

Согласовано

Представитель заказчика 1005

Утверждаю

Начальник Главного управления

*А. Вайсман* / Ена Ц.Ц. /

*Макаренков В.А.* /

"11" 10 1971 г

"12" 04 1972 г

УДК 661 92 071 6/7 - 219

Группа Г-4/7

### Отраслевой стандарт

Воздухоразделительные  
установки Опоры для  
крепления внутриблоч-  
ной арматуры  
Конструкция и размеры

ОСТ 26-04-0386-72

Взамен НБ 90-67

Приказом

от 1972 г

срок действия установлен

с 1 июля 1973 г. 1994 г

~~до 1 января 1984, 1989 г.~~

(4)

Настоящий стандарт распространяется на крепления арматуры внутри кожуха воздухо-разделительных установок, поставляемых для ус-ловий умеренного и тропического климата.

Отменить изм 7 (44-2008.) для нового проектиро-вания с 01.01.2008 г

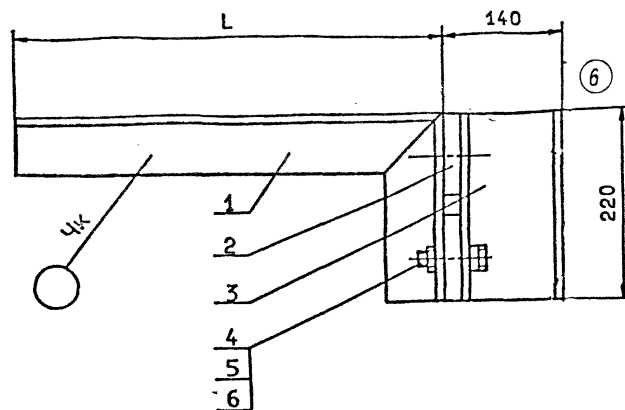
Переиздан с учетом изменений А.У.И.

*А. У. И.* 18.12.72. ГР 0386 от 14.06.72

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № дубл. Подп. и дата.

## 1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ОПОР

1.1. Конструкция и размеры опор должны соответствовать указанным на черт.1 и 6 табл.1

Размеры для справок  
Черт.1

Пример условного обозначения опоры с кронштейном L=200 мм при поставке в страны с умеренно-континентальным климатом:

Опора 200 ОСТ 26-04-0386-72

То же при поставке в страны с тропическим климатом:

Опора Т200 ОСТ 26-04-0386-72.

Размеры в мм

⑥

Таблица 1

Обозначение	Обозначение типоразмера	Примечание-ность (6)	L	Предельная нагрузка, кс	Масса, кг	Поз. 1	Поз. 2	Поз. 3	Поз. 4	Поз. 5	Поз. 6	
						Кронштейн	Подкладка	Швеллер	Болт	Гайка	Шайба	
						Количество						
						1	2	1	2	2	2	
Обозначения												
2604 301142 4001 00 2 150		+	150	150	4,92	150/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
20 0 T150			5,20		T150/1	T150/3						
01 5 200	+	200			200/1							
21 3 T200				100	5,48	250/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
02 8 250	+	250			T250/1							
22 6 T250					300/1							
03 1 300	+	300	350	70	5,77	T300/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
23 9 T300						350/1						
04 4 350	+	350				T350/1						
24 2 T350			400	40	6,34	400/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
05 7 400	+	400				T400/1						
25 5 T400						500/1						
06 0 500	+	500	600	20	6,91	T500/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
26 8 T500						600/1						
07 3 600	+	600				T600/1						
27 1 T600			700	20	8,05	700/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
08 6 700	+	700				T700/1						
28 4 T700						800/1						
09 9 800	+	800	900	20	8,63	T800/1	150/2	150/3	16-6x60.4.6.029 ГОСТ 77987	2М16-6Н.6.029	У301.20	
29 7 T800						900/1						
10 1 900	+	900				T900/1						
30 9 T900												

⑥

2611 409511 1359 12 0 Болт М16-6gx60.4 6.029 ГОСТ 77987

2604 409811 2351 11 8 Гайка 2М16-6Н.6.029 У301.20

2604 409893 1161 02 0 Шайба 16.02.029 У301.40

⑥ 3ам.

45 200х

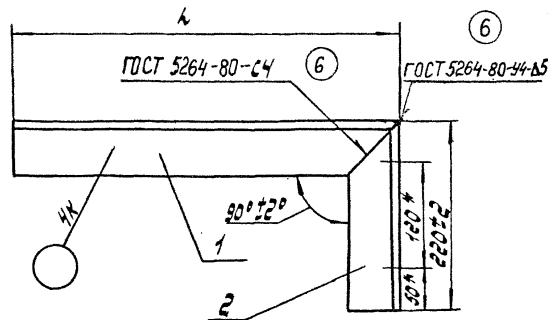
-3-

## 2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ КРОНШТЕЙНОВ /ПОЗ.1 ЧЕРТ.1/

2.1. Конструкция и размеры кронштейнов должны соответствовать указанным на черт.2 и в табл.2

Размеры в мм

Таблица 2



\* Размеры для справок  
Черт. 2

Пример условного обозначения кронштейна  $L = 200$  мм  
при поставке в страны с умеренно-континентальным  
климатом:

Кронштейн 200/I ОСТ 26-04-0386-72.

То же при поставке в страны с тропическим климатом:

Кронштейн Т200/I ОСТ 26-04-0386-72.

Обозначение	Обозначение типо-разме- ра	Приме- ние- мость ⑥	L /пред. откл. ±3/	Мас- са, кг	Поз.1	Поз.2
					Уголок	Уголок
					Количество I	Количество I
2604 30II42 I00I 00 5	I50/I	+	150	1,89	I50/I-I	
20 3	TI50/I					
0I 8	200/I	+	200	2,17	200/I-I	
2I 6	T200/I					
02 I	250/I	+	250	2,45	250/I-I	
22 9	T250/I					
03 4	300/I	+	300	2,74	300/I-I	
23 2	T300/I					
04 7	350/I	+	350	3,03	350/I-I	
24 5	T350/I					
05 0	400/I	+	400	3,31	400/I-I	I50/I-2
25 8	T400/I					
06 3	500/I	+	500	3,88	500/I-I	
26 I	T500/I					
07 6	600/I	+	600	4,45	600/I-I	
27 4	T600/I					
08 9	700/I	+	700	5,02	700/I-I	
28 7	T700/I					
09 2	800/I	+	800	5,60	800/I-I	
29 0	T800/I					
10 4	900/I	+	900	6,17	900/I-I	
30 2	T900/I					

⑥ зам.

2.1.1. Технические требования по ОСТ 26-04-<sup>1222</sup>~~463-72~~

2.1.2. Швы сварных соединений <sup>выполнить</sup> ~~по ГОСТ 5264-89~~ <sup>80</sup>  
~~электродом УОНИИ-13/45-40 ГОСТ 9466~~  
~~электродом Э42А-4 ГОСТ 9467-75~~

2.1.3. Покрытие: При поставке в страны с умеренно-  
континентальным климатом -

Грунт ФЛ-03К ГОСТ 9109-~~76~~ <sup>81</sup>-I слой

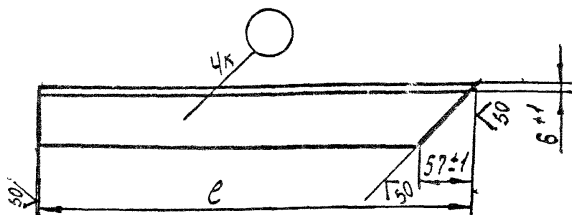
При поставке в страны с тропическим

климатом - Грунт ВЛ-02 ГОСТ 12707-~~77~~ -

I слой; Грунт ФЛ-03К ГОСТ 9109-~~76~~ <sup>81</sup>-I слой.

591	9.01.79	Одн.ч. 22 ма	Одн.ч. 22 ма
-----	---------	--------------	--------------

2.2.1. Конструкция и размеры уголков должны соответствовать указанным на черт. 3 и в табл.3



Черт. 3

⑥ Размеры в мм Таблица 3

Обозначение	Обозначение типоразмера	Применяемость	e		Масса кг
			номинал	пред. окл.	
2604 5072II 350I 00 7	I50/I-I	+	I44	+ I	0,75
0I 0	200/I-I	+	I94		I,03
02 3	250/I-I	+	244		I,3I
03 6	300/I-I	+	294		I,60
04 9	350/I-I	+	344	+2	I,89
05 2	400/I-I	+	394		2,17
06 5	500/I-I	+	494		2,74
07 8	600/I-I	+	594		3,3I
08 I	700/I-I	+	694		3,88
09 4	800/I-I	+	794		4,46
IO 6	900/I-I	+	894		5,03

Пример условного обозначения уголка

$\ell = 194$  mm:

УГОЛОК 200/I-I    ОСТ 26-04-0386-72

### 2.2.2. Технические требования по ОСТ 26-04-1222

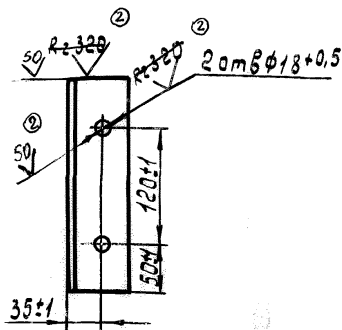
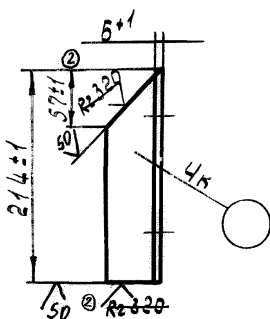
### 2.5.3. Материал - Уголок

63x63x6-B FOOT 8509 74  
Or. 3cm: FOOT 535-86

2.3. Конструкции и размеры уголка /Поз. 2, черт. 2/

2.3.1. Конструкции и размеры уголка должны соответствовать указанным на черт. 4.

✓(✓)



Масса I, 14 кг

Черт. 4

Условное обозначение типоразмера уголка:

Уголок 150/I-2 ОСТ 26-04-0386-72

Обозначение: 2604 5072I2 350I 004

2.3.2. Технические требования по ОСТ 26-04-1222-75

2.3.3. Материал - Уголок

Х 63х63х6-В ГОСТ 8509-78<sup>93</sup>

Х Ст.3сп3 ГОСТ 535-58<sup>79</sup> 28

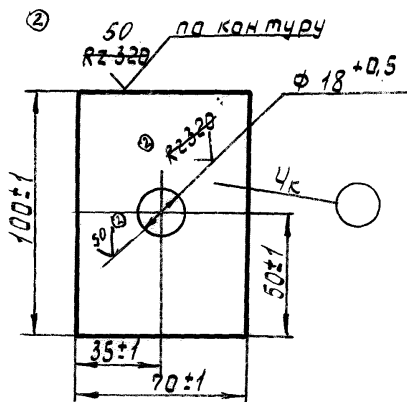
⑤  
②

Подпись и дата  
9.07.79

3. Конструкция и размеры подкладки /Поз. 2, черт. 1/

3.1. Конструкция и размеры подкладки должны соответствовать указанным на черт. 5.

✓ (✓)



Масса 0,25 кг

Черт. 5

Условное обозначение типоразмера подкладки:

Подкладка ISO/2 OCT 26-04-0386-72

Обозначение: 2604 509945 26I2 00 9

### 3.2. Технические требования по ОСТ 26-04-1222-75

3.3. ~~Материал - Доска асбестоцементная обработанная.~~

АЦЕНД 350-20 ГОСТ 4248-92

1507	1907. 79 ஆ-	நிதிக் கூடாது	பிச்சையுடன்	யூ.சி. பிச்சையுடன்
------	-------------	---------------	-------------	--------------------

5  
6

✓/✓/

Sept. 6

LING NADU	நாடுபுலம்	சிவமங்கல்	மாண்பாளையார்
95	9.07.79		

--	--

22

727

215

சீ

179

五	
---	--

15/07

62

447