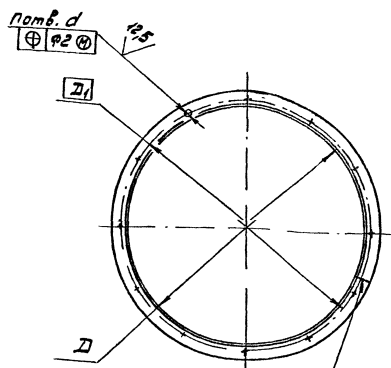
Планка

Лист 2 ГОСТ 18993-74
ок 360 в ГОСТ 16523-89

Лист	Масса	Материал
И	см.	-
М	табл.	-
Л	лист	СантехНИИпроект
У	лист	СантехНИИпроект

Формат И4

456 150 144



ГОСТ 5264-80-С2

Обозначение	Размеры, мм			Полт	Материалы	Масса, кг
	D	D ₁	d			
А1Г 061 364	800	830		12	Усталок 28x28x3 ГОСТ 18509-85 Ст. 3 ГОСТ 535-88	3,15
-01		835				
-02	1000	1040	10	16		
-03		1045			35x35x4 ГОСТ 18509-85 Усталок Ст. 3 ГОСТ 535-88	6,78
-04	1250	1290	18	18		
-05		1295				
-06	1600	1650	12	24		

Предельные отклонения размеров: Н14

А1Г 061 354

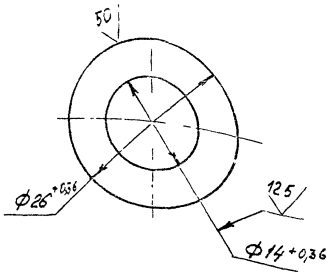
Резиновая

см. табл.

СантехНИИпроект

А1Г061.361

(V/A)



А1Г061.361

Шайба

Лист Масса Масшт

и 0,006 2:1

Лист 1,2 ГОСТ 19903-74
ОК 360 В ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект

Формат А4

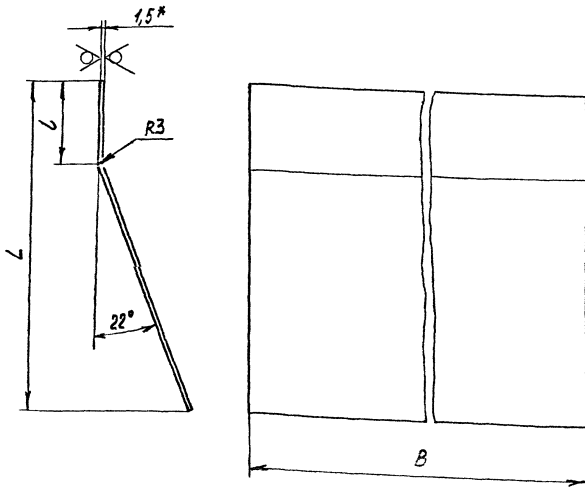
ИЗМ. Лист 1 в 1
Разраб. Чеховская
Нач. гр. Фрадкий
Инспектор Грановский
Н. контр. Литвак
Умб. Сливак

Серия 5.904-65 Выпуск 2

ИЗМ. Лист 1 в 1
Разраб. Чеховская
Нач. гр. Фрадкий
Инспектор Грановский
Н. контр. Литвак
Умб. Сливак

А1Г061.373

(V/A)



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	L	L	B	
А1Г061.373		64	1744	5,53
-01	254	94	1328	6,32
-02		118	1728	8,22
-03		254	1744	9,43
-04	444	284	1328	8,08
-05		308	1728	10,91
-06		254	1344	4,26
-07		64	1736	5,5
-08			1744	8,22
-09	372	254	1344	6,33
-10			1736	8,18

1* Размер для справок
2 h14) ± 0,2

А1Г061.373

Стенка

Лист Масса Масшт

и См табл -

Лист 1,5 ГОСТ 19903-74

ОК 360 В ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект

ИЗМ. Лист 1 в 1
Разраб. Чеховская
Нач. гр. Фрадкий
Инспектор Грановский
Н. контр. Литвак
Умб. Сливак

ИЗМ. Лист 1 в 1
Разраб. Чеховская
Нач. гр. Фрадкий
Инспектор Грановский
Н. контр. Литвак
Умб. Сливак

Обозначение	Размеры, мм					Масса, кг
	L	B	B ₁	B ₂	R	
А1Г061.372	190	120	141	15	395	0,89
-01	160	140	161	65	495	1,05
-02	136	160	181	55	620	1,18

1* Размер для справок
2 h14, h14, ± 0,2

А1Г061.372

Стенка

Лист Масса Масшт

и См табл -

Лист 2 ГОСТ 19903-74

ОК 360 В ГОСТ 16523-89

СантехНИИпроект

Формат А4

Формат листа	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
А3		А1Г 061.370СБ	Сборочный чертеж		
			Детали		
А4	1	А1Г 061.371	Ушко		
		Переменные данные для исполнения:			
		А1Г 061.370			
			Детали		
А4	2	А1Г 061.372	Стенка	3	
А4	3	А1Г 061.373	Стенка	1	
	4	-03	Стенка	1	
А4	5	А1Г 061.374	Ребра	10	
		А1Г 061.370-01			
			Детали		
А4	2	А1Г 061.372-01	Стенка	3	
А4	3	А1Г 061.373-01	Стенка	1	
	4	-04	Стенка	1	

Формат листа	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А4	5	А1Г 061.374-01	Ребра	6	
			А1Г 061.370-02		
			Детали		
А4	2	А1Г 061.372-02	Стенка	3	
А4	3	А1Г 061.373-02	Стенка	1	
	4	-05	Стенка	1	
А4	5	А1Г 061.374-02	Ребра	8	

УТВ. Проект. Листы и детали. Взам. лист А1Г 061.370СБ. Проект. и детали.

УТВ. Проект. Листы и детали. Взам. лист А1Г 061.370СБ. Проект. и детали.

УТВ. Лист № 00000. Лист 0000
 Разраб. Чертежник В.С.Сид
 Пров. Фрагман
 Нач. ЦД. Фрагман
 Н.Колт. Листков
 М.В. Сидков

А1Г 061.370

Насадок

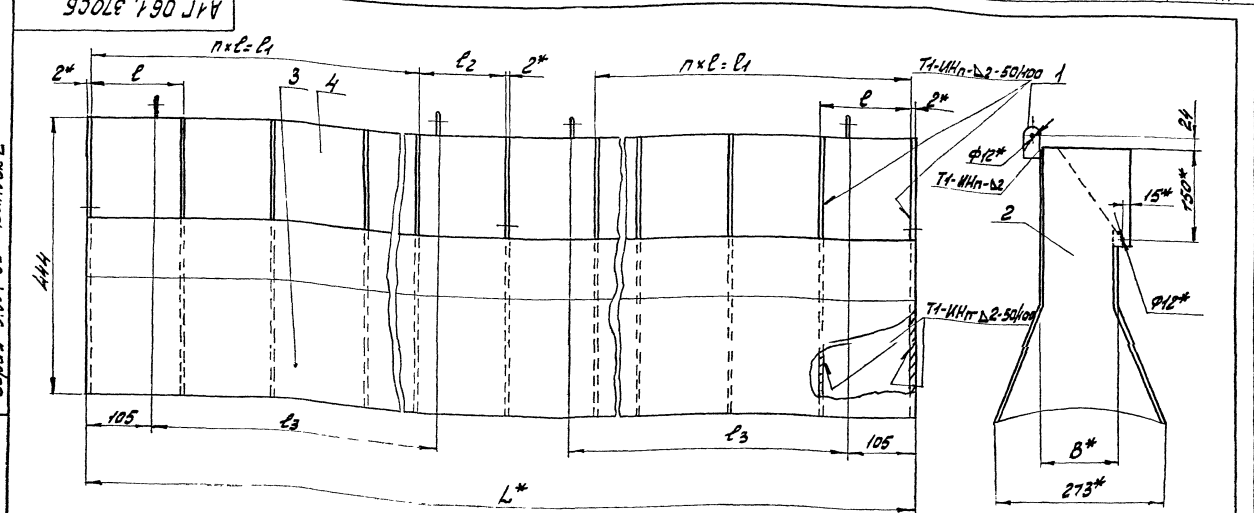
Лист	Лист	Лист
VI	I	2

СантехНИИпроект
Формат А4

А1Г 061.370

Лист
5

Формат А4



Обозначение	Размер, мм						n	Насадок
	B*	L*	l	l1	l2	l3		
А1Г 061.370	123	1714	145	725	114	554	5	25,54
-01	143	1528	165	494	112	456	3	26,55
-02	162	1717	175	111	111	111	1	20,17

1* Размеры для справок.
 2. ± 1/2
 3. Сварные швы по ГОСТ 14771-76

А1Г 061.370 СБ

Насадок

УТВ. Проект. Листы и детали. Взам. лист А1Г 061.370СБ. Проект. и детали.	Лист 0000-01	СантехНИИпроект
--	--------------	-----------------

35760-03 62

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
A3		A1Г 061 380 СБ	Обзорный чертёж		
			Детали		
A4	1	A1Г 061 371 - 01	Ушко	2	
A4	2	A1Г 061. 381	Ребро	2	
	3	- 01	Ребро	3	
B4	4	A1Г 061. 382	Ребро		
			ГОСТ 19903-74 Листок 3608/ГОСТ 16523-89 20-0,52 x 128-1,0	2	0,04 кг
		Переменные размеры для исполнения			
		A1Г 061 380			
			Детали		
A4	5	A1Г 061. 383	Полотно	1	
B4	6	A1Г 061. 384	Ребро		
			ГОСТ 19903-74 Листок 3608/ГОСТ 16523-89 20-0,52 x 280-1,3		

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			A1Г 061 380 - 01		
			Детали		
A4	5	A1Г 061. 383 - 01	Полотно	1	
B4	6	A1Г 061 385	Ребро		
			ГОСТ 19903-74 Листок 3608/ГОСТ 16523-89 20-0,52 x 176-1,0	2	0,06 кг
			A1Г 061 380-02		
			Детали		
A4	5	A1Г 061. 383 - 02	Полотно	1	
B4	6	A1Г 061 386	Ребро		
			ГОСТ 19903-74 Листок 3608/ГОСТ 16523-89 20-0,52 x 276-1,3	2	0,09 кг

ШБ-М-100/1 Лист и детали в одном издании. Лист и детали

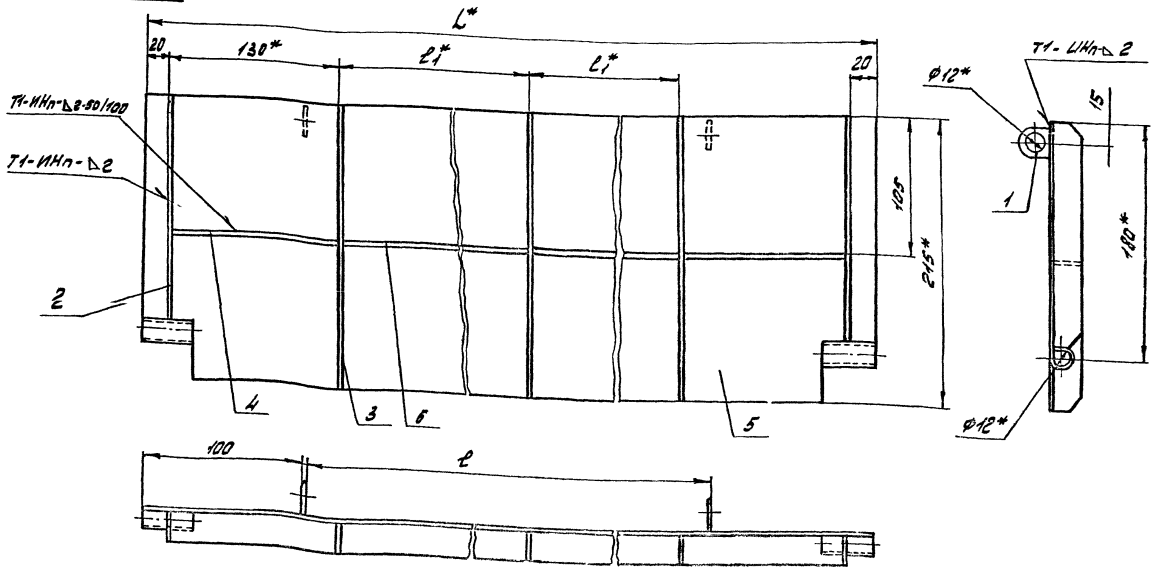
ШБ-М-100/1 Лист и детали в одном издании. Лист и детали

Исполн. И.В.Куркин		Лист	Лист	Листов
Проф. И.В.Куркин		1	1	2
Нач. эк. И.В.Куркин		СантехНИИпроект		
Н.Куркин		Формат А4		
ШБ-М-100/1		Лопатка		

A1Г 061 380				Лист
				2
				Формат: А4

Серия 5-904-65 Выпуск 2

A1Г 061 380 СБ



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	L*	l	l1*	
A1Г 061. 380	854	664	281	2,34
- 01	656	456	177	1,87
- 02	656	626	277	2,53

1. * Размеры для справок.
2. ± t2
3. Сборные швы по ГОСТ 14771-76

A1Г 061. 380 СБ

СантехНИИпроект

25710-03 63

Формат: А3

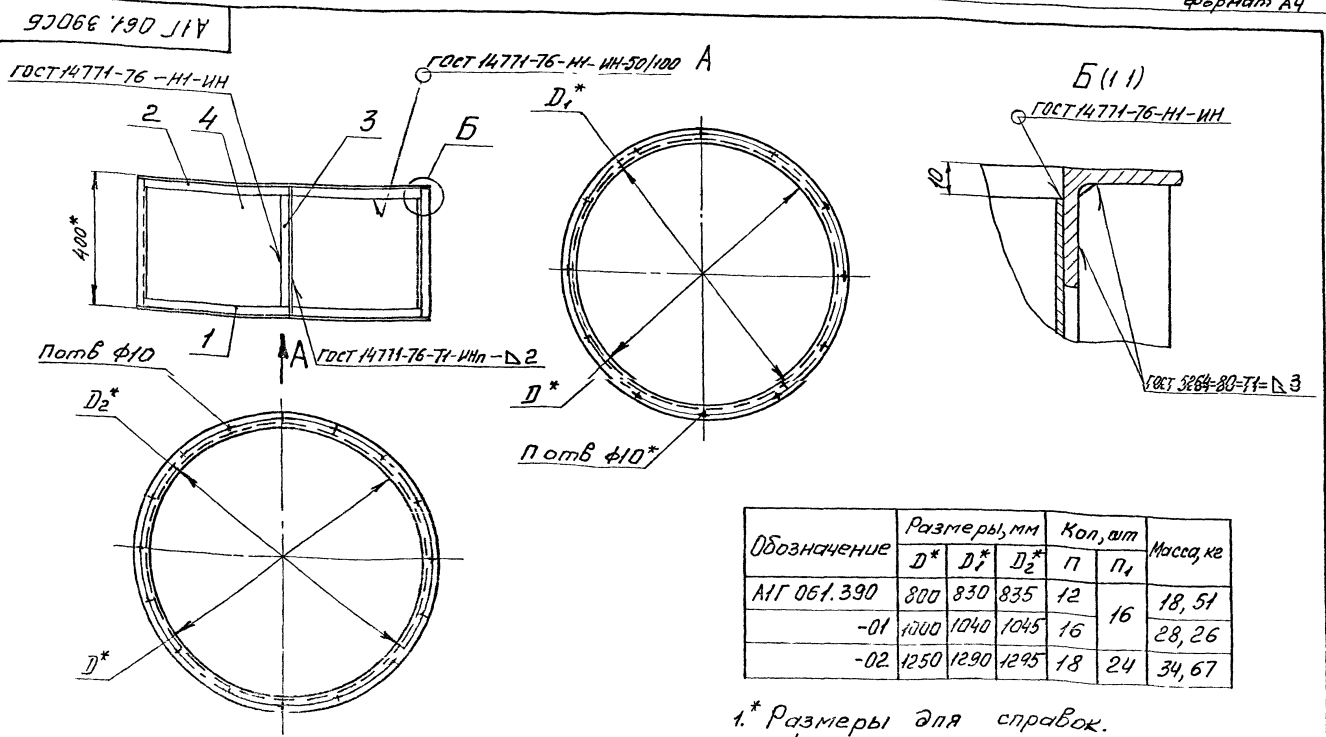
ШБ-М-100/1 Лист и детали в одном издании. Лист и детали

№ п/п	Возраст	1703	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
			А1Г 061 390 СБ	Сборочный чертеж		
			Переменные данные для исполнения			
			А1Г 061 390			
			Детали			
А4	1		А1Г 061 364	Фланец	1	
	2		-01	Фланец	1	
А4	3		А1Г 061 391	Ребро	4	
А4	4		А1Г 061 392	Обечайка	1	
			А1Г 061 390-01			
			Детали			
А4	1		А1Г 061 364-02	Фланец	1	
	2		-03	Фланец	1	
А4	3		А1Г 061 391-01	Ребро	4	
А4	4		А1Г 061 392-01	Обечайка	1	

А1Г 061 390			
Короб			
Лист	Лист	Листов	
1	1	2	
СантехНИИпроект			
Формат А4			

№ п/п	Возраст	1703	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				А1Г 061 390-02		
			Детали			
А4	1		А1Г 061 364-04	Фланец	1	
	2		-05	Фланец	1	
А4	3		А1Г 061 391-01	Ребро	4	
А4	4		А1Г 061 392-02	Обечайка	1	

А1Г 061 390			
СантехНИИпроект			
Формат А4			



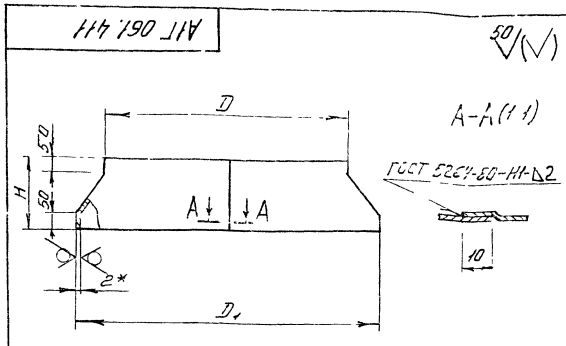
Обозначение	Размеры, мм			Кол, шт		Масса, кг
	D*	D1*	D2*	П	П1	
А1Г 061 390	800	830	835	12	16	18, 51
-01	1000	1040	1045	16		28, 26
-02	1250	1290	1295	18	24	34, 67

1* Размеры для справок.
 $2 \pm \frac{t_2}{2}$

Число листов 1703 и дата введения в действие 1965 г. СантехНИИпроект Лист 1 из 2

Число листов 1703 и дата введения в действие 1965 г. СантехНИИпроект Лист 2 из 2

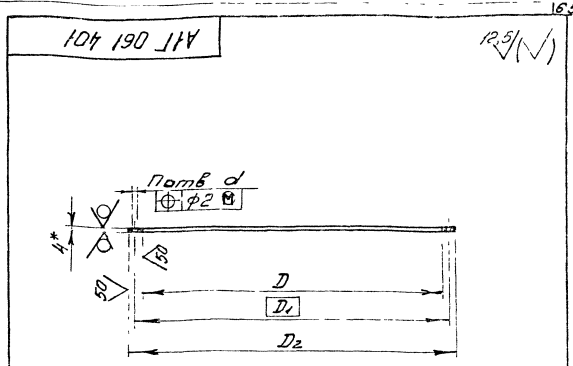
А1Г 061 390 СБ			
Короб			
Лист	Лист	Листов	
1	1	2	
СантехНИИпроект			
Формат А3			



Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H	D	D ₁	
AIG 061.411	220	800	1000	16,22
-01	280	1000	1250	13,79
-02	355	1250	1600	36,51

1.* Размер для справок
2 H14; ± t₂

Имя, № листа, Полюс и дата, Взам инст, Инст, Подпись, Подпись, Дата



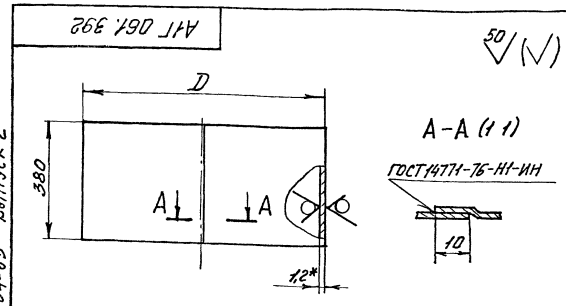
Обозначение	Размеры, мм				П. отб	Масса, кг
	D	D ₁	D ₂	d		
AIG 061.401	1000	1040	1072	10	16	3,75
-01	1250	1280	1322	10	18	4,67
-02	1600	1650	1672	12	24	5,93

1.* Размер для справок
2 H14; H14

Имя, № листа, Полюс и дата, Взам инст, Инст, Подпись, Подпись, Дата

AIG 061.411				Лист	Масса	Масштаб
Обечайка				И	См	табл
Лист 2 ГОСТ 19903-74 Лист 01.36.06 ГОСТ 16523-89				Лист	Листов 1	
				СантехНИИпроект Формат А4		

AIG 061.401				Лист	Масса	Масштаб
Фланец				И	См	табл
Лист 4 ГОСТ 19903-74 Лист 01.36.06 ГОСТ 16523-89				Лист	Листов 1	
				СантехНИИпроект Формат А4		



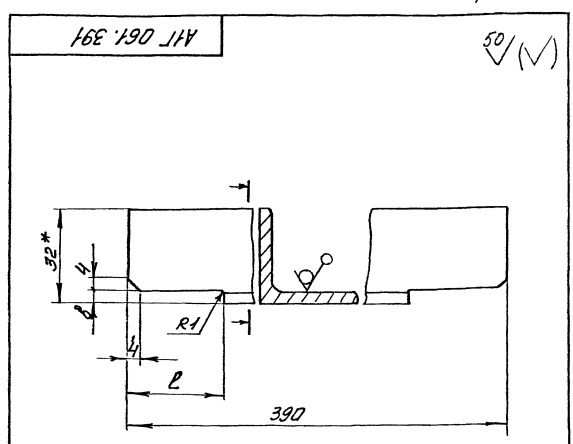
Обозначение	D, мм	Масса, кг
AIG 061.392	800	9,17
-01	1000	11,47
-02	1250	14,35

1.* Размер для справок
2 H14; ± t₂

Серия Б.004-65 Выпуск 2

Имя, № листа, Полюс и дата, Взам инст, Инст, Подпись, Подпись, Дата

AIG 061.392				Лист	Масса	Масштаб
Обечайка				И	См	табл
Лист 12 ГОСТ 19903-74 Лист 01.36.06 ГОСТ 16523-89				Лист	Листов 1	
				СантехНИИпроект		



Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	l	б	
AIG 061.391	25	4	0,68
-01	32	5	0,67

1.* Размер для справок
2. H14; ± t₂.

Имя, № листа, Полюс и дата, Взам инст, Инст, Подпись, Подпись, Дата

AIG 061.391				Лист	Масса	Масштаб
Ребро				И	См	табл
Лист 32 ГОСТ 19903-74 Лист 01.36.06 ГОСТ 16523-89				Лист	Листов 1	
				СантехНИИпроект		

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			Документация		
		А1Г061 400 СБ	Сборочный чертеж		
		Переменные данные	для исполнения		
			А1Г061.400		
			Сборочные единицы		
А4	1	А1Г061.410	Коллектор	1	
			Детали		
А4	2	А1Г061 401	Фланец	1	
Б4	3	А1Г061 402	Ограждение Сетка 20-2,0 ГОСТ 5336-80 Ф1072-2,6	1	0,9кг
			Стандартные изделия		
	4		Болт М8-69 x25,36 ГОСТ 7798-70	16	
	5		Гайка М8-6Н5 ГОСТ 5915-70	16	
А1Г061 400					
Коллектор входной					
СантехНИИпроект					
Формат А4					

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			А1Г061.400-02		
			Сборочные единицы		
А4	1	А1Г061.410-02	Коллектор	1	
			Детали		
А4	2	А1Г061 401-02	Фланец	1	
Б4	3	А1Г061.404	Ограждение Сетка 20-2,0 ГОСТ 5336-80 Ф1632-3,7	1	1,49кг
			Стандартные изделия		
	4		Болт М10-69 x25,36 ГОСТ 7798-70	24	
	5		Гайка М10-6Н5 ГОСТ 5915-70	24	
	6		Шайба 10.02 ГОСТ 11371-78	24	
А1Г061 400					
СантехНИИпроект					
Формат А4					

Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	16	
			А1Г061 400-01		
			Сборочные единицы		
А4	1	А1Г061 410-01	Коллектор	1	
			Детали		
А4	2	А1Г061 401-01	Фланец	1	
Б4	3	А1Г061.403	Ограждение Сетка 20-2,0 ГОСТ 5336-80 Ф1322-3,1	1	1,31кг
			Стандартные изделия		
	4		Болт М8-69 x25,36 ГОСТ 7798-70	18	
	5		Гайка М8-6Н5 ГОСТ 5915-70	18	
	6		Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	18	
А1Г061.400					
СантехНИИпроект					
Формат А4					

50 (V)

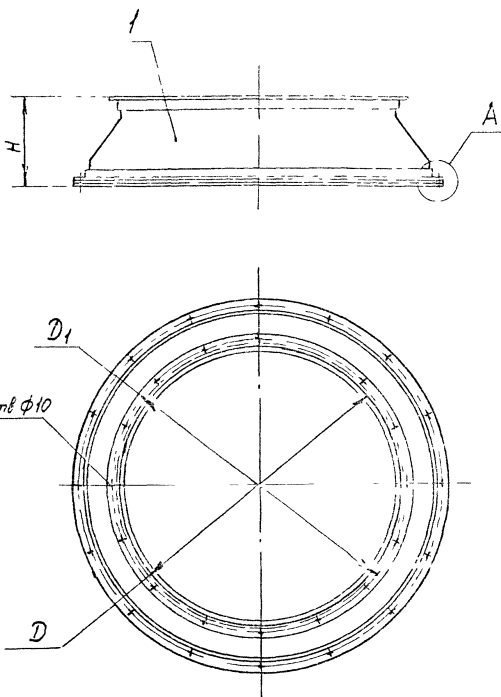
Обозначение	Размеры, мм		Масса, кг
	L	l	
А1Г061 362	55	46	0,04
-01	100	99	0,06

1 * Размер для справок
2 Н(4) h(4) ± 1/2

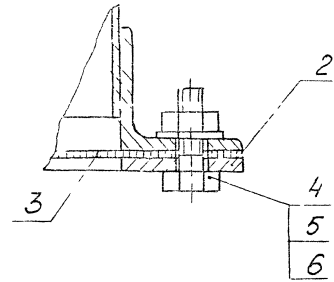
А1Г061 362

СантехНИИпроект

А1Г061 400 СБ



А (1:1)



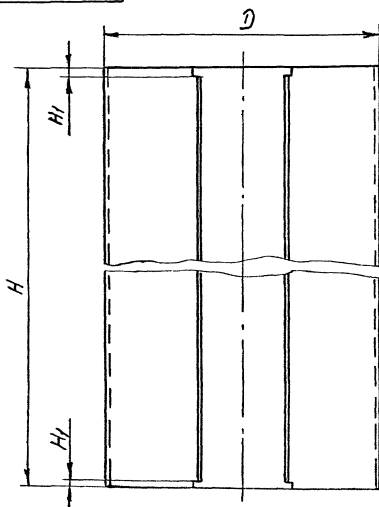
Обозначение	Размеры, мм			Полтв	Масса, кг
	H	D	D1		
А1Г061 400	246	800	835	16	31,75
-01	306	1000	1045		46,27
-02	381	1250	1295	24	65,64

Размеры для справок

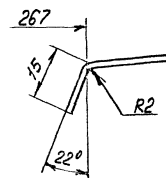
А1Г061.400СБ					
Лист	Масса	Масшт			
и	См	табл	Коллектор входной?		
Лист	Листов	СантехНИИпроект			
Формат А3					

ИИТ И подл. Подп и дата Взам инв № Инв И серия, Подп и дата

А1Г061.363



А (1:1)



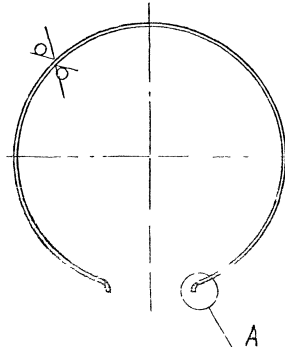
50/√

Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	H	H1	D	
А1Г061 363	1780	18	800	47,03
-01	1380	26	1000	46,7
-02	1780		1250	76,7

Предельные отклонения размеров: $h \pm \frac{t_2}{2}$

Серия 5.304-65 Выпуск 2

ИИТ И подл. Подп и дата Взам инв № Инв И серия, Подп и дата



А1Г061 363					
Лист	Масса	Масшт			
и	См	табл	Ипачка		
Лист	Листов	СантехНИИпроект			
Лист 15 ГОСТ 19903-74 ОК 3608 ГОСТ 16523-89					

Формат	Лист	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			А1Г 061 410 СБ	СБОРНИК ЧЕРТЕЖ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ВАРИАНТЫ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ			
			А1Г 061 410			
				Детали		
А4	1	А1Г 061 364-01	Фланец		1	
	2	-02	Фланец		1	
А4	3	А1Г 061 411	Обечайка		1	
			А1Г 061 410-01			
				Детали		
А4	1	А1Г 061 364-03	Фланец		1	
	2	-04	Фланец		1	
А4	3	А1Г 061 411-01	Обечайка		1	
А1Г 061 410						
Коллектор						
СантехНИИпроект						
Копировад. Формат А4						

Формат	Лист	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				А1Г 061 410-02		
				Детали		
А4	1	А1Г 061 364-05	Фланец		1	
	2	-06	Фланец		1	
А4	3	А1Г 061 411-02	Обечайка		1	
А1Г 061 410						
Копировад. Формат А4						

А1Г 061 410 СБ

Обозначение	Размеры, мм						Кол. отв.		Масса, кг
	H	D	D ₁	D ₂	D ₃	d	n	n ₁	
А1Г 061 410	240	800	835	1000	1040				
-01	300	1000	1045	1250	1290	10	16	16	26,67
-02	375	1250	1295	1500	1550	12	24	24	57,31

1. Размеры дан справко
2. ± $\frac{+2}{-2}$

А1Г 061 410 СБ

СантехНИИпроект

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		Документация		
A2	A3D 195 000 СБ	Сборочный чертеж		
		Сборочные единицы		
A4	1 A3D 195 010	Корпус	1	
A4	2 A3D 195 020	Стойка в сборе	1	
A4	3 A3D 195 030	Лопатка	4	
A4	4 A3D 195 040	Система тяг и рычагов	1	
A4	5 A3D 195 050	Электропривод	1	
		Детали		
A4	6 A3D 195 001	Корпус подшипника	4	
	7 - 01	Корпус подшипника	4	
A4	8 A3D 195 002	Прокаядка	2	
A4	9 A3D 195 003	Кронштейн	1	
A4	10 A3D 195 004	Палец	1	
		Стандартные изделия		
	11	Болт М8-6г х16 36 ГОСТ 7798-70	12	
	12	Болт М8-6г х35 36 ГОСТ 7798-70	4	
A3D 195 000				
ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ		РАЗРАБ. КИНСИЯРОВ		АНТ АНСТ АНСТОВ
ПРОЕ. АНТВАК		ИЯУГР АНТВАК		И 1 1 2
И КОНТ. ФРАДКИН		И КОНТ. ФРАДКИН		САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ. СЛНВАК		УТВ. СЛНВАК		ДОМ

ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		Документация		
	13	Винт ВМ6-6г х14 36 ГОСТ 17475-80	16	
	14	Гайка М6-6Н 4 ГОСТ 5915-70	16	
	15	Гайка М8-6Н 4 ГОСТ 5915-70	15	
	16	Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	16	
	17	Шайба 8. 65Г ГОСТ 6402-70	1	
	18	Шайба 8.02 ГОСТ 11371-78	18	
		Прочие изделия		
	19	Подшипник 876 90З ТУЗ7 006 045-77	8	
A3D 195 000				
ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ		РАЗРАБ. КИНСИЯРОВ		АНТ АНСТ АНСТОВ
ПРОЕ. АНТВАК		ИЯУГР АНТВАК		И 1 1 2
И КОНТ. ФРАДКИН		И КОНТ. ФРАДКИН		САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ. СЛНВАК		УТВ. СЛНВАК		ДОМ

ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ

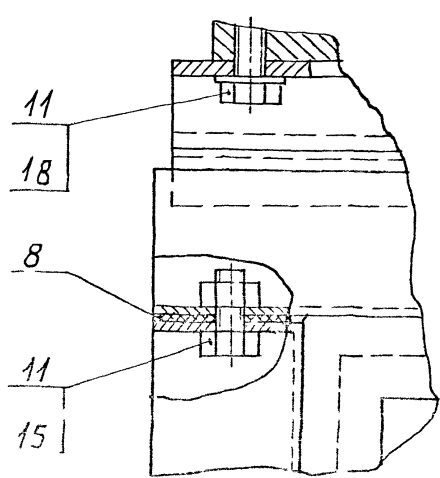
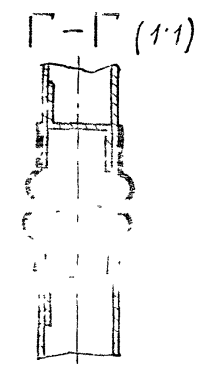
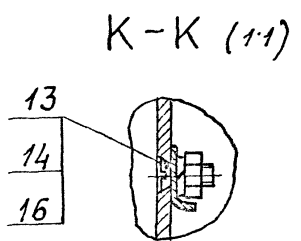
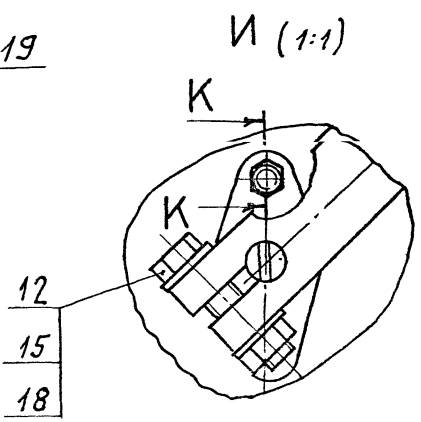
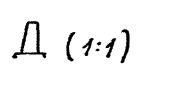
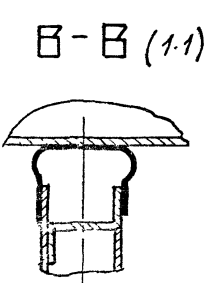
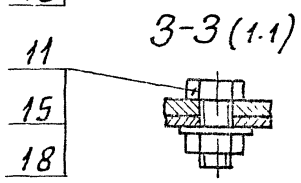
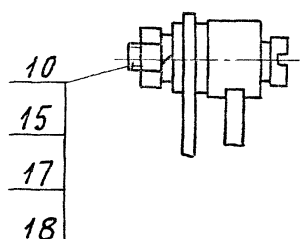
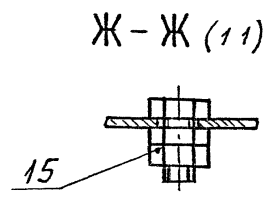
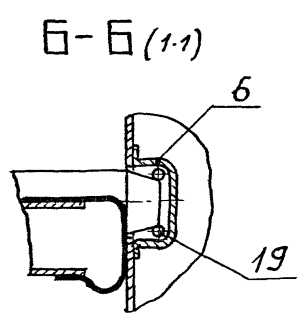
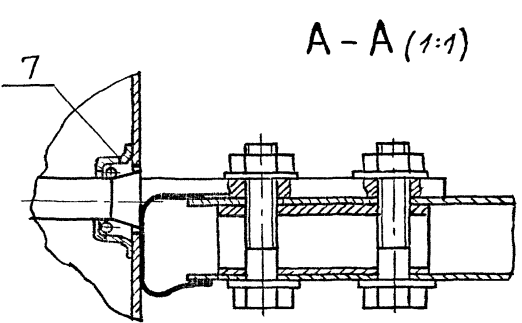
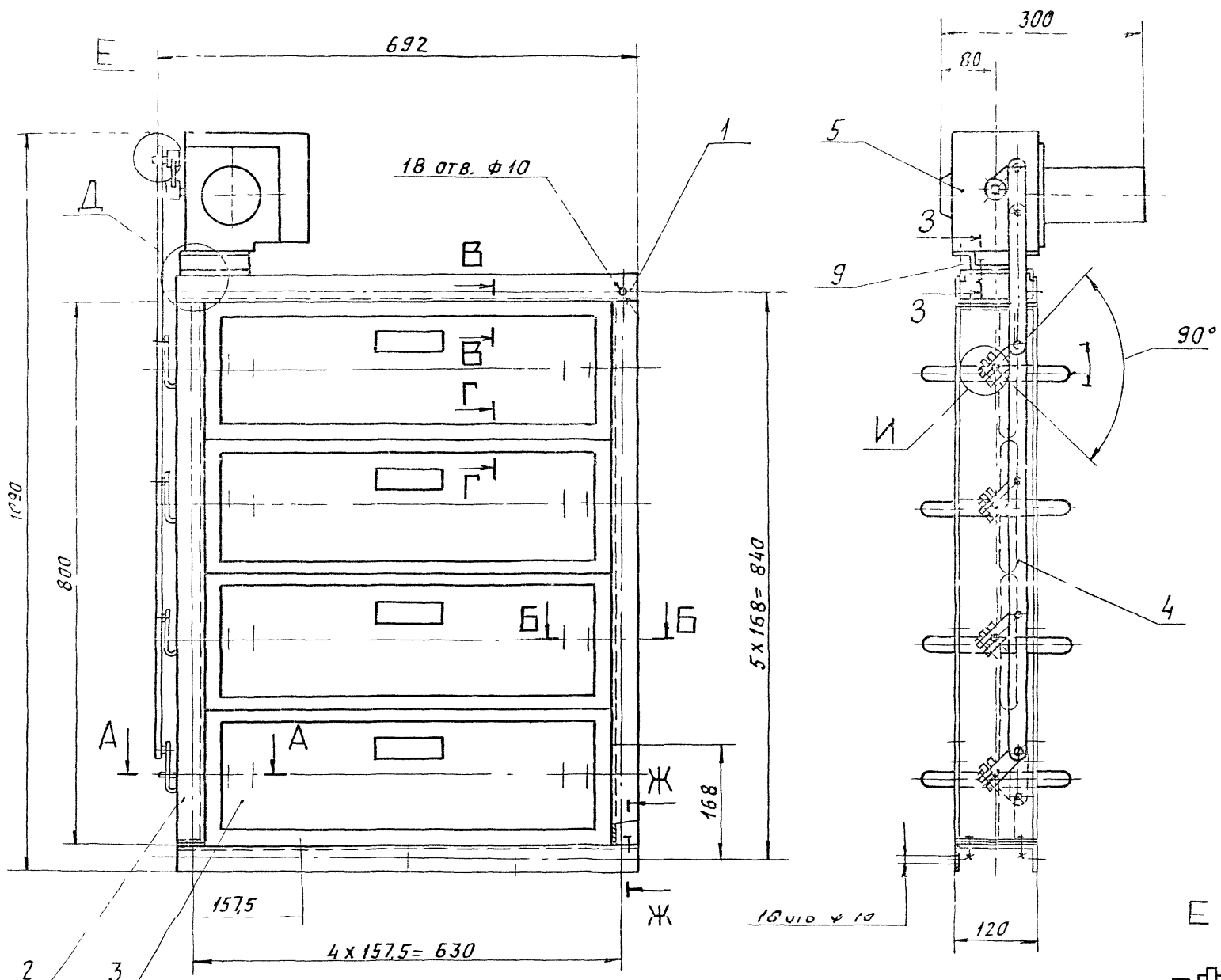
Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		Документация		
A3	A3D 195 010 СБ	Сборочный чертеж		
		Детали		
A3	1 A3D 195 011	Поперечина	2	
A3	2 A3D 195 012	Стойка	1	
A4	3 A3D 195 013	Скоба	1	
		Стандартные изделия		
	4	Болт М8-6г х16 36 ГОСТ 7798-70	1	
A3D 195 010				
ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ		РАЗРАБ. КИНСИЯРОВ		АНТ АНСТ АНСТОВ
ПРОЕ. АНТВАК		ИЯУГР АНТВАК		И 1 1 1
И КОНТ. ФРАДКИН		И КОНТ. ФРАДКИН		САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ. СЛНВАК		УТВ. СЛНВАК		ДОМ

Серия 5.904-65 Выпуск 2

ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ

Формат Зона Лист	Обозначение	Наименование	кол	Примечание
		Документация		
A4	A3D 195 020 СБ	Сборочный чертеж		
		Детали		
A4	1 A3D 195 012-01	Стойка	1	
A4	2 A3D 195 021	Планка	2	
A3D 195 020				
ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ		РАЗРАБ. КИНСИЯРОВ		АНТ АНСТ АНСТОВ
ПРОЕ. АНТВАК		ИЯУГР АНТВАК		И 1 1 1
И КОНТ. ФРАДКИН		И КОНТ. ФРАДКИН		САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ. СЛНВАК		УТВ. СЛНВАК		ДОМ

ИЗМ. ЛИСТ ДОКУМ. ПОЯП. ЧАТЯ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

А3Д 195 000 СБ

Исполнитель	Проверен	Утвержден	Дата	Лист	Кол-во
Л.С.С.С.	К.С.С.С.	Г.С.С.С.	1965	1	1
Проектант	Инженер	Конструктор	Мастер	Рабочий	Слесарь
Л.С.С.С.	К.С.С.С.	Г.С.С.С.	М.С.С.С.	С.С.С.С.	С.С.С.С.
САНТЕХНИПРОЕКТ					

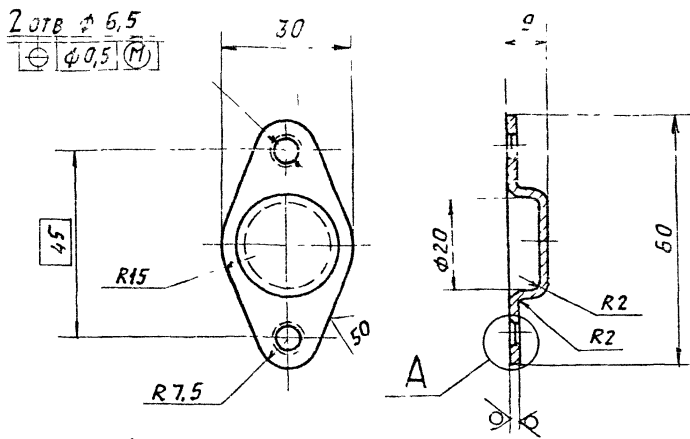
Серия 6 904-65 Выпуск 2

Л.С.С.С. К.С.С.С. Г.С.С.С. М.С.С.С. С.С.С.С.

АЗД 195 001

12,5/ (✓) (✓)

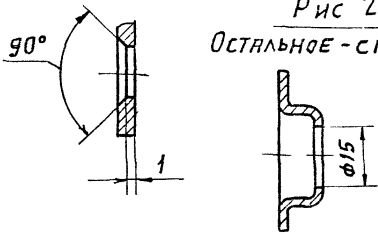
Рис 1



А(2 1)

Рис 2

ОСТАЛЬНОЕ - СМ РИС 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РИС
АЗД 195. 001	1
- 01	2

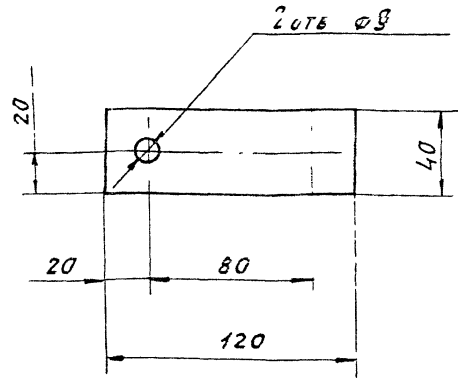
НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: Н14; н14, ± $\frac{\pm z}{2}$

АЗД 195. 001

ИМЯ ЛИСТА	ИМЯ ДОКУМ	ПОДП И ДАТА	КОРПУС ПОДШИПНИКА	ЛИСТ	МАССА	УКАЗ
РАЗРАБ ВОЛОБУЕВА	КОМПСАРОВ			И	0,03	1:1
ПРОВ КАМИСАРОВ	ЛИТВАК			ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГЛ СПЕЦ ГРЯНОВСКИЙ	ФРАДКИН			ЛИСТ		ГОСТ 19903-74
И КОНТР ФРАДКИН	СПИВАК			ЛИСТ		ОК 360В ГОСТ 16523-89
УТВ						САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

АЗД 195 002



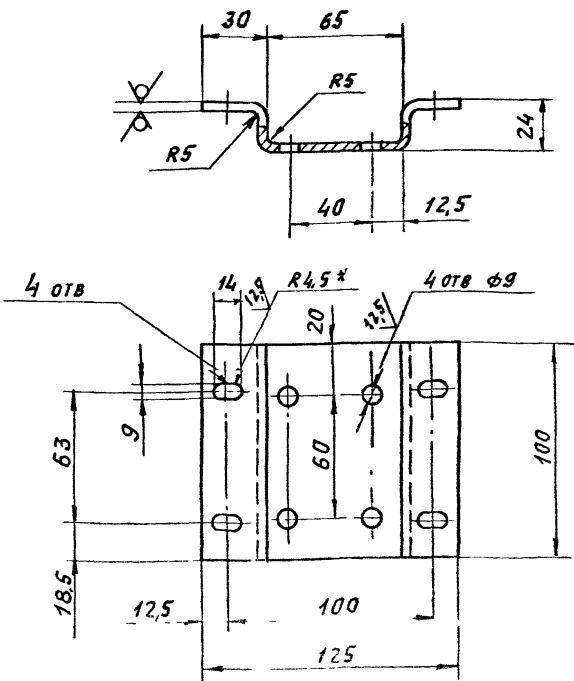
АЗД 195. 002

ИМЯ ЛИСТА	ИМЯ ДОКУМ	ПОДП И ДАТА	ПРОКЛАДКА	ЛИСТ	МАССА	УКАЗ
РАЗРАБ ВОЛОБУЕВА	КОМПСАРОВ			И	0,015	1:2
ПРОВ КАМИСАРОВ	ЛИТВАК			ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГЛ СПЕЦ ГРЯНОВСКИЙ	ФРАДКИН			ЛИСТ		ГОСТ 14138-90
И КОНТР ФРАДКИН	СПИВАК					САНТЕХНИПРОЕКТ
УТВ						ФОРМАТ А4

ФОРМАТ А4

АЗД 195 003

50/ (✓) (✓)



1 * РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ
2 Н14, н14, ± $\frac{\pm z}{2}$

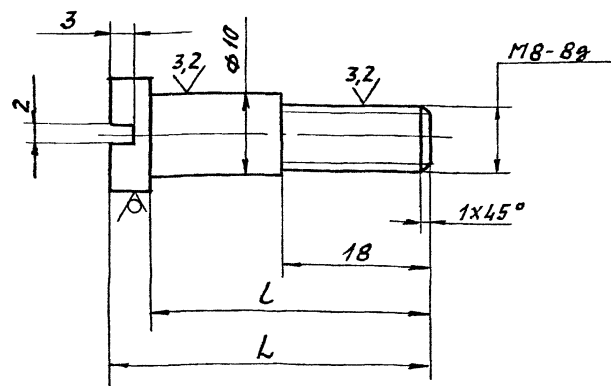
АЗД 195 003

ИМЯ ЛИСТА	ИМЯ ДОКУМ	ПОДП И ДАТА	КОРПУС ПОДШИПНИКА	ЛИСТ	МАССА	УКАЗ
РАЗРАБ ВОЛОБУЕВА	КОМПСАРОВ			И		
ПРОВ КАМИСАРОВ	ЛИТВАК			ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГЛ СПЕЦ ГРЯНОВСКИЙ	ФРАДКИН			ЛИСТ		ГОСТ 19903-74
И КОНТР ФРАДКИН	СПИВАК			ЛИСТ		ОК 360В ГОСТ 16523-89
УТВ						САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

АЗД 195 004

12,5/ (✓) (✓)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ		МАССА, КГ
	L	L	
АЗД 195. 004	39-1	34	0,022
- 01	28-1	23	0,015
- 02	34-1	29	0,019

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: Н14, н14, ± $\frac{\pm z}{2}$

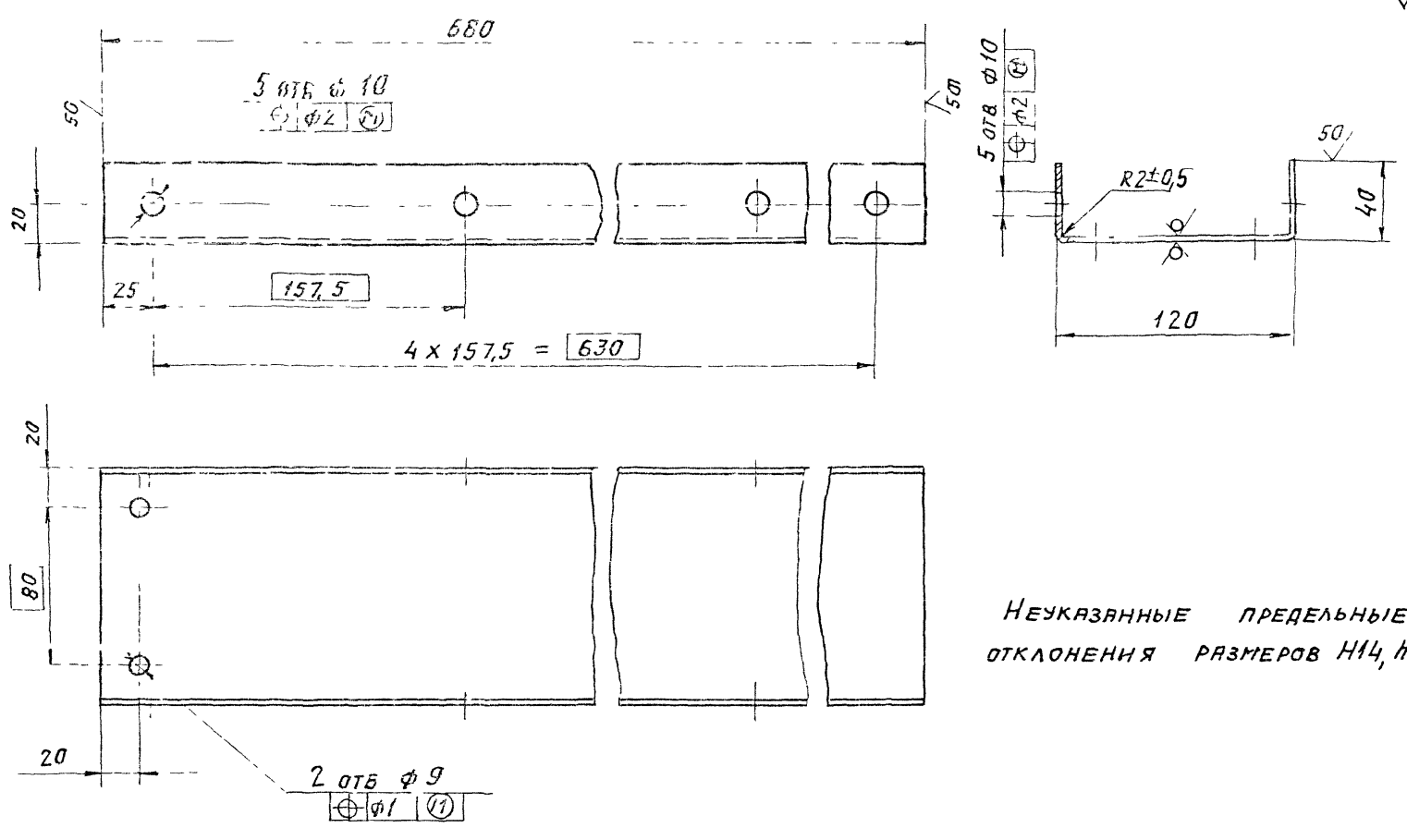
АЗД 195 004

ИМЯ ЛИСТА	ИМЯ ДОКУМ	ПОДП И ДАТА	ПРОКЛАДКА	ЛИСТ	МАССА	УКАЗ
РАЗРАБ ВОЛОБУЕВА	КОМПСАРОВ			И		
ПРОВ КАМИСАРОВ	ЛИТВАК			ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГЛ СПЕЦ ГРЯНОВСКИЙ	ФРАДКИН			ЛИСТ		ГОСТ 2590-88
И КОНТР ФРАДКИН	СПИВАК			ЛИСТ		СТ 3 ГОСТ 535-88
УТВ						САНТЕХНИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

АЗА.195.011

12,5
✓(✓)



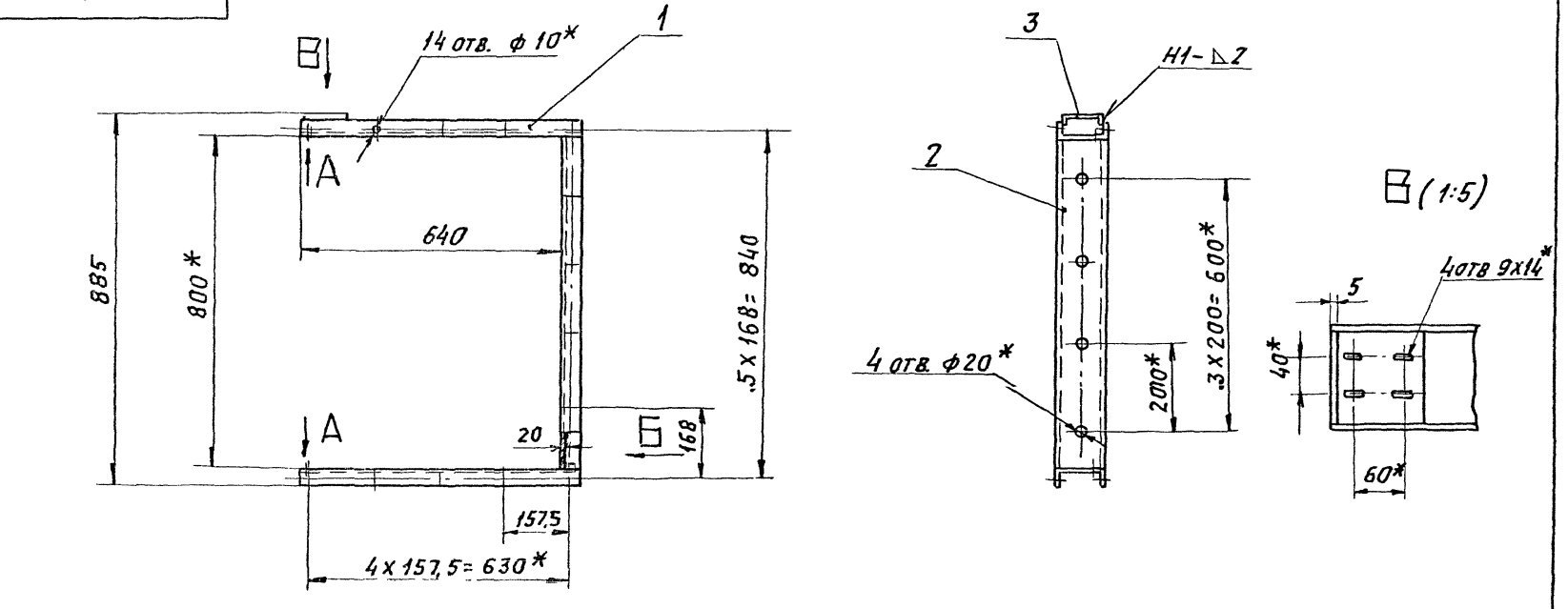
НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ Н14, н14; ± $\frac{t_2}{2}$

ЧИТАЮЩАЯ КОПИЯ
ПРОЕКТА
ПОПЕРЕЧНИКА
КОМПОНЕНТА
ВЗЯТА НА ЧИТАТЕЛЬСКОМ ПУНКТУ
1984

				АЗД 195.011	
ИЗМ. ИСТ.	ПРОК. ИСТ.	ПОП. ДАТ.		ПОПЕРЕЧНИКА	
РЯЗР. БОЛОДУЕВА					
ПРОВ. КОМСАЯРОВ				И	2,1 1:2
НАЧ. ГР. АНТЕЯК				ЛНСТ	ЛНСТОВ 1
ГЛА СПЕЦ. ПРЯНОВСКИЙ				2 ГОСТ 19903-74	
НАЧ. КОНТ. ФРЕДЬКИН				ЛНСТ ОК3608 ГОСТ 16523-84	
УТВ. СПИРЯК				САНТЕХНИПРОЕКТ	
				ФОРМАТ А3	

АЗА.195.010.СБ

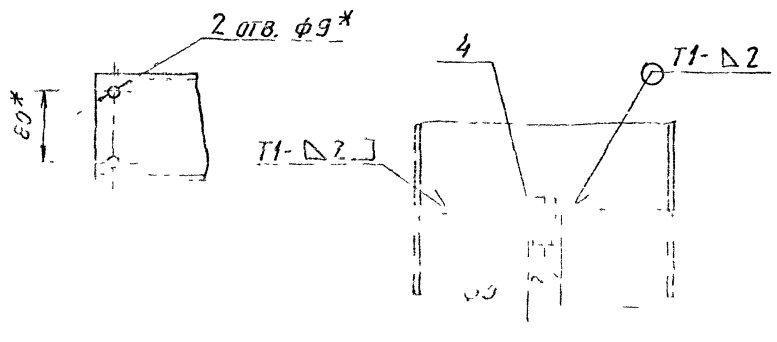
Серия 5.3904-65 Выпуск 2



А (1:5)

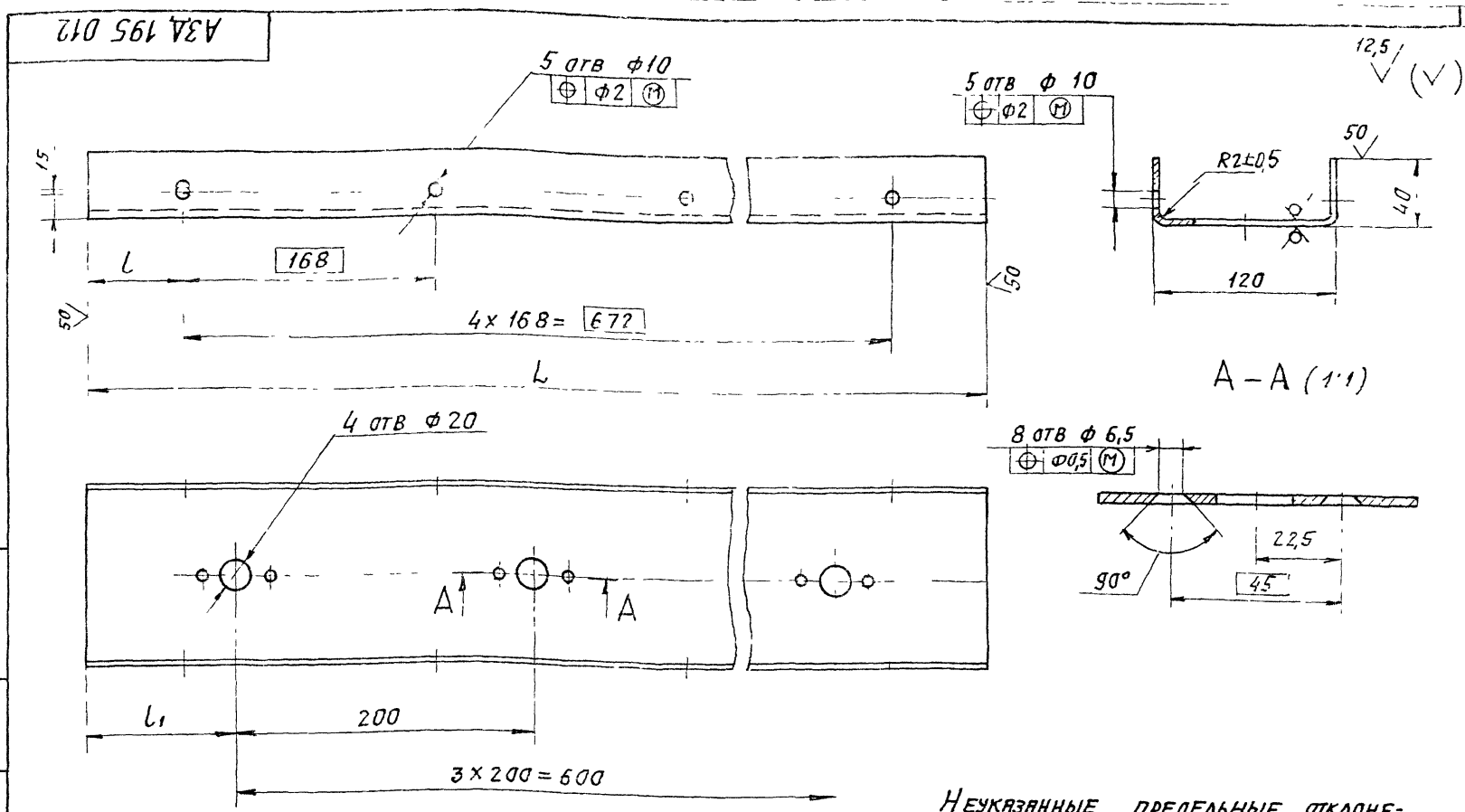
Б (1:2)

- 1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. Н14; н14; ± $\frac{t_2}{2}$
- 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80



				АЗД 195.011.15	
ИЗМ. ИСТ.	ПРОК. ИСТ.	ПОП. ДАТ.		КОПИЯ	
РЯЗР. БОЛОДУЕВА					
ПРОВ. КОМСАЯРОВ				И	2,1 1:2
НАЧ. ГР. АНТЕЯК				ЛНСТ	ЛНСТОВ 1
ГЛА СПЕЦ. ПРЯНОВСКИЙ				САНТЕХНИПРОЕКТ	
НАЧ. КОНТ. ФРЕДЬКИН					
УТВ. СПИРЯК					

ЧИТАЮЩАЯ КОПИЯ
ПРОЕКТА
ПОПЕРЕЧНИКА
КОМПОНЕНТА
ВЗЯТА НА ЧИТАТЕЛЬСКОМ ПУНКТУ
1984

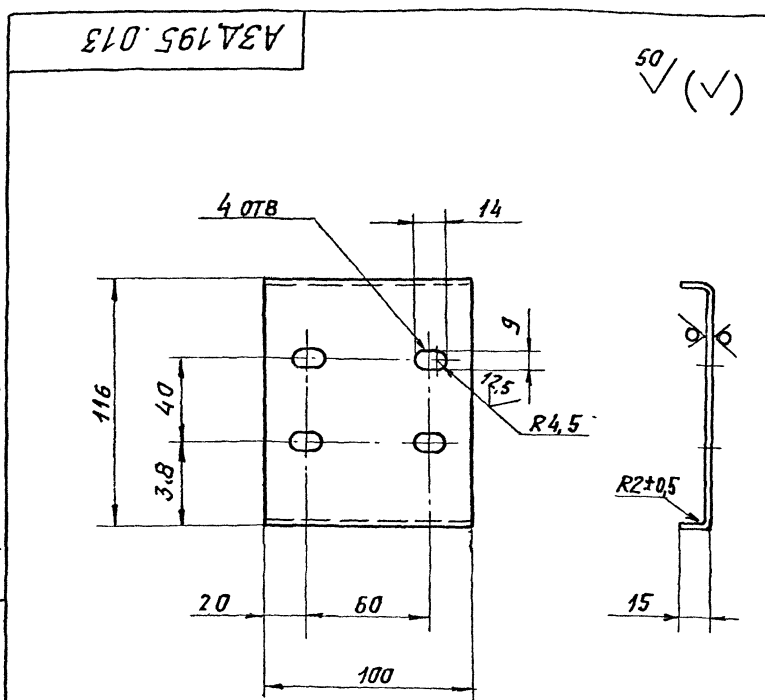


Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; h14; ± $\frac{t_2}{2}$

Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	L	l	l ₁	
A3D 195.012	800	64	100	2,52
-01	796	62	98	2,5

АЗД 195.012							
ИЗМ. ЛИСТ	И ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА				
				И	СМ		
РАЗРАБ. ВОЛОБУЕВА	ПРОВ. КОМИССАРОВ			АНТ.	МЯССА	МЯССА	ТАБА
НАЧ. ГР. ЛИН. ВАРК	ГЛА СПЕЦ. ОРГАНОВСКИЙ			АНСТ	АНСТОВ 1		
И. КОНТР. ФРАДКНИ	СТР. СЛЫВАК			ЛНСТ	2 ГОСТ 19903-74		
					ОКЗБОВ ГОСТ 16523-89		
					САНТЕХНИИПРОЕКТ		
					ФОРМАТ: А3		

ИЗМЕН ПОДП. ПОДП. НАЧАТА. ВЗЯТ ИЛИ. ИЛИ. ПОДП. НАЧАТА.

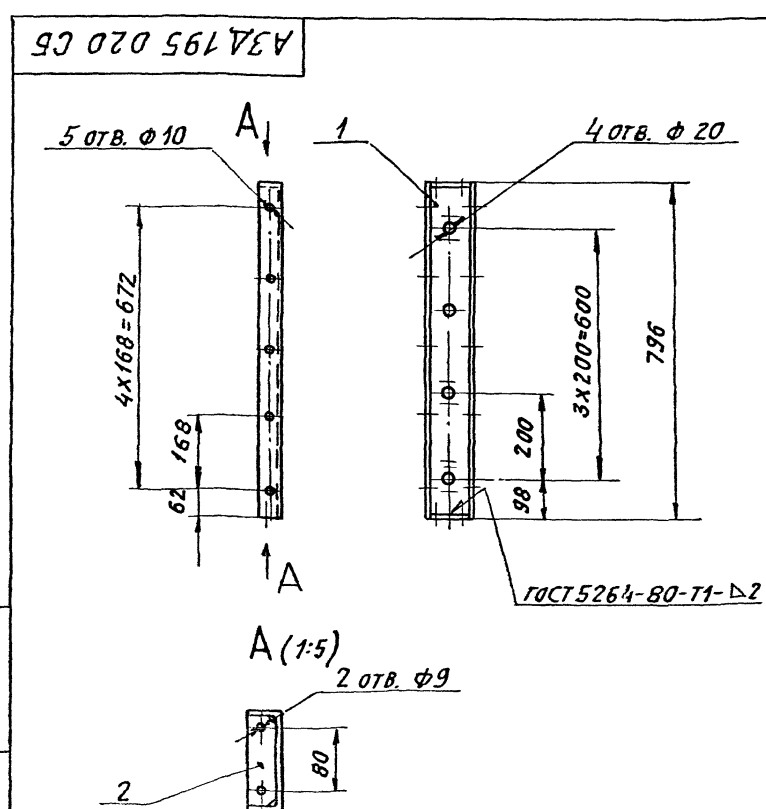


Неуказанные предельные отклонения размеров: H14; h14; ± $\frac{t_2}{2}$.

АЗД 195.013							
ИЗМ. ЛИСТ	И ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА				
				И	СМ		
РАЗРАБ. ВОЛОБУЕВА	ПРОВ. КОМИССАРОВ			АНТ.	АНСТОВ 1		
НАЧ. ГР. ЛИН. ВАРК	ГЛА СПЕЦ. ОРГАНОВСКИЙ			ЛНСТ	2 ГОСТ 19903-74		
И. КОНТР. ФРАДКНИ	СТР. СЛЫВАК				ОКЗБОВ ГОСТ 16523-89		
					САНТЕХНИИПРОЕКТ		

Серия 5.904-65 Выпуск 2

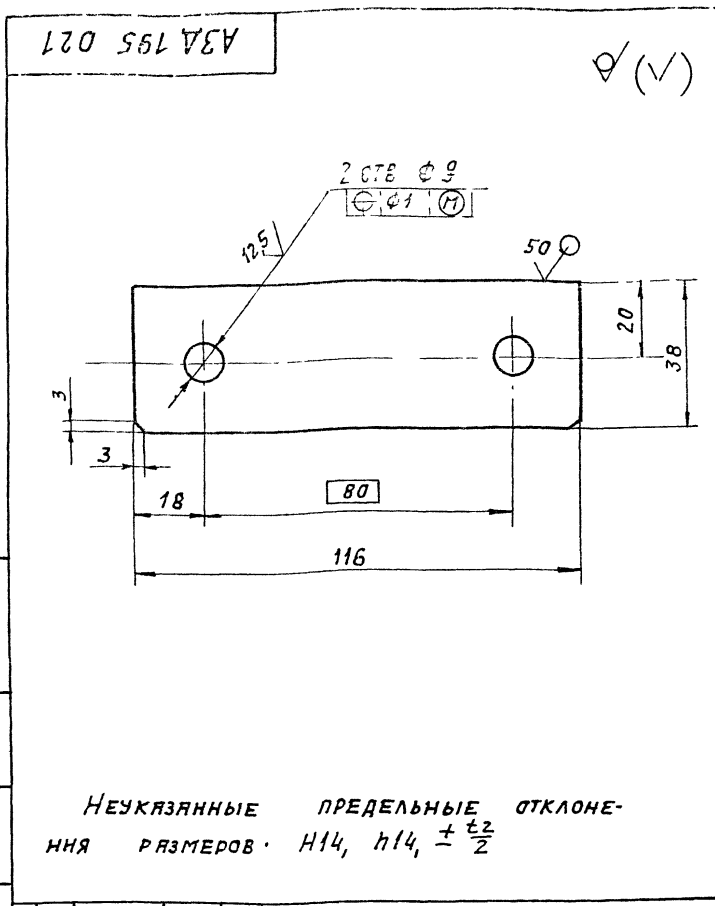
ИЗМЕН ПОДП. ПОДП. НАЧАТА. ВЗЯТ ИЛИ. ИЛИ. ПОДП. НАЧАТА.



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ

АЗД 195.020 СБ						
ИЗМ. ЛИСТ	И ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА			
				И	СМ	
РАЗРАБ. ВОЛОБУЕВА	ПРОВ. КОМИССАРОВ			АНТ.	2,51	110
НАЧ. ГР. ЛИН. ВАРК	ГЛА СПЕЦ. ОРГАНОВСКИЙ			АНСТ	АНСТОВ 1	
И. КОНТР. ФРАДКНИ	СТР. СЛЫВАК				САНТЕХНИИПРОЕКТ	

ИЗМЕН ПОДП. ПОДП. НАЧАТА. ВЗЯТ ИЛИ. ИЛИ. ПОДП. НАЧАТА.



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: Н14, н14, ± $\frac{t_2}{2}$

АЗД 195. 021

ПЛАНКА

ЛНТ	МЯСЯ	УЧАСИТ.
И	0,05	1:2
ЛНТ	ЛНСТОВ 1	

Лист 1,5 ГОСТ 19903-74
ОКЗБОР ГОСТ 16523-89

ФОРМАТ А4

ИЗМ. ПОЛ. ПОП. НА ДАТ. ВЗЯТИ ИЛИ ДИНА. НАУС. ПОП. НА ДАТ.

ИЗМ.	ЛНСТ	Л ДОКУМ	ПОП.	ДАТ.
РАЗР.	БОЛБЕЧЕВ			
ПРОВ.	КОМИССАРОВ			
НАЧ. ГР.	ЛИТВАК			
Л. СПЕЦ.	ФРАНОВСКИЙ			
И. КОНТР.	ФРАНОВСКИЙ			
УТВ.	СПИВАК			

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
		А3	АЗД 195 030 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ДЕТАЛИ		
		А4	1 АЗД 195. 031	Ось	1	
		А3	2 АЗД 195 032	ПЛАСТИНА	1	
			3	-01 ПЛАСТИНА	1	
		А4	4 АЗД 195 033	Ось	1	
		А4	5 АЗД 195 034	КОРЫТО	2	
		А4	6 АЗД 195 035	КЛЕММА	8	
		А4	7 АЗД 195. 036	НАКЛЕЙКА	1	
		Б4	8 АЗД 195 037	ШАЙБА		
				ПЛАСТИНА И-ТМКЖ-С-2		
				ГОСТ 7338-50		
				φ 17 ⁺¹ x φ 8-1	8	0,001 кг
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				БОЛТ М8-6x40 36		
				ГОСТ 7798-70	4	
				ГАЙКА М8-6Н4		
				ГОСТ 5916-70	4	

ИЗМ. ПОЛ. ПОП. НА ДАТ. ВЗЯТИ ИЛИ ДИНА. НАУС. ПОП. НА ДАТ.

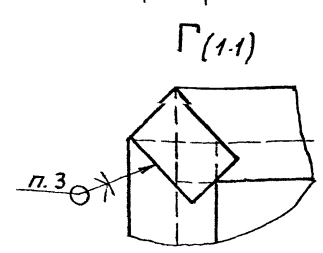
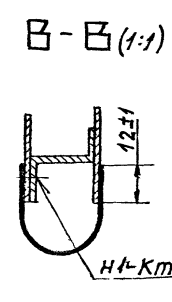
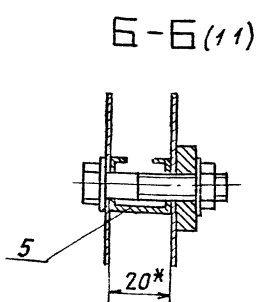
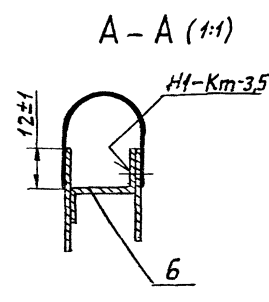
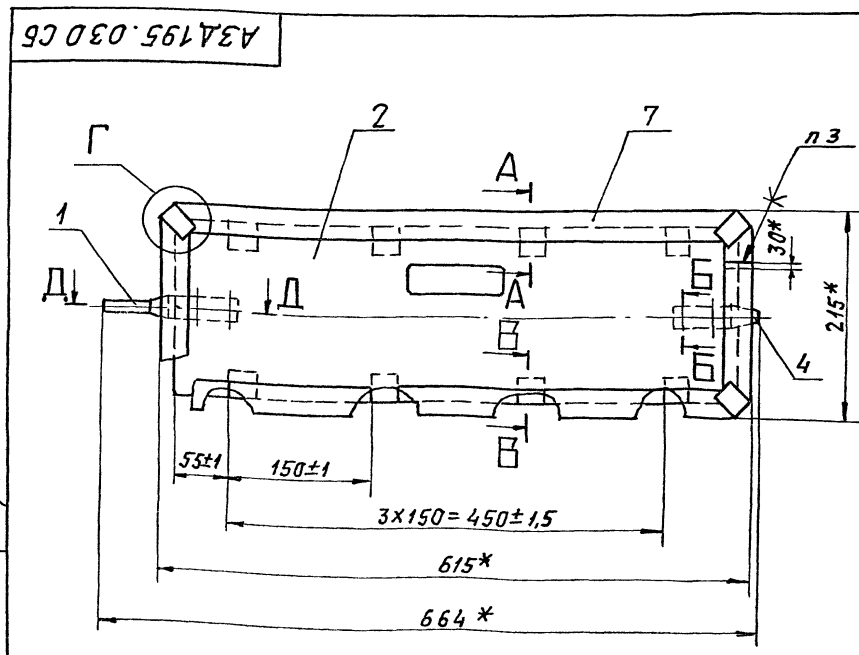
АЗД 195. 030

ЛОПАТКА

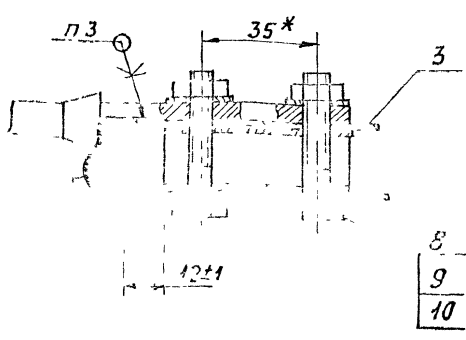
ЛНТ	ЛНСТ	ЛНСТОВ
И	1	1

САНТЕХНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4



Д-Д (1:1)



- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 15879-79
- КЛЕЙ 88 СА ТУ 38 105 1760-89

ИЗМ.	ЛНСТ	Л ДОКУМ	ПОП.	ДАТ.
РАЗР.	КОМИССАРОВ			
ПРОВ.	ЛИТВАК			
НАЧ. ГР.	ЛИТВАК			
Л. СПЕЦ.	ФРАНОВСКИЙ			
И. КОНТР.	ФРАНОВСКИЙ			
УТВ.	СПИВАК			

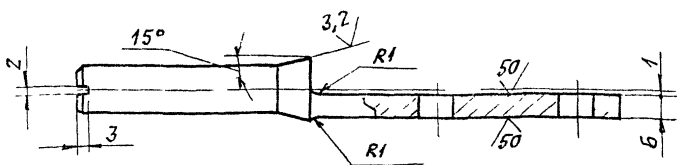
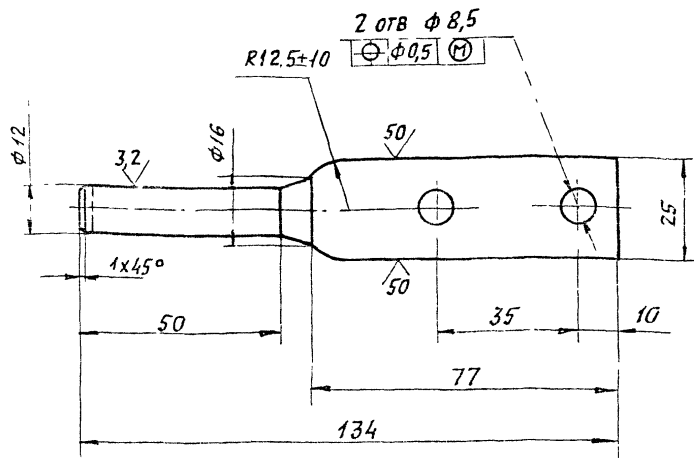
САНТЕХНИИПРОЕКТ

Серия 51.904-65 Выпуск 2

ИЗМ. ПОЛ. ПОП. НА ДАТ. ВЗЯТИ ИЛИ ДИНА. НАУС. ПОП. НА ДАТ.

АЗД 195 031

12,5 (✓)



НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ
РАЗМЕРОВ: $H14$; $h14$; $\pm \frac{t_2}{2}$

АЗД 195. 031

Ось

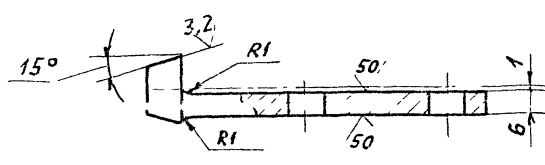
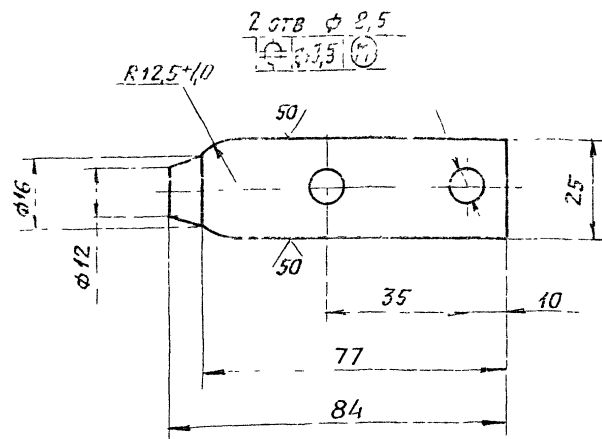
ЛНТ	МАССА	УМНОЖИТЕЛЬ
И	0,136	11

Круг 18 ГОСТ 2590-88
Ст 3 ГОСТ 535-88

САНТЕХНИПРОЕКТ
ФОРМАТ А4

АЗД 195 033

12,5 (✓)



НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ
РАЗМЕРОВ: $H14$, $h14$; $\pm \frac{t_2}{2}$

АЗД 195 033

Ось

ЛНТ	МАССА	УМНОЖИТЕЛЬ
И	0,1	11

Круг 18 ГОСТ 2590-88
Ст 3 ГОСТ 535-88

САНТЕХНИПРОЕКТ
ФОРМАТ А4

АЗД 195. 032

Рис. 1

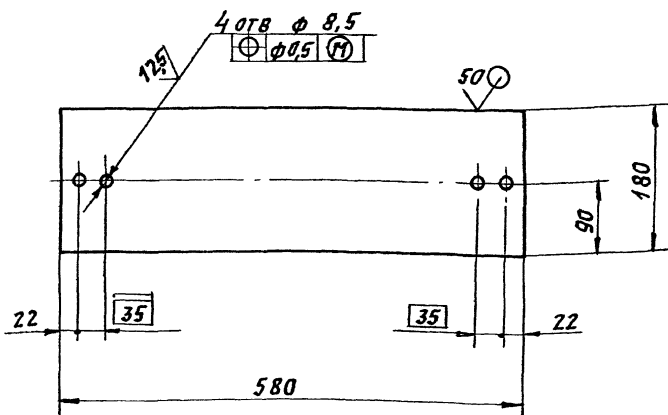
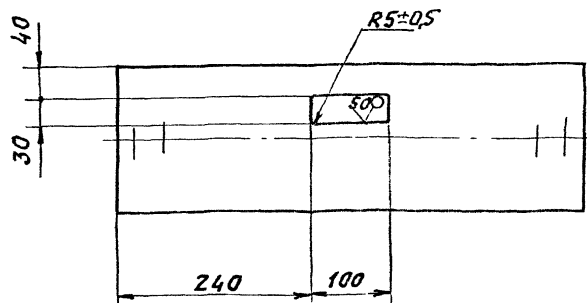


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ - СМ. РИС. 1



НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ
РАЗМЕРОВ: $H14$, $h14$; $\pm \frac{t_2}{2}$

ОБОЗНАЧЕНИЕ	РИС.	МАССА КГ
АЗД 195. 032	1	0,66
-01	2	0,65

АЗД 195. 032

Лист 08 ГОСТ 19903-74
ОХ 3609 ГОСТ 16523-89

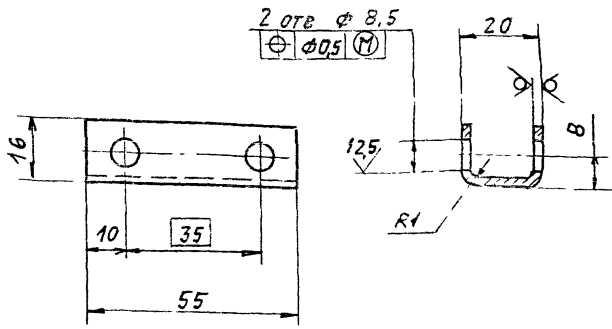
САНТЕХНИПРОЕКТ

Серия 5.904-65 Выпуск 2

АЗД 195. 032

АЗД 195 034

50/ (✓)



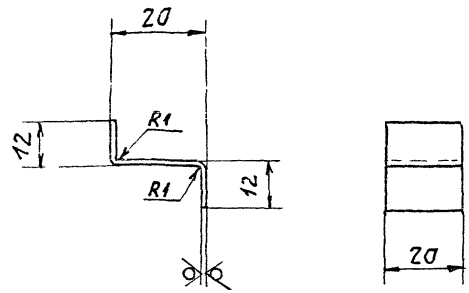
Неуказанные предельные отклонения размеров $h14$; $h14, \pm \frac{t_z}{2}$.

АЗД 195 034

ИЗМ. АКС. ДОКУМ. ПОДП. ДИТА	Корыто	ЛНТ	МАССА	МАСШТ.
РАЗР. БОЛДУБЕВА		И	0,04	1:1
ПРОВ. КОНИСАЯВ	Лист 2 ГОСТ 19903-74 ПК 3608 ГПТ 16572-80	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
НАЧ. ГР. ЛНТВЯК		САНТЕХНИПРОЕКТ		
ГЛА СПЕЦ. ЯНОВСКИЙ	ФОРМАТ А4			
И КОМП. ФРАДКНИ				
ЧТБ. СИДЯК				

АЗД 195 035

50/ (✓)

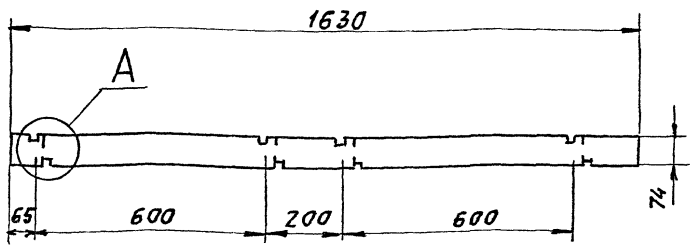


Неуказанные предельные отклонения размеров. $h14, \pm \frac{t_z}{2}$.

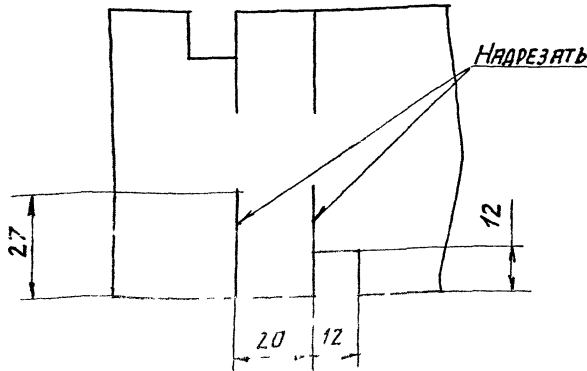
АЗД 195 035

ИЗМ. АКС. ДОКУМ. ПОДП. ДИТА	Клемма	ЛНТ	МАССА	МАСШТ.
РАЗР. БОЛДУБЕВА		И	0,005	1:1
ПРОВ. КОНИСАЯВ	Лист 0,8 ГОСТ 19903-74 ПК 3608 ГПТ 16572-80	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
НАЧ. ГР. ЛНТВЯК		САНТЕХНИПРОЕКТ		
ГЛА СПЕЦ. ЯНОВСКИЙ	ФОРМАТ А4			
И КОМП. ФРАДКНИ				
ЧТБ. СИДЯК				

АЗД 195 036



A (1:1)

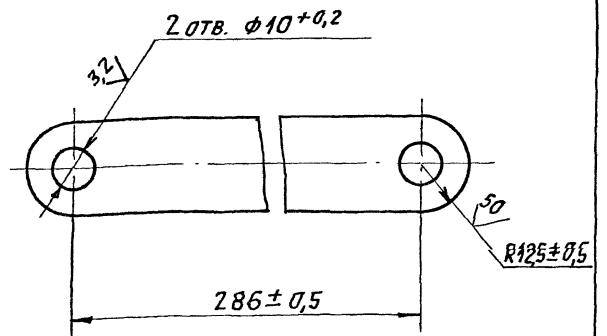


Допускается изготовление из отдельных...

ИЗМ. АКС. ДОКУМ. ПОДП. ДИТА	Ткань прорезиниченная 4	ЛНТ	МАССА	МАСШТ.
РАЗР. БОЛДУБЕВА		И	0,04	1:1
ПРОВ. КОНИСАЯВ	Лист 4x25 ГОСТ 103-76 Полоска 3 ГОСТ 535-88	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
НАЧ. ГР. ЛНТВЯК		САНТЕХНИПРОЕКТ		
ГЛА СПЕЦ. ЯНОВСКИЙ	ФОРМАТ А4			
И КОМП. ФРАДКНИ				
ЧТБ. СИДЯК				

АЗД 195 041

50/ (✓)



АЗД 195 041

ИЗМ. АКС. ДОКУМ. ПОДП. ДИТА	Полоска 4x25 ГОСТ 103-76	ЛНТ	МАССА	МАСШТ.
РАЗР. БОЛДУБЕВА		И	0,005	1:1
ПРОВ. КОНИСАЯВ	Лист 4x25 ГОСТ 103-76 Полоска 3 ГОСТ 535-88	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
НАЧ. ГР. ЛНТВЯК		САНТЕХНИПРОЕКТ		
ГЛА СПЕЦ. ЯНОВСКИЙ	ФОРМАТ А4			
И КОМП. ФРАДКНИ				
ЧТБ. СИДЯК				

АЗД 195 043

(✓) (✓)

ИЗМЕНИЛ	НА ДОКУМ	ПОДП	ДАТА	АЗД 195 043		
РАЗРАБ	ВОЛСБУЕВА			ЛИСТ	МАСШ	МАСШ
ПРОВ	КОМНЕСАНОВ			И	0,45	1 5
НАЧ ГР	ЛИТВАК			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛА СПЕЦ	ПРИНОВСКИЙ			Полоса 4x25 ГОСТ 103-76		
И КОНТР	ФРАДКИН			Ст 3 ГОСТ 535-89		
ЭТБ	СИНЯК			САНТЕХНИПРОЕКТ		
				ФОРМАТ А4		

АЗД 195 061

25 (✓) (✓)

ИЗМЕНИЛ	НА ДОКУМ	ПОДП	ДАТА	АЗД 195 061		
РАЗРАБ	ВОЛСБУЕВА			ЛИСТ	МАСШ	МАСШ
ПРОВ	КОМНЕСАНОВ			И	0,08	1 1
НАЧ ГР	ЛИТВАК			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛА СПЕЦ	ПРИНОВСКИЙ			Круг 30 ГОСТ 2590-88		
И КОНТР	ФРАДКИН			Ст 3 ГОСТ 535-89		
ЭТБ	СИНЯК			САНТЕХНИПРОЕКТ		
				ФОРМАТ А4		

ФОРМАТ	ЗОНА	ГОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А4			АЗД 195.050СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	1		АЗД 195.060	РЫЧАГ	1	
				ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ		
	2			МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, ОДНОБОРОТНЫЙ ТИПА МЭО-16/25-0,25-77 ТУ 25-02.19401-81	1	

Серия 5.904-65 Выпуск 2

ИЗМЕНИЛ	НА ДОКУМ	ПОДП	ДАТА	АЗД 195 050СБ		
РАЗРАБ	КОМНЕСАНОВ			ЛИСТ	МАСШ	МАСШ
ПРОВ	ЛИТВАК			И	9,0	1 2
НАЧ ГР	ЛИТВАК			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛА СПЕЦ	ПРИНОВСКИЙ			ЭЛЕКТРОПРИВОД		
И КОНТР	ФРАДКИН			САНТЕХНИПРОЕКТ		
ЭТБ	СИНЯК			ФОРМАТ А4		

АЗД 195 050СБ

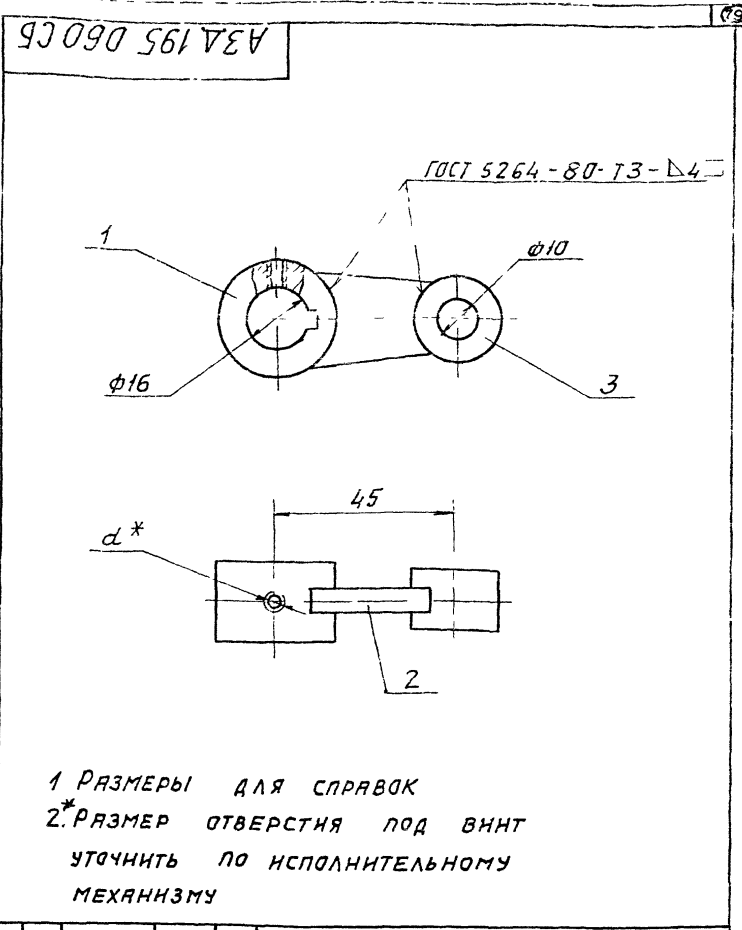
1 РАЗМЕР ДЛЯ ССЫЛОК
2. ПОЗ. 1 УСТАНОВИТЬ ВЗАМЕН ИМЕЮЩЕГОСЯ РЫЧАГА

ИЗМЕНИЛ	НА ДОКУМ	ПОДП	ДАТА	АЗД 195 050СБ		
РАЗРАБ	КОМНЕСАНОВ			ЛИСТ	МАСШ	МАСШ
ПРОВ	ЛИТВАК			И	9,0	1 2
НАЧ ГР	ЛИТВАК			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛА СПЕЦ	ПРИНОВСКИЙ			ЭЛЕКТРОПРИВОД		
И КОНТР	ФРАДКИН			САНТЕХНИПРОЕКТ		
ЭТБ	СИНЯК			ФОРМАТ А4		

ФОРМАТ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБЪЕДИНЕНИЕ
			ДОКУМЕНТАЦИЯ	
			СООБРАЖЕННЫЙ ЧЕРТЕЖ	АЗД 195 060 СБ
			ДЕТАЛИ	
А4	1		БОБЫШКА	АЗД 195 061
А4	2		РЕБРО	АЗД 195 062
А4	3		БОБЫШКА	АЗД 195 063

ПОДПИСАТЕЛЬ
ИЗМЕНИТЕЛЬ
ВЗЯТ ИЛИ НЕ ВЗЯТ
ПОДПИСАТЕЛЬ

АЗД 195 060		
ИЗМЕНИТЕЛЬ	ПОДПИСАТЕЛЬ	ПОДПИСАТЕЛЬ
РЕЗРБ	КОМИССАРОВ	
ПРОВ	ЛИТВАК	
ИЗУ ГР	ЛИТВАК	
И КОНТР	ФРЯДКИН	
УТВ	СПИВАК	



ПОДПИСАТЕЛЬ
ИЗМЕНИТЕЛЬ
ВЗЯТ ИЛИ НЕ ВЗЯТ
ПОДПИСАТЕЛЬ

АЗД 195 060 СБ

РЫЧАГ

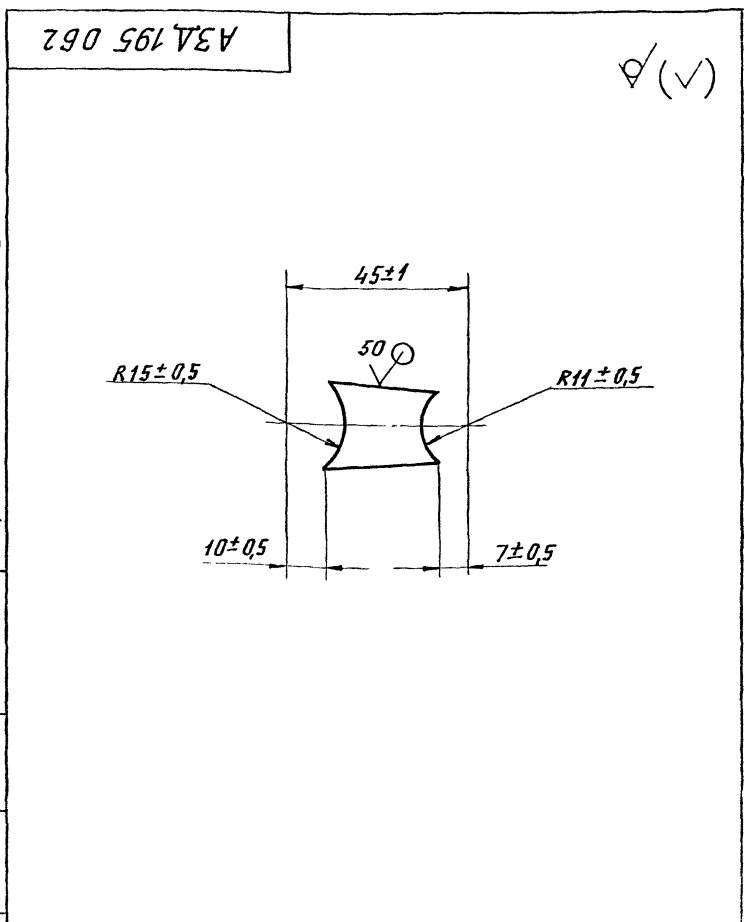
ИЗМЕНИТЕЛЬ	ПОДПИСАТЕЛЬ	ПОДПИСАТЕЛЬ
РЕЗРБ	ВОЛОБУЕВА	
ПРОВ	КОМИССАРОВ	
ИЗУ ГР	ЛИТВАК	
И КОНТР	ФРЯДКИН	
УТВ	СПИВАК	

ЛИСТ 1

МАССА 0,14

МАСШТАБ 1:1

САНТЕХНИПРОЕКТ



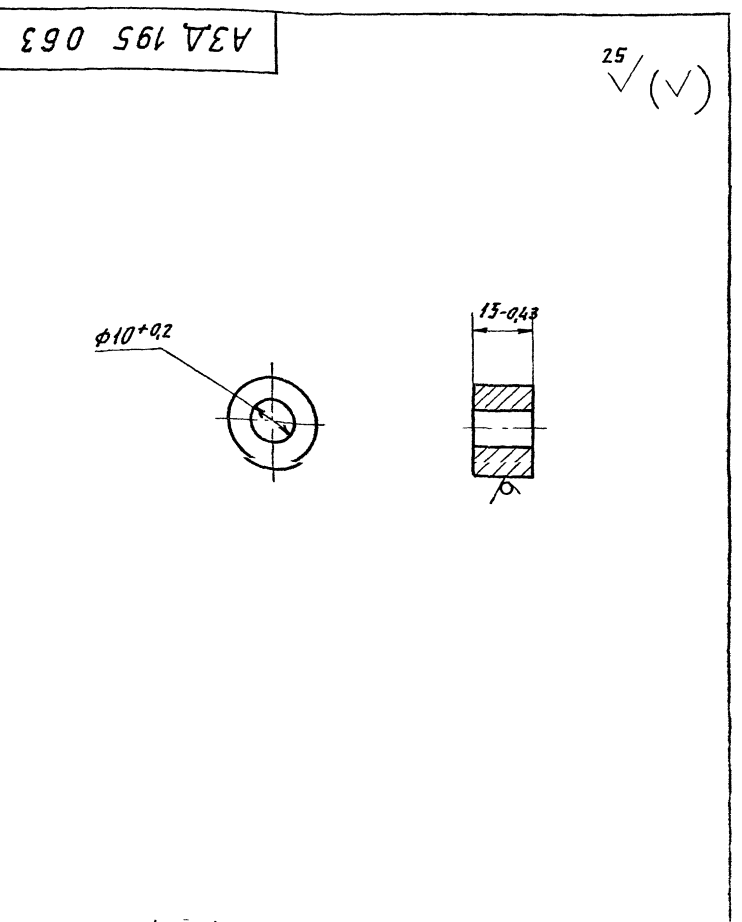
Серия 5.304-65 Выпуск 2

АЗД 195 062

Лист 6 ГИСТ 19503-74

СТЗ, ГИСТ 14637-89

САНТЕХНИПРОЕКТ



ПОДПИСАТЕЛЬ
ИЗМЕНИТЕЛЬ
ВЗЯТ ИЛИ НЕ ВЗЯТ
ПОДПИСАТЕЛЬ

АЗД 195 063

Лист 7 ГИСТ 2590-88

СТЗ ГИСТ 535-88

САНТЕХНИПРОЕКТ