# ГОСТ 24194-80 Хомуты охватывающие. Конструкция (с Изменениями N 1, 2)

ГОСТ 24194-80  
  
Группа Г18

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ХОМУТЫ ОХВАТЫВАЮЩИЕ

Конструкция\*

Embraced ferrules. Design and basic dimensions

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\* Наименование стандарта. Измененная редакция, Изм. N 2. 

ОКП 48 3474

Дата введения 1981-07-01

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 N 2306

3. ВЗАМЕН ГОСТ 15925-74.

4. Срок проверки - I квартал 1990 г.; периодичность проверки - 5 лет.

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
| ГОСТ 5689-79 | 3 |
| ГОСТ 24201-80 | 4 |

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (май 1988 г.) с Изменением N 1, утвержденным в январе 1988 г. (ИУС 4-88).  
  
Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта СССР от 28.01.88 N 156  
  
ВНЕСЕНО Изменение N 2, утвержденное и введенное в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.11.90 N 2977 с 01.07.91  
  
Изменение N 2 внесено изготовителем базы данных по тексту ИУС N 2, 1991 год

1. Настоящий стандарт распространяется на охватывающие хомуты, применяемые для крепления стеклянных трубопроводов.  
  
Требования настоящего стандарта являются обязательными.  
  
(Измененная редакция, Изм. N 2).

1a. Охватывающие хомуты должны изготовляться 2-х исполнений:

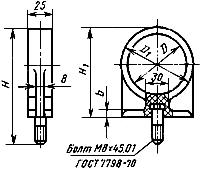
1 - из фенопласта;

2 - из стеклопластика или фенопласта.  
  
(Введен дополнительно, Изм. N 2).

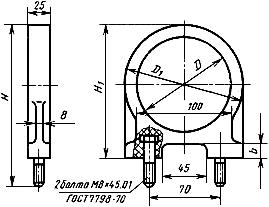
2. Конструкция и основные размеры охватывающих хомутов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

*Исполнение 1*

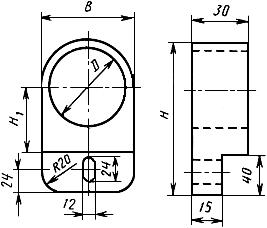
Для труб 45 и 67 мм



Для труб 93 и 122 мм



*Исполнение 2*  
  
**Для труб** **45 и 67 мм**



Размеры в мм

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнение | Условный проход | Наружный диаметр трубы |  |  |  |  |  |  | Масса, кг,  не более |
| 1 | 40 | 45 | 47 | 58 | 105 | 75 | - | 7 | 0,10 |
|  | 50 | 67 | 69 | 82 | 130 | 100 | - | 8 | 0,12 |
|  | 80 | 93 | 95 | 108 | 157 | 127 | - | 9 | 0,20 |
|  | 100 | 122 | 124 | 138 | 188 | 158 | - | 10 | 0,27 |
| 2 | 40 | 45 | 47 | - | 108 | 39 | 58 | - | 0,12 |
|  | 50 | 67 | 69 | - | 131 | 50 | 82 | - | 0,20 |

Пример условного обозначения охватывающего хомута Исполнение 1 для трубы наружным диаметром 45 мм:

*Хомут 1-45 ГОСТ 24194-80*

3. Материал хомутов - фенопласт марки У2-301-07 по ГОСТ 5689-79, прессматериал ГСП-400 по нормативно-технической документации.  
  
2, 3. (Измененная редакция, Изм. N 2).

4. Технические требования - по ГОСТ 24201-80.

5. Коды ОКП приведены в приложении.  
  
(Введен дополнительно, Изм. N 2).

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Справочное

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Условное обозначение хомута | Код ОКП и контрольное число |
| 1-45 | 48 3474 0501 00 |
| 1-67 | 48 3474 0502 09 |
| 1-93 | 48 3474 0503 09 |
| 1-122 | 48 3474 0504 08 |
| 2-45 | 48 3474 0507 05 |
| 2-67 | 48 3474 0509 03 |

(Введено дополнительно, Изм. N 1. Измененная редакция, Изм. N 2).  
  
  
Электронный текст документа  
сверен по:  
официальное издание   
Соединительные и крепежные детали   
стеклянных трубопроводов.  
Конструкция, основные размеры   
и технические условия: Сб. ГОСТов.  
ГОСТ 24184-80-ГОСТ 24201-80. -   
М.: Издательство стандартов, 1988