**ГОСТ 8968-75**

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

**ЧАСТИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Р=1,6 МПа.**

**КОНТРГАЙКИ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Издание официальное

**Москва**

**Стандартинформ**

**2010**

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

**ЧАСТИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Р = 1,6 МПа.
КОНТРГАЙКИ**

**ГОСТ**

**8968-75**

**Взамен**

**ГОСТ 8968-59**

**Основные размеры**

Pipe steel connections with cylindrical thread
for pipelines P = 1,6 MPa.

Lock-nuts. Basic dimensions

МКС 23.040.40

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29.12.75 № 4062
дата введения установлена**

**01.01,77**

**Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 30.10.91 № 1679**

1. Настоящий стандарт распространяется на стальные контргайки с цинковым покрытием и без
покрытия с цилиндрической резьбой, служащие для соединения водогазопроводных труб, с примене-
нием уплотнителя в системах отопления, водопровода, газопровода и других системах, работающих в
условиях неагрессивных сред (вода, насыщенный водяной пар, горючий газ и др.) при температуре
проводимой среды не выше 175 °С и давлении Р = 1,6 МПа.
2. Основные размеры контргаек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

***Фаска по***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| УсловныйпроходZ)y, мм | Резьба d | Н | S | D | Масса безпокрытия, кг |
| ММ |
| 8 | У4" трубы | 6 | 22 | 22,4 | 0,014 |
| 10 | 3/8" трубы | 6 | 27 | 31,2 | 0,021 |
| 15 | У2" трубы | 8 | 32 | 36,9 | 0,037 |
| 20 | У4" трубы | 9 | 36 | 41,6 | 0,044 |
| 25 | 1" трубы | 10 | 46 | 53,1 | 0,076 |
| 32 | Г/4" трубы | 10 | 55 | 63,5 | 0,105 |
| 40 | 1У2" трубы | 10 | 60 | 69,4 | 0,113 |
| 50 | 2 " трубы | 10 | 75 | 86,6 | 0,174 |
| (65) | 2У4" трубы | 12 | 95 | 110,0 | 0,334 |
| (80) | 3 " трубы | 12 | 105 | 121,0 | 0,347 |
| (100) | 4"трубы | 14 | 135 | 156,0 | 0,660 |

***ГОСТ 10549-80***

Примечания:

1. Контргайки с £)у, указанными в скобках, изготавливаются по требо-
ванию потребителя.
2. Отклонения размера S — по ГОСТ 6424—73.

**(Поправка).**

Примеры условных обозначений
Контргайки без покрытия с Dy = 40 мм:

*Контргайка 40 ГОСТ 8968— 75*

То же, с цинковым покрытием:

*Контргайка 40 — ЦГОСТ8968—75*

1. Контргайки изготавливают в соответствии с требованиями ГОСТ 8965—75.

**Перепечатка воспрещена**

**Издание официальное**

*Издание (сентябрь 2010 г.) с Поправкой (ИУС 5—2010)*

© Издательство стандартов, 1975
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010