

Số: **51** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **14** tháng **3** năm 2022

**GIẤY CHỨNG NHẬN  
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM  
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**

Căn cứ Nghị định số 81/2017/NĐ-CP ngày 17/7/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ Quy định về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét hồ sơ đăng ký cấp Giấy chứng nhận bổ sung hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Trung tâm Nghiên cứu Ứng dụng khoa học kỹ thuật phòng cháy chữa cháy - Trường Đại học Phòng cháy chữa cháy, biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 28/02/2022.

**CHỨNG NHẬN:**

1. Trung tâm Nghiên cứu Ứng dụng khoa học kỹ thuật phòng cháy chữa cháy - Trường Đại học Phòng cháy chữa cháy;

Mã số thuế: 0101062404;

Địa chỉ: 243 đường Khuất Duy Tiến, Thanh Xuân, Hà Nội;

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí nghiệm vật liệu, cấu kiện xây dựng và trang thiết bị phòng cháy chữa cháy;

Địa chỉ 1: số 243 đường Khuất Duy Tiến, Thanh Xuân, Hà Nội;

Địa chỉ 2: Huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình.

2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 1471**.

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực kể từ ngày cấp, bổ sung cho Giấy chứng nhận số 37/GCN-BXD ngày 27/3/2020 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng.

**Nơi nhận:**

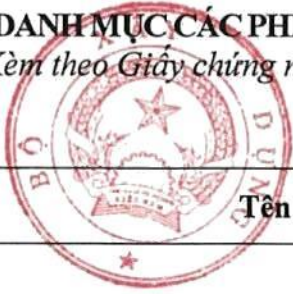
- TT Nghiên cứu Ứng dụng khoa học kỹ thuật phòng cháy chữa cháy - Trường ĐH Phòng cháy chữa cháy;
- SXD Hà Nội (phối hợp);
- TT Thông tin (website);
- Lưu: VT, Vụ KHCN&MT.

**TL. BỘ TRƯỞNG  
VỤ TRƯỞNG VỤ KHOA HỌC  
CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**



**Vũ Ngọc Anh**

**DANH MỤC CÁC PÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1471**  
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 51.../GCN-BXD, ngày 14. tháng 3 năm 2022  
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)



TT	Tên phép thử	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
(1)	(2)	(3)
	<b>Cửa tầng thang máy</b>	
1.	Tính toàn vẹn	TCVN 6396-58:2010
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Cửa đi, cửa chắn và cửa sổ</b>	
1.	Tính toàn vẹn	TCVN 9383:2012; TCVN 9311:2012; BS EN 15269
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Cửa cuốn</b>	
1.	Tính toàn vẹn	TCVN 9383:2012, BS EN 15269-10:2012
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Cửa kính và vách kính kết hợp</b>	
1.	Tính toàn vẹn	TCVN 9383:2012
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Mặt dựng</b>	
1.	Tính toàn vẹn	BS EN 1364-3:2014; BS EN 1364-4:2014
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Màn ngăn cháy</b>	
1.	Tính toàn vẹn	TCVN 9383-2012; BS EN 15269-11:2018
2.	Tính cách nhiệt	
	<b>Van ngăn cháy của hệ thống phân phối khí</b>	
1.	Độ rò rỉ khói ở nhiệt độ môi trường	ISO 10294-1:1996; BS EN 15882-2:2015
2.	Độ rò rỉ khói khi cháy	
3.	Tính toàn vẹn	
4.	Tính cách nhiệt	
5.	Cơ cấu kích hoạt bằng nhiệt (van ngăn lửa tác động đóng mở bằng cơ cấu nhiệt)	ISO 10294-4:1996
	<b>Van kiểm soát khói</b>	
1.	Tính toàn vẹn	BS EN 1366-10:2011
2.	Tính cách nhiệt	
3.	Độ rò rỉ khói khi cháy	
4.	Tính ổn định cơ học	
5.	Tính bảo toàn tiết diện	
6.	Khả năng vận hành ở nhiệt độ cao	

**Ghi chú (\*):** Các tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

*Hb*