

OBORONSTAL.RU

УДК 621.88:678.5

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 13190-78

**КОЛОДКИ
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ**
Конструкция и размеры

На 4 страницах

Взамен 6423А

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. Настоящий стандарт распространяется на колодки для крепления трубопроводов с наружными диаметрами от 4 до 36 мм, предназначенные для эксплуатации в воздушной среде при температуре от минус 60 до плюс 250 °С.

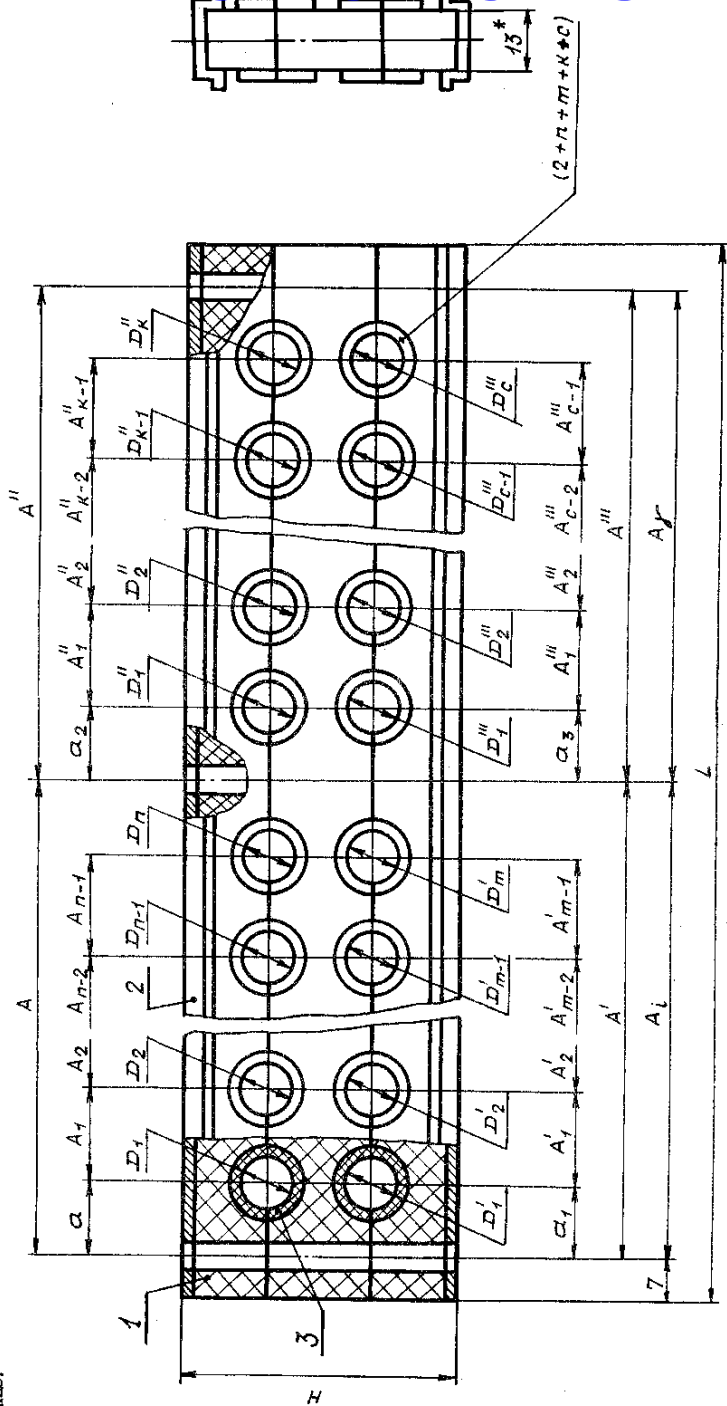
№ изм.	1
№ изв.	10371

3944

№ дубликата	
№ подлинника	

OBORONSTA.RU

2. Конструкция и размеры колодок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



$D_1 \dots D_c'''$ - наружные диаметры труб.

Обозначение колодок	Поз. 1 Вкладыш	Поз. 2 Накладка	Поз. 3	
			Втулка	
			Количество	Обозначение
$D_1 \dots D_n - D_1'' \dots D_k'' - D_1''' \dots D_c'''$ -ОСТ 1 13190-78	1	$d_1 \dots d_n - d_1'' \dots d_k'' - d_1''' \dots d_c'''$ -ОСТ 1 13220-78	2	D_1 -ОСТ 1 13225-78
			1	D_c''' -ОСТ 1 13283-78

*. Размер для справок.

3. Размеры (для справок) определяются по формулам:

$$d_1 = D_1 + 2; \quad d_n = D_n + 2;$$

$$d'_1 = D'_1 + 2; \quad d'_m = D'_m + 2;$$

$$d''_1 = D''_1 + 2; \quad d''_k = D''_k + 2;$$

$$d'''_1 = D'''_1 + 2; \quad d'''_c = D'''_c + 2;$$

$$A_1 = 6 + \frac{D_1 + D_2}{2}; \quad A_{n-1} = 6 + \frac{D_{n-1} + D_n}{2};$$

$$A'_1 = 6 + \frac{D'_1 + D'_2}{2}; \quad A'_{m-1} = 6 + \frac{D'_{m-1} + D'_m}{2};$$

$$A''_1 = 6 + \frac{D''_1 + D''_2}{2}; \quad A''_{k-1} = 6 + \frac{D''_{k-1} + D''_k}{2};$$

$$A'''_1 = 6 + \frac{D'''_1 + D'''_2}{2}; \quad A'''_{c-1} = 6 + \frac{D'''_{c-1} + D'''_c}{2};$$

$$A = 8 + 6n + D_1 + \dots + D_n \leq 100;$$

$$A' = 8 + 6m + D'_1 + \dots + D'_m \leq 100;$$

$$A'' = 8 + 6k + D''_1 + \dots + D''_k \leq 100;$$

$$A''' = 8 + 6c + D'''_1 + \dots + D'''_c \leq 100;$$

$$A_i = \text{наибольший из } A \text{ и } A';$$

$$A_\gamma = \text{наибольший из } A'' \text{ и } A''';$$

$$a = 7 + \frac{D_1}{2}; \quad a_1 = 7 + \frac{D'_1}{2};$$

$$a_2 = 7 + \frac{D''_1}{2}; \quad a_3 = 7 + \frac{D'''_1}{2};$$

$$L = 14 + A_i + A_\gamma;$$

$$H = 30,4 + (\text{наибольший из } D_1 \dots D_n, D''_1 \dots D''_k) + (\text{наибольший из } D'_1 \dots D'_m, D'''_1 \dots D'''_c).$$

4. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке.

5. Общие технические условия - по ОСТ 1 00615-73.

№ 43М.

№ 43В.

3944

Лист № 4 из 4

Изм. № 0000000000

OBORONSTAL.RU

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

OBORONSTA.RU

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				