

Сертификат качества
В соответствии со статьей 4 регламента (ЕС) № 305/2011
Европейского парламента и Совета от 09 Марта 2011г.
№: 1457-1-01-013-2025-01-27

1. Разпознавательный код типа продукции:
Керамические внутренние трубы для многослойных модульных дымоходов в соответствии с EN 1457-1
- | | |
|---|-------------------|
| a) KLASSIK (круглые с пазом и гребнем) | EN 1457-1 - A1 N1 |
| b) KLASSIK (квадратные с пазом и гребнем) | EN 1457-1 - A1 N1 |
| c) KLASSIK plus (круглые с пазом и гребнем) | EN 1457-1 - A1 N1 |
| d) KERASAN (круглые с муфтовым соединением) | EN 1457-1 - A1 N1 |
| e) AT (круглые с пазом и гребнем) | EN 1457-1 - A1 N1 |

2. Назначение: Керамические внутренние трубы для многослойных модульных дымоходов для отвода «сухих» отработанных газов из очага.

3. Производитель:
Hart Keramik AG,
Антон-Харт-Штрассе 1, D 95652 Вальдзассен
Телефон: +49 (0) 9233 7714-0, Факс: +49 (0) 9233 7714-14, E-mail: info@hart-keramik.de
Произведено на предприятии:
Hart Keramik AG, Ам Бергверк 12, D 95706 Ширндинг

4. Уполномоченное лицо: -

5. Система(ы) оценки и проверки производства:

Продукция	Предусмотренное назначение	Степень или класс (реакция на огонь)	Система удостоверения соответствия
Внутренние трубы (элементы и блоки)	Удаление дымовых газов	Все	2+

Система 2+: смотри BPR, дополнение III.2 (ii). 1. Возможность, включая сертификацию заводского контроля производства уполномоченным органом на основе постоянного контроля, оценки и признания заводского контроля производства

6. a) Согласованная норма:
DIN EN 1457 1:2012- 04 Устройства удаления газа – внутренние трубы керамики – часть 1: трубы для сухого газа – требования и испытания;
Аккредитированный орган сертификации:
Сертификация осуществлена центром сертификации NB 1085, OFI CERT OFI Технологии и инновации ООО Арсенал, Объект 213, Франц – Гриль – Штрассе 5, 1030 Вена, Австрия, 28.06.2013 проведена первичная техническая проверка завода изготовителя и заводского контроля качества продукции, а также текущий контроль, экспертиза и оценка заводского контроля качества продукции согласно методу 2+ и выдан сертификат соответствия 1085-CPR-0221 для заводского контроля качества продукции.

- б) Европейские документы оценки:
Y
Европейская Техническая оценка:
-
Техническое место оценки:
-
Нотифицируемое место:
-

7. Заявленные характеристики:

Существенные показатели (Показатели мощности)	Мощность (класс)	Согласованная техническая спецификация
9.2.2 Газонепроницаемость / протечки после возгорания сажи	N1 (1)	EN 1457-1:2012-04
13.2 Сопротивление течению (средняя шероховатость поверхности)	0,0015 m	
14. Термическое сопротивление	$\leq 0,02 \text{ m}^2\text{K/W}$	
9.2.1 Огнестойкость (стойкость к возгоранию сажи)	да (G)	
8.1 Прочность на сжатие (прямые внутренние трубы)	$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	
8.2 Прочность на сжатие (согнутые внутренние трубы)	$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	
8.3 Прочность на сжатие (отводы)	$\geq 50 \text{ kN}$	
10.1 Кислотостойкость / Сопротивление коррозии	$\leq 5\%$	
10.2 Устойчивость к циклам замораживание / оттаивание	Да (2)	
12. Прочность к износу / на истирание	$\leq 0,03 \text{ kg/m}^2$	
ZA.1 опасные вещества	Нет (3)	

8. Техническая документация и/или Специфическая Техническая документация:

Дополнительные сведения для сертификата качества и инструкций содержат сведения об основных характеристиках продукта.

Производительность вышеуказанного продукта соответствует заявленной эффективности.
Производитель несет ответственность за заявленные характеристики вышеуказанного продукта в целях сертифицирования его в соответствии с регламентами (ЕС) 305/2011.

Подписан для производителя и от имени производителя:

Себастьян Антон Харт, член Совета директоров

Вальдзассен, 27.01.2025



(Подпись и печать фирмы):

.....

(1) Испытано с теплоизоляцией с термическим сопротивлением $0,4 \text{ m}^2\text{K/W} \pm 0,04 \text{ m}^2\text{K/W}$

(2) Свидетельство ВТИ 17927/2007

(3) В рамках регламента ЕС по регулированию, обороту и регистрации химических веществ (REACH-постановление) составлен список вызывающих опасение химических веществ „SVHC-вещества (9.12.2012) и опубликован в Хельсинки Европейским агентством химических веществ (ECHA). Продукция не содержит указанных в данном списке „SVHC-вещества“ субстанций.