

OBORONSTAL.RU

УДК 621.88-2:678.5

Группа Д15

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ВКЛАДЫШИ

Конструкция и размеры

ОСТ 1 13209-78
ОСТ 1 13210-78
ОСТ 1 13211-78

На 4 страницах

Взамен 6118А, 6119А

Проверено в 1986 г.

Распоряжением Министерства от 30 ноября 1978 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1 июля 1979 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящие стандарты распространяются на вкладыши колодок для крепления трубопроводов по ОСТ 1 13161-78 - ОСТ 1 13169-78.

В сд. 8.91.92 Николаев В. 15.12.92

Издание официальное

ГР 8110835, 8110840, 8110856
от 30.01.79

Перепечатка воспрещена

№ изм.	1
№ изв.	10371

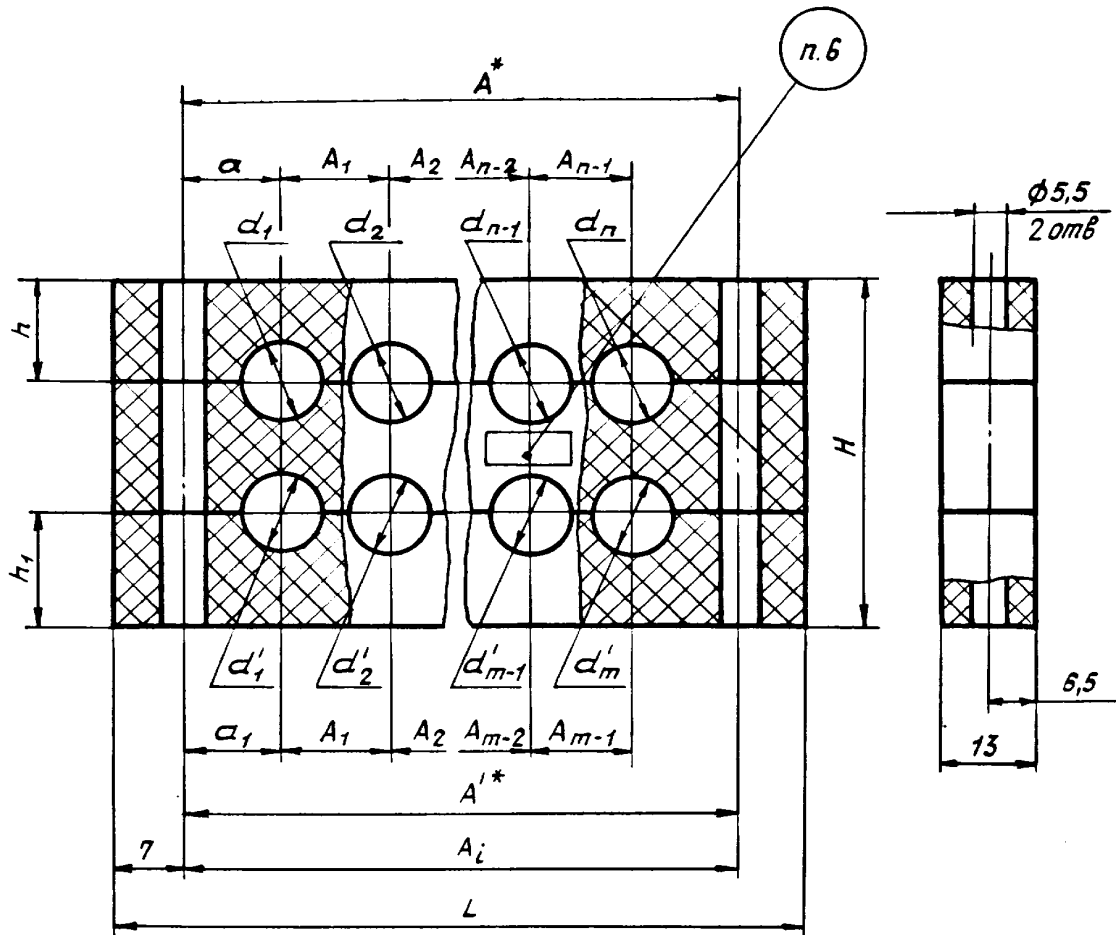
3951

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	

2. Конструкция и размеры вкладышей должны соответствовать указанным на чертеже

OBORONSTAL.RU

0,32/✓



3. Материал: резина марок 4670, HO-68-1 и ИРП-1285
ТУ 38 005 1166-73.

4. Размеры определяются по формулам:

$d_1 = D_1; \dots; d_n = D_n; d'_1 = D'_1; \dots; d'_m = D'_m$ - для вкладышей ОСТ 1 13209-78,
ОСТ 1 13210-78;

$d_1 = D_1 + 2; \dots; d_n = D_n + 2; d'_1 = D'_1 + 2; d'_m = D'_m + 2$ - для вкладышей
ОСТ 1 13211-78,

где $D_1, \dots, D_n, D'_1, \dots, D'_m$ - наружные диаметры труб.

$$A_1 = 4 + \frac{d_1 + d_2}{2}; \dots; A_{n-1} = 4 + \frac{d_{n-1} + d_n}{2};$$

* Размер для справок.

№ изм.
№ изв.

3951

Ив. № дубликата
Ив. № подлинника

в со. 891.92 Николаева 15.12.92

$$A'_i = 4 + \frac{d'_1 + d'_2}{2} + \dots + \frac{d'_{m-1} + d'_m}{2}$$

$$A = 8 + 4n + d_1 + \dots + d_n \leq 100;$$

$$A' = 8 + 4m + d'_1 + \dots + d'_m \leq 100;$$

$A_i =$ наибольший из A и A' ;

$$a = 6 + \frac{d_1}{2}; \quad a_1 = 6 + \frac{d'_1}{2};$$

$$L = 14 + A_i;$$

$$h = 8 + \frac{\text{наибольший из } d_1, \dots, d_n}{2};$$

$$h_1 = 8 + \frac{\text{наибольший из } d'_1, \dots, d'_m}{2};$$

$$H = 24 + (\text{наибольший из } d_1, \dots, d_n) + (\text{наибольший из } d'_1, \dots, d'_m).$$

5. Предельные отклонения размеров — по действующему отраслевому документу.

6. Маркировать значение D под соответствующим отверстием прессованием. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке.

7. Масса вкладышей определяется по формуле:

$$M = \rho \{ 1,3LN - 1,02[d_1^2 + \dots + (d'_m)^2] - 0,48H \},$$

где M — масса вкладыша, г;

ρ — плотность материала вкладыша, г/см³.

При этом

$\rho = 0,85$ — для вкладышей ОСТ 1 13209-78;

$\rho = 1,24$ — для вкладышей ОСТ 1 13210-78;

$\rho = 1,64$ — для вкладышей ОСТ 1 13211-78.

8. Общие технические условия — по ОСТ 1 00615-73.

Пример наименования и обозначения вкладыша с размерами

d_1, \dots, d'_m из резины марки 4670:

Вкладыш $\frac{d_1, \dots, d_n}{d'_1, \dots, d'_m}$ — ОСТ 1 13209-78

То же, из резины марки НО-68-1:

Вкладыш $\frac{d_1, \dots, d_n}{d'_1, \dots, d'_m}$ — ОСТ 1 13210-78

То же, из резины марки ИРП-1285:

Вкладыш $\frac{d_1, \dots, d_n}{d'_1, \dots, d'_m}$ — ОСТ 1 13211-78

1
10371

№ изм.
№ изв.

3951

Ив. № дубликата
Ив. № подлинника

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

OBORONSTAL.RU

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1,3	-	-	-	10371	<i>[Signature]</i>	03.02.97	01.01.98

Инв. № подлинника 3951

9

В.С. 891.92 Николаева 15.12.92 *[Signature]*