



Сертификат

на фланцевое соединение для системы воздухопроводящих каналов

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

Техническая разработка "Технические системы для зданий"
Испытательная лаборатория холодильного, климатического и теплонасосного
оборудования
Langemarckstrasse 20 (Лангемаркштрассе, 20)
45141 Essen (Эссен)

Компания

Gebhardt Stahl GmbH

Hammer Strasse 119a (Хаммер Штрассе, 119a)
59457 Werl (Верль)

подтверждает, что проходившие испытания на сертифицированном испытательном стенде
лаборатории TÜV NORD для элементов воздухопроводящих каналов конструктивные элементы

обозначение продукта: P30 / C

следует считать соответствующими приводимым ниже требованиям.

В соответствии с нормами DIN EN 1507:2006 было подтверждено, что механическая стабильность и уплотняющие характеристики проходившего испытание продукта могут быть с достаточной степенью точности определены и сопоставлены согласно таблице 1 норм DIN EN 1507:2006. При прохождении испытаний были учтены все описанные в рабочей инструкции процедуры и указания, что может гарантировать воспроизводимость результатов. Результаты испытания были получены с использованием основного и вспомогательного методов проверки, не выходящих за пределы допустимых отклонений и обеспечивающих получение независимых друг от друга измеряемых величин.

Исходя из этого: при монтаже, выполненном в соответствии с руководством компании Gebhardt Stahl, проходившее испытание фланцевое соединение соответствует не менее чем классу герметичности C согласно нормам DIN EN 1507:2006.

Орган сертификации TÜV NORD подтверждает помимо этого, что проходивший испытание элемент соответствует требованиям класса герметичности C согласно нормам DW/144 (Specification for Sheet Metal Ductwork / 1998).

(см. отчет о прохождении испытаний "EE-geb-32-2008-Prüfbericht-P30-C.doc от 04.08.2008)

Эксперт

Эссен, 25 августа 2008 г.

Дипл. инженер Моника Штаймле (Monika Steimle)