

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы

КРЫШКИ ГЛУХИЕ

Конструкция

Flare fittings. Snuggle covers.
Construction**ГОСТ****28941.24—91**

ОКП 41 9362

Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на глухие крышки для соединений трубопроводов с развальцовкой трубы с углом конуса 74° .

Требования пп. 1; 3 являются обязательными, другие требования настоящего стандарта являются рекомендуемыми.

1. Конструкция и размеры глухих крышек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

2. Допуск торцового биения поверхности А относительно поверхности Б — не более 0,05 мм.

3. Значение номинального (условного) давления для крышек группы 2 — по ГОСТ 15763, приложение 3.

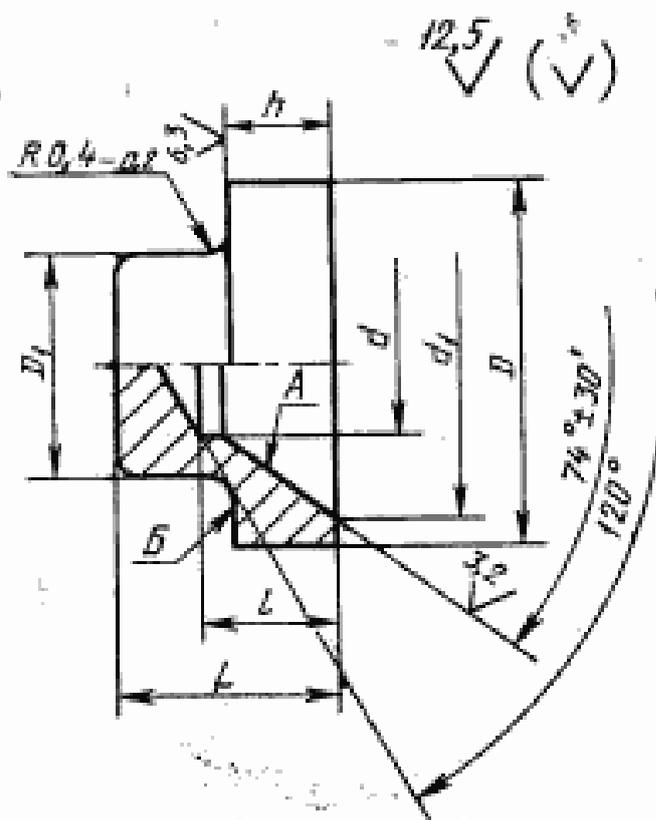
4. Пример сборки соединения с крышкой приведен в приложении.

5. Технические требования, приемка и методы испытаний — по ГОСТ 15763.

Издание официальное

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

86



Черт. 1

Размеры, мм

| Группа | D_n^* | DN* (D_p) | d | d_1 | D | D_1 | h | L | t -1,0 | Масса 1000 шт., кг |
|--------|---------|------------------|----|-------|------|-------|-----|------|-----------|--------------------------|
| | | | | | h 18 | | | | | |
| 2 | 4 | 3 | 2 | 7,0 | 8,4 | 5,0 | 4,0 | 9,5 | 6,0 | 0,8 |
| | 6 | 4 | 3 | 8,6 | 9,7 | 7,0 | | 10,0 | | 3,3 |
| | 8 | 6 | 5 | 10,6 | 11,7 | 9,0 | 4,5 | 10,5 | | 4,7 |
| | 10 | 8 | 7 | 12,5 | 13,7 | 11,0 | | 11,0 | 6,5 | 7,2 |
| | 12 | 10 | 9 | 14,5 | 15,7 | 13,2 | 5,0 | 11,5 | | 12,8 |
| | (14) | 12 | 12 | 17,5 | 19,7 | 16,0 | 5,5 | 13,0 | 7,0 | 25,1 |
| | 15 | | | | | | | | | 26,2 |
| | 18 | 15 | 15 | 22,3 | 24,0 | 20,0 | 6,0 | 14,5 | | 28,2 |
| | 22 | 20 | 19 | 25,6 | 27,0 | 24,0 | 7,5 | 16,0 | 7,5 | 37,7 |
| | 28 | 25 | 24 | 31,0 | 33,0 | 30,0 | 8,0 | 17,5 | | 65,8 |
| | (34) | 32 | 28 | 40,0 | 42,0 | 36,5 | 8,5 | 20,0 | 8,5 | 94,6 |
| | 35 | | | | | | | | | |
| | 42 | 40 | 34 | 47,0 | 49,0 | 45,0 | 9,0 | 23,0 | | 10,0 |

* D_n — наружный диаметр трубы; DN (D_p) — условный проход (номинальный размер).

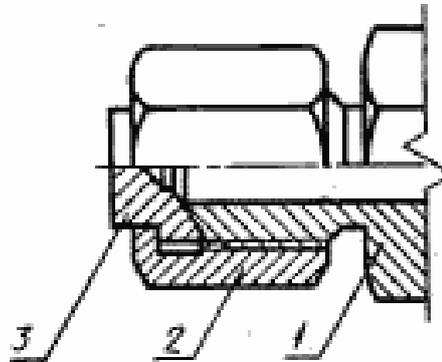
Примечания:

1. Значения, приведенные в скобках, неpreferred.
2. Масса указана для справок.

Пример условного обозначения крышки группы 2 с $D_n=10$ мм:

Крышка 2—10—ГОСТ 28941.24—91

ПРИМЕР СБОРКИ СОЕДИНЕНИЯ С ГЛУХОЙ КРЫШКОЙ



1 — присоединительный конец корпусной детали под развальцовку трубы по ГОСТ 32525; 2 — накладная гайка по ГОСТ 28941.26; 3 — глухая крышка

Черт. 2

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным Комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам

РАЗРАБОТЧИКИ

Б. В. Максимовский; Г. В. Поляков, канд. техн. наук;
С. А. Михайлова; Ю. А. Решников

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного Комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 21.03.91 № 304

3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4. Срок проверки — 1997 г., периодичность проверки — 5 лет

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта, приложения |
|--|----------------------------------|
| ГОСТ 15763—91 ГОСТ 22525—77 ГОСТ 28941.26—91 | 3; 5 Приложение Приложение |