
**Системы безнапорные пластичных
трубопроводов для сброса земли и
отходов внутри зданий. Метод
испытания на
воздухонепроницаемость соединений**

*Thermoplastics piping systems for soil and waste discharge inside
buildings — Test method for airtightness of joints*

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Ответственность за подготовку русской версии несёт GOST R
(Российская Федерация) в соответствии со статьёй 18.1 Устава ISO



Ссылочный номер
ISO 13255:2010(R)

© ISO 2010

Отказ от ответственности при работе в PDF

Настоящий файл PDF может содержать интегрированные шрифты. В соответствии с условиями лицензирования, принятыми фирмой Adobe, этот файл можно распечатать или смотреть на экране, но его нельзя изменить, пока не будет получена лицензия на интегрированные шрифты и они не будут установлены на компьютере, на котором ведется редактирование. В случае загрузки настоящего файла заинтересованные стороны принимают на себя ответственность за соблюдение лицензионных условий фирмы Adobe. Центральный секретариат ISO не несет никакой ответственности в этом отношении.

Adobe – торговый знак фирмы Adobe Systems Incorporated.

Подробности, относящиеся к программным продуктам, использованные для создания настоящего файла PDF, можно найти в рубрике Общее Info файла; параметры создания PDF были оптимизированы для печати. Были приняты во внимание все меры предосторожности с тем, чтобы обеспечить пригодность настоящего файла для использования комитетами-членами ISO. В редких случаях возникновения проблемы, связанной со сказанным выше, просьба проинформировать Центральный секретариат по адресу, приведенному ниже.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



ДОКУМЕНТ ЗАЩИЩЕН АВТОРСКИМ ПРАВОМ

© ISO 2010

Все права сохраняются. Если не указано иное, никакую часть настоящей публикации нельзя копировать или использовать в какой-либо форме или каким-либо электронным или механическим способом, включая фотокопии и микрофильмы, без предварительного письменного согласия ISO, которое должно быть получено после запроса о разрешении, направленного по адресу, приведенному ниже, или в комитет-член ISO в стране запрашивающей стороны.

ISO copyright office
Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20
Tel. + 41 22 749 01 11
Fax + 41 22 749 09 47
E-mail copyright@iso.org
Web www.iso.org

Опубликовано в Швейцарии

Предисловие

Международная организация по стандартизации (ISO) является всемирной федерацией, объединяющей национальные органы по стандартизации (комитеты-члены ISO). Разработка международных стандартов, как правило, ведется в технических комитетах ISO. Каждый комитет-член, заинтересованной в разработке теме, ради которой был образован данный технический комитет, имеет право быть представленным в этом комитете. Международные организации, правительственные и неправительственные, поддерживающие связь с ISO, также принимают участие в ее работе. ISO тесно сотрудничает с Международной электротехнической комиссией (IEC) по всем вопросам стандартизации в области электротехники.

Международные стандарты разрабатываются в соответствии с правилами, приведенными в Части 2 Директив ISO/IEC.

Основное назначение технических комитетов заключается в разработке Международных стандартов. Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, рассылаются комитетам-членам на голосование. Для опубликования международного стандарта требуется собрать не менее 75 % положительных голосов комитетов-членов, принявших участие в голосовании.

Обращается внимание на вероятность того, что некоторые элементы настоящего документа могут быть предметом патентных прав. ISO не несет ответственность за идентификацию части или всех подобных прав.

ISO 13255 разработан Техническим комитетом ISO/TC ISO/TC 138, *Трубы, фитинги и вентили из пластмасс для транспортировки жидкостей*, Подкомитетом SC 1, *Трубы и фитинги из пластмасс для канализации, стока и дренажа, включая почвенный дренаж*.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Системы безнапорные пластичных трубопроводов для сброса земли и отходов внутри зданий. Метод испытания на воздухонепроницаемость соединений

1 Область применения

Настоящий международный стандарт устанавливает метод испытания на воздухонепроницаемость соединений из систем термопластических трубопроводов для сброса земли и отходов внутри зданий.

2 Сущность метода

Испытательную сборку из труб и/или фитингов подвергают воздействию заданного внутреннего давления воздуха на установленный период времени, в течение которого герметичность соединения подтверждают путем проверки.

ПРИМЕЧАНИЕ Предполагается, что следующие характеристики режима испытаний устанавливает ссылочный стандарт:

- a) процедура выборочного контроля (см. 4.1 и Раздел 5);
- b) число образцов для испытания (см. 4.2).

3 Аппаратура

3.1 Торцевые уплотнительные устройства, размер и метод уплотнения которых соответствуют типу испытываемого соединения. Устройства должны быть ограничены таким образом, чтобы исключить воздействие продольных сил на соединение и предотвратить под влиянием давления отделение устройств или испытываемого соединения. Масса этих устройств не должна допускать влияния на угловое смещение (см. 5.2).

3.2 Источник давления воздуха, соединенный через отсечной клапан с одним концом, по крайней мере, одного торцевого уплотнительного устройства и способный поддерживать требуемое давление в пределах $\pm 10\%$ (см. Раздел 5).

3.3 Устройство измерения давления, способное проверять соответствие требуемому испытательному давлению (см. 3.2 и Раздел 5).

3.4 Устройства подачи и отвода воды, каждое соединенное через отсечной клапан, по крайней мере, с одним торцевым уплотнительным устройством с целью допуска воды до соответствующего уровня в образце для испытания (см. Рисунок 1).