

86 77

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ С.904-Б

**ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ  
ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КРУГЛЫЕ  
ТИП ВПК**

ВЫПУСК 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Инв № 17143-02  
Цз.с. 0-91

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ  
СЕРИЯ 5904-6

# ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КРУГЛЫЕ ТИП ВПК

ВЫПУСК 1  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ  
ГПИ ПРОЕКТПРОВЕНТИЛЯЦИЯ

УТВЕРЖДЕНЫ  
ПОСТАНОВЛЕНИЕМ  
ГОССТРОЯ СССР  
от 15 декабря 1980г № 70

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *П. Сичинников* П. Сичинников

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ИНСТИТУТА *Л. Кася* Л. Кася

Итого листов 128 и 2 листа 128 листов

Серия 5.904-6

Выпуск 1

Содержание		
Обозначение	Наименование	Стр
	Титульный лист	1
	Содержание	2
ВЛК1.00.000	Воздухораспределитель перфорированный	
	Круглый Спецификация Лист 1	2
ВЛК1.00.000	Воздухораспределитель перфорированный	
	Круглый Спецификация Лист 2	3
ВЛК1.01.002	Заглушка Деталь	3
ВЛК1.00.000СБ	Воздухораспределитель перфорированный	
	Круглый Сборочный чертеж	4
ВЛК1.01.000	Обечайка Спецификация	5
ВЛК1.01.000СБ	Обечайка Сборочный чертеж	5
ВЛК1.01.001	Обечайка Деталь	6
ВЛК1.00.001	Обечайка Деталь	7
ВЛК1.00.002	Переход Деталь	8
ВЛК2.00.000	Воздухоаспределитель перфорированный	
	Круглый Спецификация	9
ВЛК2.00.000СБ	Воздухоаспределитель перфорированный	
	Круглый Сборочный чертеж	10
ВЛК2.01.000	Обечайка Спецификация	11
ВЛК2.01.000СБ	Обечайка Сборочный чертеж	11
ВЛК2.01.001	Обечайка Деталь	12
ВЛК2.01.002	Заглушка Деталь	12
ВЛК2.02.000	Патрубок Спецификация	13
ВЛК2.02.000СБ	Патрубок Сборочный чертеж	14
ВЛК2.02.001	Обечайка Деталь	14
ВЛК2.02.001	Обечайка Деталь	15
ВЛК2.03.000	Переход Спецификация	16
ВЛК2.03.000СБ	Переход Сборочный чертеж	17
ВЛК2.03.001	Конус Деталь	17
ВЛК3.00.000	Воздухоаспределитель перфорированный	
	Круглый Спецификация	18
ВЛК3.00.000СБ	Воздухоаспределитель перфорированный	
	Круглый Сборочный чертеж	19
ВЛК3.01.000	Обечайка Спецификация	20
ВЛК3.01.000СБ	Обечайка Сборочный чертеж	20
ВЛК3.01.001	Обечайка Деталь	21
ВЛК3.02.000	Патрубок Спецификация Лист 1	21
ВЛК3.03.000	Патрубок Спецификация Лист 2	22
ВЛК3.02.000СБ	Патрубок Сборочный чертеж	22

Шаб. и подл. Подл. и штамп Шаб. и подл. Подл. и штамп

Формат <th rowspan="2">Листов <th rowspan="2">Зол <th rowspan="2">Обозначение</th> <th rowspan="2">Наименование</th> <th rowspan="2">Кол на исп. л</th> <th rowspan="2">ВЛК1.00.000</th> <th rowspan="2">—</th> <th rowspan="2">Примечание</th> </th></th>	Листов <th rowspan="2">Зол <th rowspan="2">Обозначение</th> <th rowspan="2">Наименование</th> <th rowspan="2">Кол на исп. л</th> <th rowspan="2">ВЛК1.00.000</th> <th rowspan="2">—</th> <th rowspan="2">Примечание</th> </th>	Зол <th rowspan="2">Обозначение</th> <th rowspan="2">Наименование</th> <th rowspan="2">Кол на исп. л</th> <th rowspan="2">ВЛК1.00.000</th> <th rowspan="2">—</th> <th rowspan="2">Примечание</th>	Обозначение	Наименование	Кол на исп. л	ВЛК1.00.000	—	Примечание
				Документация				
12			ВЛК1.00.000 СБ	Сборочный чертеж		X	X	
				Сборочные единицы				
11			ВЛК1.01.000	Обечайка	1	1	1	1
				Деталь				
16	2		ВЛК1.00.001	Обечайка	1	1	1	1
	3			Обечайка	2	2	2	2
	4			Обечайка	2	2	2	2
	5			Обечайка	2	2	2	2
	6			Обечайка	2	2	2	2

Итого листов	128	и 2 листа	128 листов
Золотых листов		и 2 листа	
Серебряных листов		и 2 листа	
Итого листов	128	и 2 листа	128 листов
Итого листов	128	и 2 листа	128 листов

ВЛК1.00.000

Воздухоаспределитель	Лист	Лист	Лист
перфорированный	м.к.с.	м.к.с.	м.к.с.
Круглый	Лист	Лист	Лист
	Лист	Лист	Лист

Копировать в 1/1

Ш.в.м.код / Подл. и дата / Изобр. шифр / Шифр-диз. / Подл. и дата

Серия 5 904 -6 Выпуск 1

Ш.в.м.код	Подл. и дата	Изобр. шифр	Шифр-диз.	Подл. и дата	Наименование	Кол-во изделий		Примечание
						ВПК / 01 002	ВПК / 00 000	
7					Переход	1	1	
8					Переход	1	1	
9					Переход	1	1	
10					Переход	1	1	
11					Стандартная издана Болт М6 х 28,36	28	26	22 20 16 14 8
12					ГОСТ 7798-70 Гайка М6 х 4	28	26	22 20 16 14 8
					ГОСТ 575-70			
					Прочие изделия			
					Баллончики 7936-2659-71	2	2	2 2 2 2 2 2
13					СТД 134А φ 450 мм	3	3	3 3 3 3 3 2
14					СТД 134А φ 506 мм	3	3	3 3 3 3 3 2
15					СТД 134А φ 630 мм	3	3	3 3 3 3 3 2
16					СТД 134А φ 110 мм	3	3	3 3 3 3 3 2
17					СТД 134А φ 800 мм	3	2	
						ВПК / 00 000		Лист 2

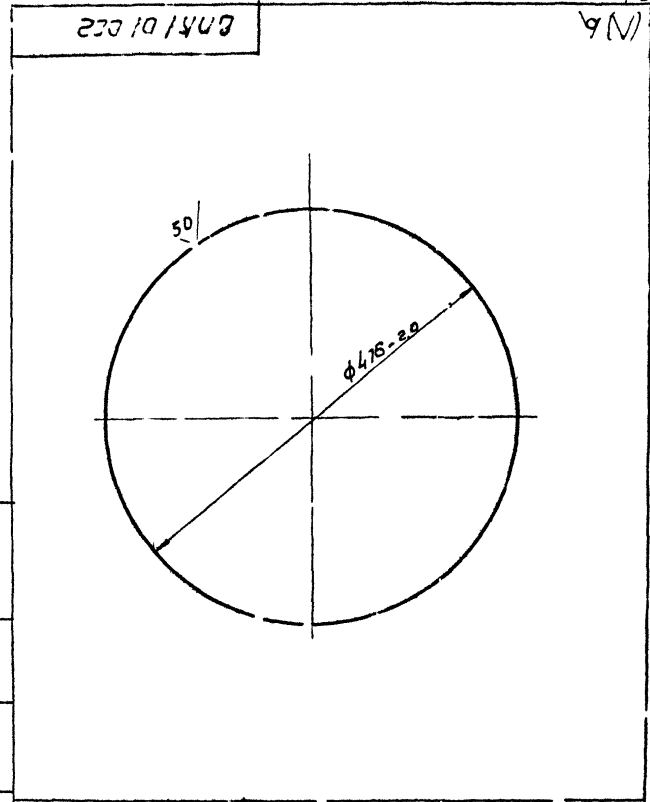
Упр. шифр / Пр. докум. / Подл. и дата / Кол-во бол. бол.

Ш.в.м.код / Подл. и дата / Изобр. шифр / Шифр-диз. / Подл. и дата

Ш.в.м.код	Подл. и дата	Изобр. шифр	Шифр-диз.	Подл. и дата
Изм. №	Разраб	Проф. или Т.контр	Издан	Дата
1	В.С.	Л.С.	1.78	
2	Л.С.	Л.С.	1.78	
3	Л.С.	Л.С.	1.78	
4	Л.С.	Л.С.	1.78	
5	Л.С.	Л.С.	1.78	
6	Л.С.	Л.С.	1.78	

Заглушка  
 Ш.в.м.код ГОСТ '9803-74  
 Лист 3-В Ст.З.КП ГОСТ 16523

Лист	Масса	Масса
1	385	14
Лист	Лист	Лист
ММСС СССР	ММСС СССР	ММСС СССР
ГПМ Пром.Прод.Информ.	ГПМ Пром.Прод.Информ.	ГПМ Пром.Прод.Информ.



ВПК / 01 002

Лист 3



Выпуск 1

Серия 5904-6

Иск. Копия / Под 1 и 2 серия / Взам. Инст. / Ин. Инст. / Подл. и Инст.

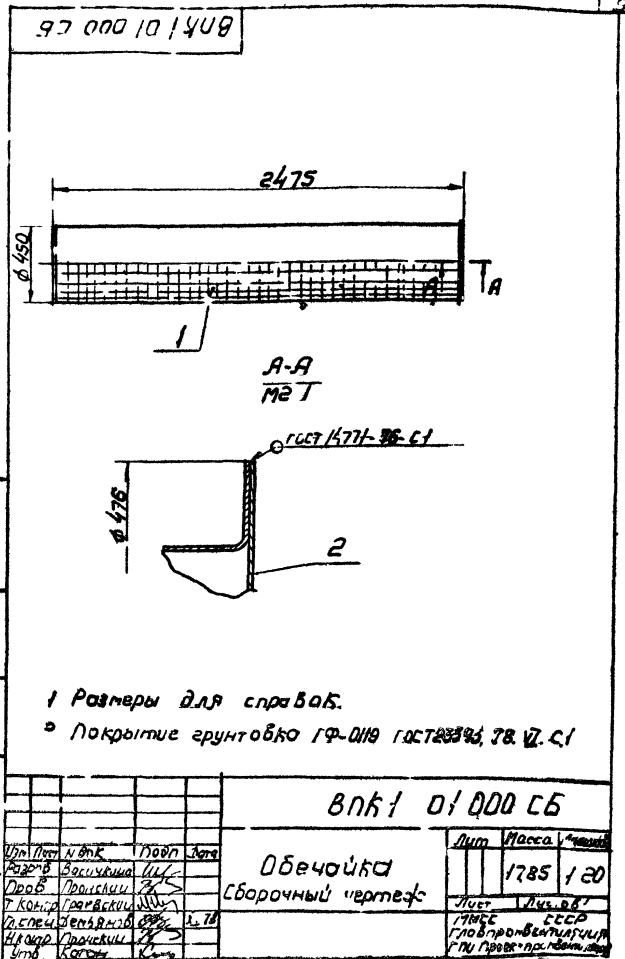
№	№	Обозначение	Или наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
1		ВНК 1 01 000 СБ	Сборный чертёж		
			Детали		
1		ВНК 1 01 001	Обечайка	1	
2		ВНК 1 01 002	Заглушка	1	

ВНК 1 01 000

Обечайка

Лист 1 из 1  
 ММСС СССР  
 Главгидротехнический  
 институт

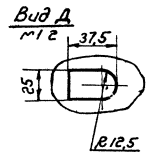
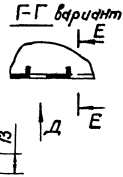
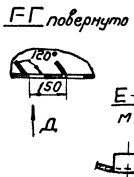
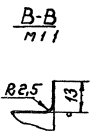
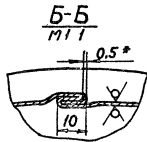
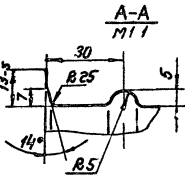
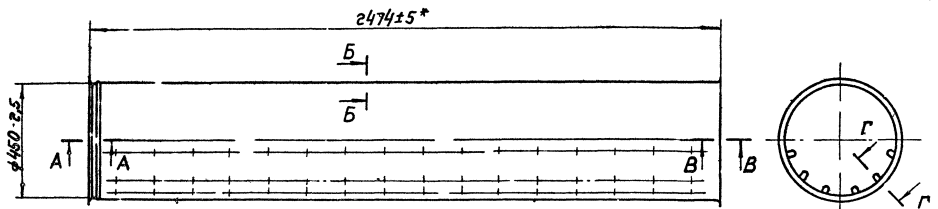
Иск. Копия / Подл. и 2 серия / Взам. Инст. / Ин. Инст. / Подл. и Инст.



100 10 14 U9

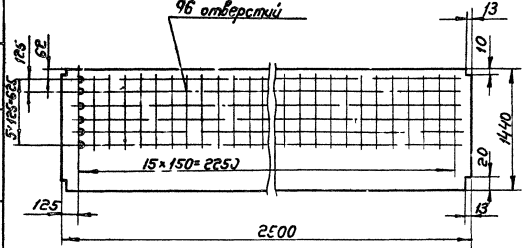
50/ (✓)

Серия 5.904-6 В. лист 1



Развертка  
M1 25

96 отверстий



- 1 Неуказанные предельные отклонения размеров отверстий - по Н14, валов - по h14, остальные - по  $\pm IT14/2$
- 2\* Размеры, для справок
- 3 Допускается изготавливать из отдельных листов

ВПК1 01 001

Изм.	Лист	Ил. докум.	Подп.	Дата	Лист	Масштаб	Лист	Масштаб	Лист	
		Объяснение ил.								
		Проб.	Проект							
		Г. Контроль	Исполн.							
		Н. Контроль	Проектный							
		Утв.	Ветеринар							
Обечайка							Лист	6 ЛН 0.6 ГОСТ 19903-74 3-й Ст 3 кл ГОСТ 16523-70	М.П.СС С.С.С.Р С.С.С.Р С.С.С.Р С.С.С.Р	17,0 110
Габариты 664-							Лист	6 ЛН 0.6 ГОСТ 19903-74 3-й Ст 3 кл ГОСТ 16523-70	М.П.СС С.С.С.Р С.С.С.Р С.С.С.Р С.С.С.Р	17,0 110







Шифр докум. Подл и дата. Вспомогат. Шифр докум. Подл и дата.

Серия 5904-6 Выпуск 1

Лист	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во исполн. ВПК2 00 000 -						Примечание
				-	01	02	03	04	05	
			Документация							
12		ВПК2 00 00^СБ	Лaborные чертеж	X	X	X	X	X	X	
			Лaborные единицы							
1		ВПК2 01 000	Обенка	1	1	1	1	1	1	
*	2	ВПК2 02 000	Патрубок	1	1	1	1	1	1	* III
	3	- 01	Патрубок	2	2	2	2	2	2	
	4	- 02	Патрубок	2	2	2	2	2	2	
	5	- 03	Патрубок	2	2	2	1			
	6	- 04	Патрубок	2	1					

**ВПК2 00 000**

Исполн.	М. док. чл.	Подп.	Дата	Воздухо-распределитель перфорированный пружливый	Лист	Лист	Лист в
Контроль	Проверка	И. док.	И. док.		2	2	2
Упр.	Вспомогат.	И. док.	И. док.		Ген. проектировщик		

Калинов В. — Формат 11

Шифр докум. Подл и дата. Вспомогат. Шифр докум. Подл и дата.

Лист	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во исполн. ВПК2 00 000 -						Примечание
				-	01	02	03	04	05	
7		ВПК2 - 03 000	Переход	1	1	1	1	1	1	* III
8		- 01	Переход	1	1	1	1	1	1	
9		- 02	Переход	1	1	1	1	1	1	
10		- 03	Переход	1	1					
			Сандочные изделия							
11			Защиты ГОСТ 7798-70							
			М8x35.36	72	72	72	72	72	56	40
			М10x35.36	72	72	72	72	72	56	40
12			Гайки ГОСТ 5915-70							
			М8/4	72	72	72	72	72	56	40
			М10/4	72	72	72	72	72	56	40
			Материалы							
			Профилированные							
			резиновая прокладка							
			из для уп. отменено							
			стыков воздуховодов							
			Технические условия							
			ВУ-1 Волковского завода	47	47	32	32	23	23	9

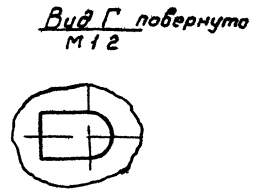
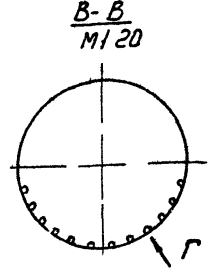
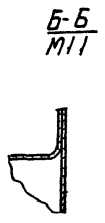
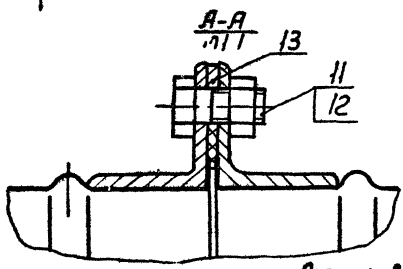
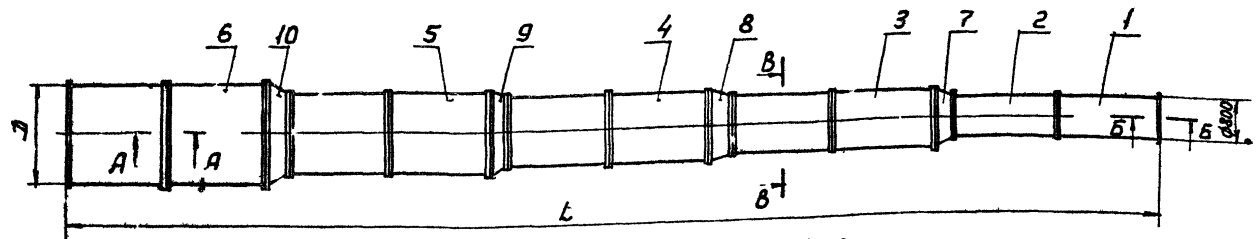
**ВПК2 02 000**

Исполн.	М. док. чл.	Подп.	Дата	Воздухо-распределитель перфорированный пружливый	Лист	Лист	Лист в
Контроль	Проверка	И. док.	И. док.		2	2	2
Упр.	Вспомогат.	И. док.	И. док.		Ген. проектировщик		

Калинов В. — Формат 11

93 000 00 2408

Стрелка 5.904-6 Взмучка!



Размеры в мм

Обозначение	Д	L	Масса
ВПК2.00.000	1600	26470	1018,0
-01	1600	23990	895,0
-02	1400	21110	735,0
-03	1400	18630	627,0
-04	1250	15880	491,0
-05	1000	10320	260,0
-06	1000	7840	185,0

Размеры для справок

Разработано по авторскому свидетельству № 274325

ВПК2 00 000 СБ

№ п/п	Лист	Наименование	Подп.	Дата	Лист	Масса	Внесено
1		Разработка					
2		Проверка					
3		Т. Копир					
4		Б. М. от					
5		И. М. от					
6		Э. М. от					

Воздухораспределитель перфорированный круглый сварочный чертеж

Лист	Масса	Внесено
1		
2		
3		
4		
5		
6		

Копировал А.И.

Формат 1:2

Шифр и номер докум. и чертеж

Код документа	Код документа	Обозначение	Число листов	Прочие данные
			<u>Документация</u>	
И		ВПК 2-01.000 СБ	Сборочный чертеж	
			<u>Листы</u>	
И	1	ВПК 2 01.001	Обечайка	1
И	2	ВПК 2 01.002	Золушка	1
			Прочие изделия	
	3		Фланец крытый для сварных и сальниковых возду- ховодов ТУЗР-1508-75 Стр 201.00. 000-18	1

Исполн.	Лист	№ документа	Лист	№ документа	Лист	№ документа
Утб	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000
Утб	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000

Обечайка

МНСС ССР  
Гос. проект. бюро  
г.п. проектно-вентилир

Копировал: В

ВПК 2 01.000 СБ

1 Предельные отклонения размеров:  
 болтов - по кн, остальные - по  $\pm 0.1$   
 2 Покрытие грунтовка ГФ-019 Гост 23348-78. II. c1  
 3\* Размеры для справок.

ВПК 2 01.000 СБ

Исполн.	Лист	№ документа	Лист	№ документа	Лист	№ документа
Утб	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000	Ис.	ВПК 2 01.000

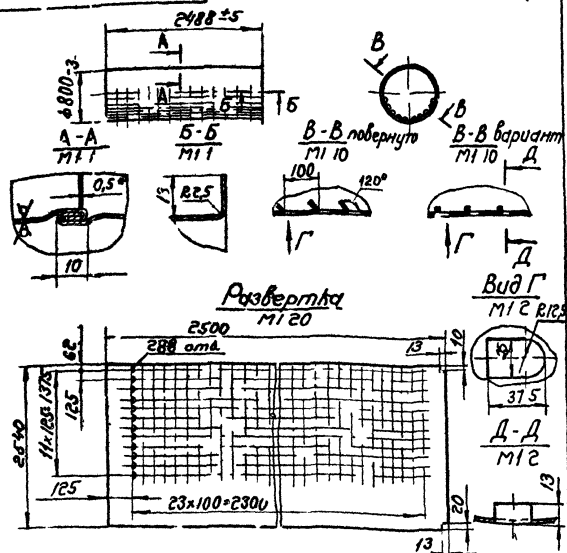
Обечайка  
Сборочный чертеж

МНСС ССР  
Гос. проект. бюро  
г.п. проектно-вентилир

Серия 3.904-6 Выпуск 1

ВЛКЭ 01 001

50 (✓)



1 Неуказанные предельные отклонения размеров отверстий по МЧ, валов - по НЧ, остальных - по з.т.ч.  
 2 \* Размер для справок  
 3 Допускается изготавливать из отдельных листов, в местах соединения листов - уменьшение шага между отверстиями перфорации на 40 мм

ВЛКЭ 01 001

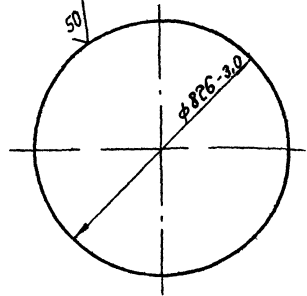
Имя	Лист	Масса	Мес
Общая	34,9	1	50

Лист 1 из 1  
 ГОСТ 19903.74  
 3 III Ст 3 кл ГОСТ 16523.74  
 Колеровка 694

Указание на листы и детали

ВЛКЭ 01 002

50 (✓)



ВЛКЭ 01 002

Имя	Лист	Масса	Мес
Общая	294	1	10

Лист 1 из 1  
 ГОСТ 19903.74  
 3 III Ст 3 кл ГОСТ 16523.74  
 Колеровка 694

Указание на листы и детали

Цифр. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №. Инв. № учета. Подл. и дата.

Серия 3904-6 Выход № 1

Формат 30x40 70x85	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ВЛК 02 000-				Примечание
			01	02	03	04	
		Документация					
11	ВЛК 02 000 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	
		Атлас					
11	1 ВЛК 02 001	Обечайка	1				
	-01	Обечайка	1				
	-02	Обечайка		1			
	-03	Обечайка			1		
	-04	Обечайка				1	

Цифр. инв. № докум. Подл. дата  
 № з/р в. документа  
 Подл. дата  
 № по графскому инв.  
 Чт. № десятичной др.

ВЛК 02 000

Патрубок

Чт. лист листов  
 2  
 МСС - БССР  
 Институт химии  
 и проектных работ  
 Формат 11

Копирован 64

Цифр. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №. Инв. № учета. Подл. и дата.

Формат 30x40 70x85	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ВЛК 02 000-				Примечание
			01	02	03	04	
		Прочие изделия					
2		Фланец круглым для сварных и фальцевых воздухопроводов ТУ 36 1508-75					
		СТД 201 00 000 -18	2				
		-20		2			
		-22			2		
		-23				2	
		-24					2

Цифр. инв. № докум. Подл. дата

ВЛК 02 000

Лист  
2

Копирован 64

Формат 11

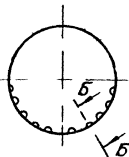
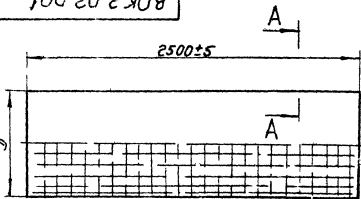


Серию 5 904 6 выпуск 1

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

ВЛК 2 02 001

54/1



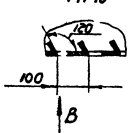
Размеры в мм

Обозначение	Д	Л	М	п	п	Материал	Масса, кг
ВЛК 2 02 001	800,30	2540	1375	11	288	Лист 5-НН ГОСТ 19903-74 3 мм Ст.3сп1 ГОСТ 16523-74	345
-01	1000,35	3167	1625	13	336		62,2
-02	1250,35	3952	1875	15	384	Лист 5-НН ГОСТ 19903-74 3 мм Ст.3сп1 ГОСТ 16523-74	77,6
-03	1400,35	4423	2125	17	432		86,8
04	1600,35	5051	2375	19	480		99,2

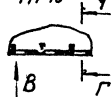
A-A  
М11



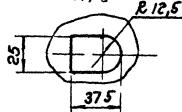
Б-Б поперек М110



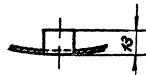
Б-Б вариант М110



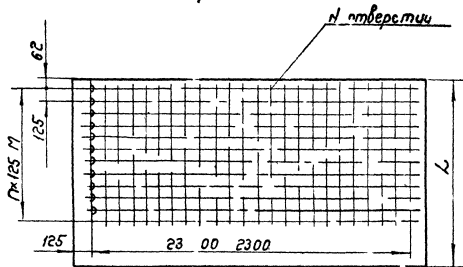
Вид В М12



Г-Г М12



Развертка



- 1 Не указанные предельные отклонения размеров отверстий по Н14 валов по Н14 стальных по ГОСТ 17517
- 2 Допускается изготовлять из отдельных листов в местах соединения листов - уменьшение шага между отверстиями перфорации на 40 мм

ВЛК 2 02 001

Лист 25 из 90 листов	Лист 18 из 18
Разработчик: В.С.Сидорова	Проверен: В.С.Сидорова
Доработан: В.С.Сидорова	Проверен: В.С.Сидорова
Утвержден: В.С.Сидорова	Проверен: В.С.Сидорова
Исполнитель: В.С.Сидорова	Проверен: В.С.Сидорова
Зам. начальника: В.С.Сидорова	Проверен: В.С.Сидорова

Обещанка

См табл

Лист	Листов	Объем
См табл	—	—
Лист	Листов	Объем
М100	1	1
М100	1	1
М100	1	1



Ш.б. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Ш.б. № подл. и дата

Серия 5.904-6 Вып. № 1.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Код на условн. ВНР 2. 03. 000 -				Примечание
					-	01	02	03	
				Документация					
11			ВНР 2. 03. 000 СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	
				Листы					
11	1		ВНР 2. 03. 001	Конус	1				
			- 01	Конус		1			
			- 02	Конус			1		
			- 03	Конус				1	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Провер.	Корректировка	Исполн.	
И. Кондратьев	С. Савельев	И. И.	И. И.	1978
Читб.	Кемьянов	С. С.	И. И.	

ВНР 2. 03. 000

Переход

Лист	Лист	Листов
	1	2
ИМСС Главпроектинженерия КПДПроектинженерия		

Сопровож. К. В.

Формат 11

Ш.б. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Ш.б. № подл. и дата

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Код на условн. ВНР 2. 03. 000 -				Примечание
					-	01	02	03	
				Прочие изделия					
				Фланец крутящий для сварных и фальцевых вращающихся валов					
				ТУ 36-1508-75					
				СТЗ 201 00. 000 - 18	1				
				СТЗ 201. 00 000 - 20	1	1			
				СТЗ 201. 00 000 - 22		1	1		
				СТЗ 201 00 000 - 23			1	1	
				СТЗ 201 00 000 - 24				1	

ВНР 2 03. 000

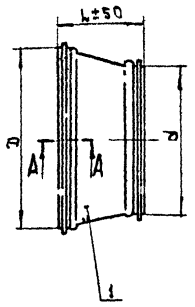
Лист 2

Сопровож. К. В.

Формат 11

Серия 5 ВДБ 6 Выпуск 1

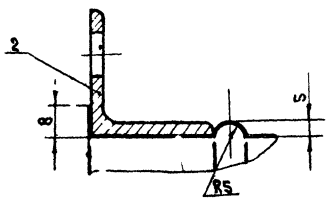
ВПК 2 03 000 СБ



Размерь в мм

Обозначение	Д	а	Л	Масса кг
ВПК 2 03 000	1000	800	400	19,5
-01	1250	1000	600	32,2
-02	1400	1250	270	27,9
-03	1500	1400	400	36,5

A-A



- 1 Неуказанные предельные отклонения размеров валиков - по к.к., остальных - по  $\pm \frac{IT14}{2}$
- 2 Покрытие грунтровка ГФ-0119 гост 23343-78 VI С1

ВПК 2 03 000 СБ

Переход  
Сборочный чертеж

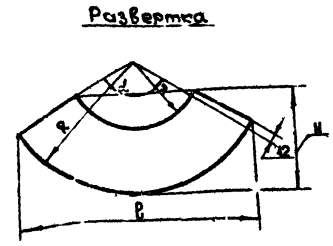
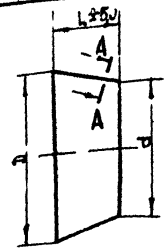
Лист	Масса	Масштаб
	см табл.	-
Лист	Листов	
ИМСС	СОР	
Газпробрантилляция		
Пик разкстробрантилляция		

Копирован *kr*

Формат А1

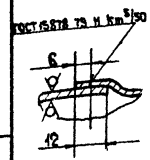
ВПК 2 03 001

50  $\sqrt{M}$



A-A  
M 1:1

размеры в мм



Обозначение:	Д	а	Л	ℓ	Н	Р	г	Δ	Масса кг
ВПК 2 03 001	1005	798	420	2859	888	2078	1841	2791	8,2
-01	1254	998	620	3577	1145	3079	2445	7891	12,5
-02	1406	1245	290	3916	1076	2630	2399	9591	13,3
-03	1505	1496	420	4571	1228	3345	2882	1191	15,0

Неуказанные предельные отклонения размеров валиков - по к.к., остальных - по  $\pm \frac{IT14}{2}$

ВПК 2 03 001

Конус

Лист	№ док.	Г. зап.	Дата
Разроб	Васы лична	<i>Васы</i>	
Проб	Пробовский	<i>Васы</i>	
Т. контро	Пробовский	<i>Васы</i>	
И. контро	Пробовский	<i>Васы</i>	
Утв.	Альмьянов	<i>Васы</i>	

Лист В.П.Н. 1.0 Г.С.Т. 19903-74  
3-См 2 кн Г.С.Т. 19523-70

Лист	Масса	Масштаб
	см то 3л	-
Лист	Листов	
ИМСС	СОР	
Газпробрантилляция		
Пик разкстробрантилляция		

Серия 2.904-6 Выпуск 1

№ п/п		Подл. и дата	Вариант	№ п/п	Подл. и дата	Воз. на исполн. ВПКЗ. 00.000 -								Примечание
Зона	№ п/п	Обозначение		Наименование		-	01	02	03					
					Документация									
12			ВПКЗ. 00.000СБ		Сборочный чертеж	X	X	X	X					
					Сборочные единицы									
	1		ВПКЗ. 03.000		Переход	1								* И, И
	2		-01		Переход	1	1							
	3		-02		Переход	1	1	1						
	4		-03		Переход	1	1	1	1					
И	5		ВПКЗ. 01.000		Отличия	1	1	1	1					
И	6		ВПКЗ. 02.000		Патрибок	1	1	1	1					* И, И
	7		-01		Патрибок	1	1	1						
	8		-02		Патрибок	1	1							
	9		-03		Патрибок	1								

ВПКЗ. 00.000

Изм	Лист	№ докум.	Подл.	Дата
Разработ	Водитель	Водитель	Водитель	Водитель
Проб	Проб	Проб	Проб	Проб
Исполн	Исполн	Исполн	Исполн	Исполн
Упр	Упр	Упр	Упр	Упр

Воздухопроводимый перфорированный круглый

Лист	Лист	Лист
1	2	
МСС	МСС	МСС
Главпроектирование	Главпроектирование	Главпроектирование

Капирова №2

Формат И

№ п/п		Подл. и дата	Вариант	№ п/п	Подл. и дата	Воз. на исполн. ВПКЗ. 00.000 -								Примечание
Зона	№ п/п	Обозначение		Наименование		-	01	02	03					
					Стандартные изделия									
	10				Болты ГОСТ 7798-70									
					M8x35 36	44	44	44	28					
					M10x35 36	106	58	18						
И					Гайки ГОСТ 5915-70									
					M8,4	44	44	44	28					
					M10 4	106	58	18						
	12				Материалы									
					Профилеобразная резиновая прокладка для уплотнения стыков воздуховодов									
					Технические условия ВП-1 Волжского Л-ва РТУ	31	21	13						

ВПКЗ. 00.000

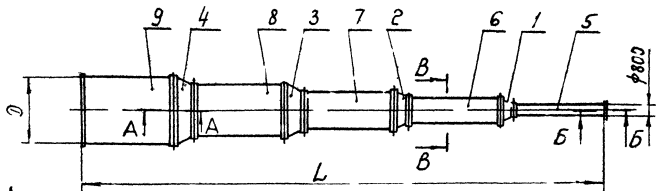
Изм	Лист	№ докум.	Подл.	Дата

Капирова №4

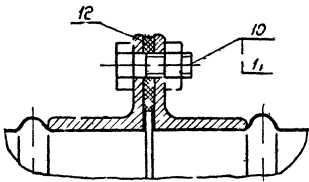
Формат И

ВЛКЗ 00 00008

Серия 5906-Б Выпуск 1



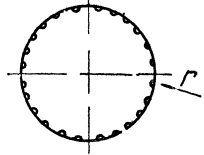
A-A  
M11



B-B  
M11



B-B  
M120



Вид Γ повернуто  
M12



Размеры в мм

Обозначение	Д	Л	Масса кг
ВЛКЗ 00 000	1600	14070	566
-01	1400	11190	422
-02	1250	8440	281
-03	1000	5360	159

Размеры для справок

Разработано по авторскому свидетельству № 274325

ВЛКЗ 00 000 СБ

Исполнитель	Подпись	Дата	Воздухораспределитель	Масса	Масса
Разработчик	Подпись	Дата	переработанный	Гм	Гм
Проектировщик	Подпись	Дата	Крыльчатый	Гм	Гм
Технический контроль	Подпись	Дата	Сборочный чертеж	Гм	Гм
Исполнитель	Подпись	Дата		Гм	Гм
Исполнитель	Подпись	Дата		Гм	Гм
Исполнитель	Подпись	Дата		Гм	Гм

ИМ. Член. Подп. и дата

Серия 5 01-05 Выпуск 1

№	Обозначение	Наименование	№	Примечание
		Документация		
И	ВЛК 5. 01 000 СБ	Сборочный чертеж		
		Этапы		
И	1 ВЛК 2. 01 000	Заглушка	1	
И	2 ВЛК 3. 01 001	Обечайка	1	
		Прочие изделия		
		Фланцы круглый		
		для обечайки и фланцевые		
		резьбовые		
		ТУ 36 - 1508-75		
		СТА 201 00 000 18	1	

Лист № 001 из 001 листа

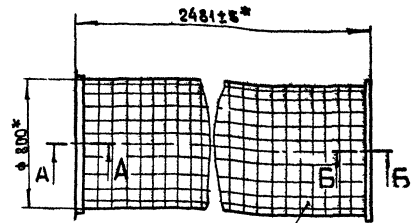
ВЛК 3 01 000

Обечайка

Лист	Лист	Листов
1	1	1

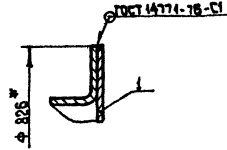
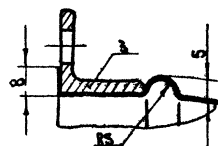
Формат А1

ВЛК 3 01 000 СБ



A-A  
М 1:1

B-B  
М 1:1



- 1 \* Размеры для справок
- 2 Покрытие гальванизация ГФ-0119 ГОСТ 23343-78 III С1
- 3 Предельные отклонения размеров болтов - по h 14, остальных - по ± 3/2

Лист № 001 из 001 листа

ВЛК 3 01 000 СБ

Обечайка

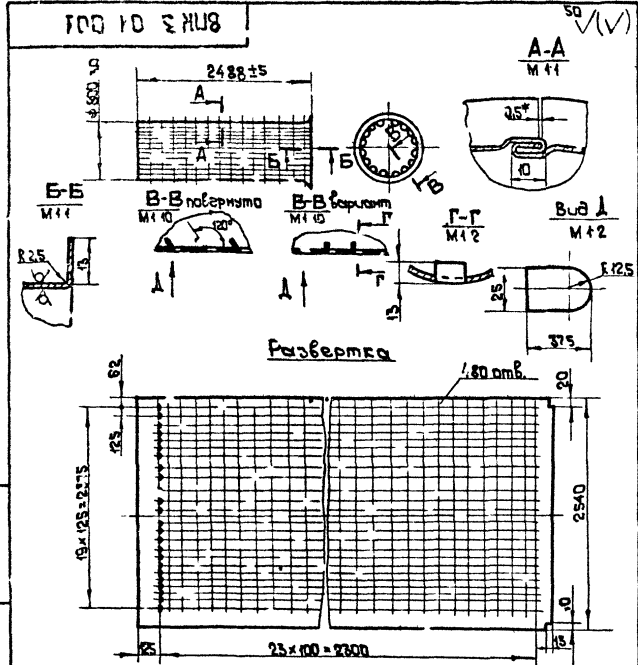
Сборочный чертеж

Лист	Листов	Листов
1	1	1

Формат А1

Шкал № табл. 1. Подлн. ч. дата. Взам. инв. № Шкал № экз. Подлн. ч. дата.

Серия Б 30А-6 Выгот 1



- 1\* Размеры см справко  
 2\* Незказанные предельные отклонения размеров отверстий - по Н14, выкоб - по Н14, остальные - по + 0.14  
 3\* Допускается изготавливать из отдельных листов в местах соединений листов - уменьшение шага между отверстиями перфорации на 40 мм

№ лист	№ докум	Подлн.	Дата
1	БВКЗ 01 001		
2	БВКЗ 01 001		
3	БВКЗ 01 001		
4	БВКЗ 01 001		
5	БВКЗ 01 001		
6	БВКЗ 01 001		
7	БВКЗ 01 001		
8	БВКЗ 01 001		
9	БВКЗ 01 001		
10	БВКЗ 01 001		
11	БВКЗ 01 001		
12	БВКЗ 01 001		
13	БВКЗ 01 001		
14	БВКЗ 01 001		
15	БВКЗ 01 001		
16	БВКЗ 01 001		
17	БВКЗ 01 001		
18	БВКЗ 01 001		
19	БВКЗ 01 001		
20	БВКЗ 01 001		
21	БВКЗ 01 001		
22	БВКЗ 01 001		
23	БВКЗ 01 001		
24	БВКЗ 01 001		
25	БВКЗ 01 001		
26	БВКЗ 01 001		
27	БВКЗ 01 001		
28	БВКЗ 01 001		
29	БВКЗ 01 001		
30	БВКЗ 01 001		
31	БВКЗ 01 001		
32	БВКЗ 01 001		
33	БВКЗ 01 001		
34	БВКЗ 01 001		
35	БВКЗ 01 001		
36	БВКЗ 01 001		
37	БВКЗ 01 001		
38	БВКЗ 01 001		
39	БВКЗ 01 001		
40	БВКЗ 01 001		
41	БВКЗ 01 001		
42	БВКЗ 01 001		
43	БВКЗ 01 001		
44	БВКЗ 01 001		
45	БВКЗ 01 001		
46	БВКЗ 01 001		
47	БВКЗ 01 001		
48	БВКЗ 01 001		
49	БВКЗ 01 001		
50	БВКЗ 01 001		

БВКЗ 01 001

Обечайка

Лист Б.И.И. № ГОСТ 19903 74  
 3-III-СмЗ КИ ГОСТ 16523-70

Копирован. М.Ф. Формат И

Шкал № табл. 1. Подлн. ч. дата. Взам. инв. № Шкал № экз. Подлн. ч. дата.

№ лист	№ докум	Подлн.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол на испан	БВКЗ 02 000-	Примечание
1	БВКЗ 02 000 01			Обечайка	Обечайка	1	1	
2	БВКЗ 02 000 02			Обечайка	Обечайка	1	1	
3	БВКЗ 02 000 03			Обечайка	Обечайка	1	1	
4	БВКЗ 02 000 04			Обечайка	Обечайка	1	1	
5	БВКЗ 02 000 05			Обечайка	Обечайка	1	1	
6	БВКЗ 02 000 06			Обечайка	Обечайка	1	1	
7	БВКЗ 02 000 07			Обечайка	Обечайка	1	1	
8	БВКЗ 02 000 08			Обечайка	Обечайка	1	1	
9	БВКЗ 02 000 09			Обечайка	Обечайка	1	1	
10	БВКЗ 02 000 10			Обечайка	Обечайка	1	1	
11	БВКЗ 02 000 11			Обечайка	Обечайка	1	1	
12	БВКЗ 02 000 12			Обечайка	Обечайка	1	1	
13	БВКЗ 02 000 13			Обечайка	Обечайка	1	1	
14	БВКЗ 02 000 14			Обечайка	Обечайка	1	1	
15	БВКЗ 02 000 15			Обечайка	Обечайка	1	1	
16	БВКЗ 02 000 16			Обечайка	Обечайка	1	1	
17	БВКЗ 02 000 17			Обечайка	Обечайка	1	1	
18	БВКЗ 02 000 18			Обечайка	Обечайка	1	1	
19	БВКЗ 02 000 19			Обечайка	Обечайка	1	1	
20	БВКЗ 02 000 20			Обечайка	Обечайка	1	1	
21	БВКЗ 02 000 21			Обечайка	Обечайка	1	1	
22	БВКЗ 02 000 22			Обечайка	Обечайка	1	1	
23	БВКЗ 02 000 23			Обечайка	Обечайка	1	1	
24	БВКЗ 02 000 24			Обечайка	Обечайка	1	1	
25	БВКЗ 02 000 25			Обечайка	Обечайка	1	1	
26	БВКЗ 02 000 26			Обечайка	Обечайка	1	1	
27	БВКЗ 02 000 27			Обечайка	Обечайка	1	1	
28	БВКЗ 02 000 28			Обечайка	Обечайка	1	1	
29	БВКЗ 02 000 29			Обечайка	Обечайка	1	1	
30	БВКЗ 02 000 30			Обечайка	Обечайка	1	1	
31	БВКЗ 02 000 31			Обечайка	Обечайка	1	1	
32	БВКЗ 02 000 32			Обечайка	Обечайка	1	1	
33	БВКЗ 02 000 33			Обечайка	Обечайка	1	1	
34	БВКЗ 02 000 34			Обечайка	Обечайка	1	1	
35	БВКЗ 02 000 35			Обечайка	Обечайка	1	1	
36	БВКЗ 02 000 36			Обечайка	Обечайка	1	1	
37	БВКЗ 02 000 37			Обечайка	Обечайка	1	1	
38	БВКЗ 02 000 38			Обечайка	Обечайка	1	1	
39	БВКЗ 02 000 39			Обечайка	Обечайка	1	1	
40	БВКЗ 02 000 40			Обечайка	Обечайка	1	1	
41	БВКЗ 02 000 41			Обечайка	Обечайка	1	1	
42	БВКЗ 02 000 42			Обечайка	Обечайка	1	1	
43	БВКЗ 02 000 43			Обечайка	Обечайка	1	1	
44	БВКЗ 02 000 44			Обечайка	Обечайка	1	1	
45	БВКЗ 02 000 45			Обечайка	Обечайка	1	1	
46	БВКЗ 02 000 46			Обечайка	Обечайка	1	1	
47	БВКЗ 02 000 47			Обечайка	Обечайка	1	1	
48	БВКЗ 02 000 48			Обечайка	Обечайка	1	1	
49	БВКЗ 02 000 49			Обечайка	Обечайка	1	1	
50	БВКЗ 02 000 50			Обечайка	Обечайка	1	1	

БВКЗ 02 000

Патрыбог

№ лист	№ докум	Подлн.	Дата
1	БВКЗ 02 000		
2	БВКЗ 02 000		
3	БВКЗ 02 000		
4	БВКЗ 02 000		
5	БВКЗ 02 000		
6	БВКЗ 02 000		
7	БВКЗ 02 000		
8	БВКЗ 02 000		
9	БВКЗ 02 000		
10	БВКЗ 02 000		
11	БВКЗ 02 000		
12	БВКЗ 02 000		
13	БВКЗ 02 000		
14	БВКЗ 02 000		
15	БВКЗ 02 000		
16	БВКЗ 02 000		
17	БВКЗ 02 000		
18	БВКЗ 02 000		
19	БВКЗ 02 000		
20	БВКЗ 02 000		
21	БВКЗ 02 000		
22	БВКЗ 02 000		
23	БВКЗ 02 000		
24	БВКЗ 02 000		
25	БВКЗ 02 000		
26	БВКЗ 02 000		
27	БВКЗ 02 000		
28	БВКЗ 02 000		
29	БВКЗ 02 000		
30	БВКЗ 02 000		
31	БВКЗ 02 000		
32	БВКЗ 02 000		
33	БВКЗ 02 000		
34	БВКЗ 02 000		
35	БВКЗ 02 000		
36	БВКЗ 02 000		
37	БВКЗ 02 000		
38	БВКЗ 02 000		
39	БВКЗ 02 000		
40	БВКЗ 02 000		
41	БВКЗ 02 000		
42	БВКЗ 02 000		
43	БВКЗ 02 000		
44	БВКЗ 02 000		
45	БВКЗ 02 000		
46	БВКЗ 02 000		
47	БВКЗ 02 000		
48	БВКЗ 02 000		
49	БВКЗ 02 000		
50	БВКЗ 02 000		

Копирован. М.Ф.

Серия 5.904-6 Выпуск 1

Исполнитель: Дробин и Шамис  
 Заказчик: Восточный филиал «Роснефть»  
 Проект: Дробин и Шамис

Объемные	Наименование	Кол. на цеплях ВЛКЗ.02.000-	Примечание
группы	Прочие изделия	— 01 02 03	
2	Фланцы круглые для скрепления и установки вала оборудования ТУЗБ-1508-75 СТА.СД.02.000-20	2	
	-22	2	
	-23	2	
	-24	2	

ВЛКЗ.02.000

Лист 2

Формат 11

Копирекла СФУ

Исполнитель: Дробин и Шамис  
 Заказчик: Восточный филиал «Роснефть»  
 Проект: Дробин и Шамис

ВЛКЗ.02.000 СБ

А-А

Обозначение	Д, мм	Масса, кг
ВЛКЗ.02.000	1000	74,4
-01	1250	93,0
-02	1400	106,0
-03	1600	121,0

1. \* Размеры для справок.  
 2. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов - по Н14, остальных - по  $\pm 2/14$ .  
 3. Покрытие грунтами ГФ-0119 ГОСТ 23343-78 II С1.

ВЛКЗ.02.000.СБ

Патрубок  
Сборочный чертеж

Лист	Масштаб	Масштаб
1	Свободн.	—

Лист 1

Листов 1

МСС

СССР

Глав.проектировщик

Пр.проектировщик

Копирекла СФУ

Формат 11