УДК 62-762 : 621.643.4.066 : 006.354 Группа Г18

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# ПРОКЛАДКИ ПОД ХОМУТЫ

## Конструкция и основные размеры

Packings for ferrules.
Design and basic dimensions

**ГОСТ 24192—80**

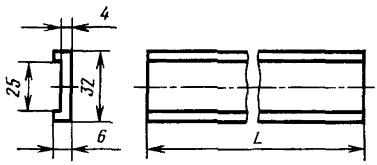
ОКП 25 3167

Дата введения 01.07.81

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. *Настоящий стандарт распространяется на прокладки под* хомуты, применяемые для крепления стеклянных трубопроводов.

2. Конструкция и основные размеры прокладок под хомуты должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.




Размеры в мм

| Условный проход $D_у$ | Наружный диаметр трубы $D_н$ | $L$ | Масса, кг, не более |
|---|---|---|---|
| 40 | 45 | 140 | 0,027 |
| 50 | 67 | 210 | 0,045 |
| 80 | 93 | 290 | 0,064 |
| 100 | 122 | 380 | 0,085 |
| 150 | 169 | 525 | 0,101 |

Издание официальное Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

Пример условного обозначения прокладки под хомуты для трубы наружным диаметром $D_н$=45 мм:

*Прокладка 45 ГОСТ 24192—80*

3. Материал прокладок — резина по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

4. Технические требования — по ГОСТ 24201—80.

*ПРИЛОЖЕНИЕ*
*Справочное*

| Условное обозначение прокладки | Код ОКП и контрольное число |
|---|---|
| 45 | 25 3167 1201 09 |
| 67 | 25 3167 1202 08 |
| 93 | 25 3167 1203 07 |
| 122 | 25 3167 1204 06 |
| 169 | 25 3167 1205 05 |

**(Введено дополнительно, Изм. № 1).**

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством монтажных и специальных строительных работ СССР**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

М. Г. Скакунов, д-р техн. наук; Н. Н. Куликов; Р. И. Шарунова

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22.05.80 № 2306**

**3. ВЗАМЕН ГОСТ 15926—80**

**4. Срок проверки — 1 квартал 1990 г.; периодичность проверки — 5 лет.**

**5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|---|
| ГОСТ 24201—80 | 4 |

**6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (май 1988 г.) с Изменением № 1, утвержденным в январе 1988 г. (ИУС 4—88)**
**Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта СССР от 28.01.88 № 155.**

**Изменение № 2 ГОСТ 24192—80 Прокладки под хомуты. Конструкция и основные размеры**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.11.90 № 2977**

**Дата введения 01.07.91**

Наименование стандарта. Исключить слова: **«и основные размеры».**

**Пункт 1 дополнить** абзацем: **«Требования настоящего стандарта являются обязательными»;**

**чертеж. Заменить** размеры: 32 на $H$; 25 на $h$; таблицу изложить в новой **редакции.**

Размеры в мм

| Для труб | Условный проход $D_у$ | Наружный диаметр трубы $D_н$ | $H$ | $h$ | Длина развертки $L$ | Масса, кг, не более |
|---|---|---|---|---|---|---|
| С буртами | 15 | — | 27 | 20 | 65 | 0,010 |
| | 25 | — | | | 100 | 0,015 |
| | 32 | — | | | 123 | 0,020 |
| | 40 | — | | | 155 | 0,025 |
| | 50 | — | | | 185 | 0,030 |
| С гладкими концами | 40 | 45 | 32 | 25 | 140 | 0,027 |
| | 50 | 67 | | | 210 | 0,045 |
| | 80 | 93 | | | 290 | 0,064 |
| | 100 | 122 | | | 380 | 0,085 |
| | 150 | 169 | | | 525 | 0,101 |
| | 200 | 221 | | | 685 | 0,200 |

*(Продолжение см. с. 60)*

Пример условного обозначения. Исключить слова: «наружным диаметром»; дополнить словами: «с гладкими концами» и примером условного обозначения:

То же, с буртами $D_y = 15$ мм:

*Прокладка 15 ГОСТ 24192—80».*

Стандарт дополнить пунктом — 5: «5. Коды ОКП приведены в приложении».

Приложение. Таблицу дополнить обозначением прокладок и кодами ОКП:

| Условное обозначение прокладки | Код ОКП и контрольное число |
|---|---|
| 15 | 25 3167 1206 04 |
| 25 | 25 3167 1207 03 |
| 32 | 25 3167 1208 02 |
| 40 | 25 3167 1209 01 |
| 50 | 25 3167 1211 07 |

(ИУС № 2 1991 г)

gost.e-ecolog.ru