



Центр строительного инжиниринга АО

Пожаро-техническая лаборатория

АВТОРИЗОВАННОЕ
ЛИЦО АО 212

НОТИФИЦИРОВАННОЕ
ЛИЦО NB 1390

КЛАССИФИКАЦИЯ РЕАКЦИИ НА ОГОНЬ В СООТВЕТСТВИИ С ЧСН EN 13501- 1+A1:2010

Заказчик: ТЗУС Прага, гос. предп.,
Просецкая 811/76а,
190 00 Прага 9

Изготовитель: Центр строительного инжиниринга АО
Пražская 16,
102 21 Прага 10

Название изделия: ТЛ Вент Фасад СХ

**Номер протокола
о классификации:** РК-15-067

Номер экземпляра: 1/2

Дата издания: 31.07.2015

Этот протокол о классификации состоит из 4 страниц и может быть использован или воспроизведен только полностью.

1. ИНФОРМАЦИЯ О КЛАССИФИЦИРОВАННОМ ИЗДЕЛИИ

Происхождение и область применения:

Изделие *Минеральная вата ТЛ Вент Фасад СХ* определено как теплоизоляционный материал в соответствии с ЧСН ЕН 13162

Описание:

Изделие *Минеральная вата ТЛ Вент Фасад СХ* полностью описано в протоколах о испытаниях, приведенных в главе 2.

2. ПРОТОКОЛЫ О ИСПЫТАНИИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ДЛЯ ЭТОЙ КЛАССИФИКАЦИИ

Протоколы об испытании

Название лаборатории	Название заказчика	Протокол о испытании №	Метод испытания
ЦСИ АО, ПТЛ	ТЗУС Прага, г.пр.	15/636/P386	ЧСН ЕН ИСО 1716
		15/824/P524	ЧСН ЕН 13823
		15/625/P525	ЧСН ЕН ИСО 1182

Измеренные величины и результаты испытаний

Метод испытания	Параметр	Количество испытаний	Результаты	
			Средний непрерывный параметр (м)	Параметр исполнения
ЧСН ЕН ИСО 1716	PCS (MJ/kg) ⁽¹⁾	3	1,26	≤ 2,0 (A1)
	PCS (MJ/kg) ⁽²⁾	3	1,19	
	PCS (MJ/m ²) ⁽³⁾	3	0,32	
ЧСН ЕН ИСО 1182	ΔT (°C)	5	9,3	≤ 30 (A1)
	Δm (%)	5	3,8	≤ 50 (A1)
	t _f (s)	5	0	= 0 (A1)
ЧСН ЕН 13823	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	10,5	≤ 20 (A1)
	LFS < hrana	3	ano	ano (A1)
	THR _{600 s} (MJ)	3	1,6	≤ 4,0 (A1)
	SMOGRA (m ² /s ²)	3	0,0	≤ 30 (A1)
	TSP _{600 s} (m ²)	3	17,3	≤ 50 (A1)
	пламенно горящие капли/части	3	ne	ne (A1)

(1): целое изделие

(2): основное составляющее – минеральная вата

(3): внешнее дополнительное составляющее - стеклохолст

3. КЛАССИФИКАЦИЯ И ОБЛАСТЬ ПРЯМОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Ссылка и область прямой классификации

Эта классификация была проведена в соответствии с главой 11.8.2 нормы ЧСН EN 13501-1+A1:2010.

Классификация

По реакции на огонь изделие *Минеральная вата ТЛ Вент Фасад СХ* в соответствии с его реакцией на огонь классифицирован:

A1

Его дополнительная классификация по образованию дыма:

без классификации

Его дополнительная классификация по пламенно горящим частицам:

без классификации

Формат классификации реакции на огонь изделия *Минеральная вата ТЛ Вент Фасад СХ* :

поведение при горении		создание дыма			пламенно горящие капли	
A1	-	s	без классификации	,	d	без классификации

Классификация реакции на огонь: A1

Область использования

Эта классификация действительна для следующих параметров изделия:

- толщина ≥ 50 мм
- плотность $\leq 75 \text{ кг/м}^3 \pm 10 \%$

4. ПОСТАНОВЛЕНИЕ О ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Ограничения

Этот протокол о классификации действителен до 31.07.2020, если не будут изменения в технических спецификациях изделия.

Предупреждение

Этот документ не заменяет утверждение типа и сертификат изделия.

Разработал:

Иири Соха



Утвердил:

Вит Слабох
технический начальник
пожарно-технической лаборатории