

HỒ SƠ NĂNG LỰC



CÔNG TY CỔ PHẦN AMAVI GIẢI PHÁP PCCC **GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN CHO LĨNH VỰC CHỐNG CHÁY**

Địa chỉ: 61-63 Quốc Hương, Phường Thảo Điền, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh
Hotline: 0962 423 939
MST: 0316 927 344

Email: info@amavisolution.com
Website: www.amavisolution.com

MỤC LỤC

03

03
05
07
09
10

Về chúng tôi

Tổng quan về Amavi Solution
Tôn chỉ hoạt động
Chứng nhận & Thành tựu
Cơ cấu Tổ chức
Các hạng mục kinh doanh

11

Dịch vụ tư vấn - thiết kế, thẩm duyệt và nghiệm thu PCCC

12
12

Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn cháy cho nhà và công trình
Quy trình thiết kế và thẩm duyệt Phòng cháy chữa cháy

13

13
15
17
19
23
27
31
33
35

Giải pháp chống cháy

Sơn chống cháy cho kết cấu thép
Ống gió chống cháy
Vách ngăn cháy
Cửa cuốn ngăn cháy
Cửa thép ngăn cháy
Cửa gỗ ngăn cháy, cách nhiệt
Màn ngăn cháy
Màn ngăn khói
Hệ thống phòng cháy chữa cháy

43


Dự án đã thực hiện

89

Đối tác

90

Liên hệ



GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN CHO LĨNH VỰC CHỐNG CHÁY

Phòng cháy chữa cháy là một trong những công tác quan trọng nhằm bảo vệ tính mạng, sức khỏe con người, bảo vệ tài sản của nhà nước và của nhân dân, góp phần đảm bảo an ninh chính trị và trật tự an toàn xã hội.

VỀ CHÚNG TÔI

TỔNG QUAN VỀ AMAVI SOLUTION



XÂY NIỀM TIN TẠO GIÁ TRỊ

Amavi Solution tự hào là đơn vị mang đến các giải pháp toàn diện cho chủ đầu tư và cung cấp sản phẩm chống cháy chất lượng cho các dự án, công trình lớn nhỏ. Với mục tiêu mang lại chất lượng, giá trị và an toàn cho công trình Việt, Amavi Solution đã tư vấn, thi công cho nhiều dự án nhà xưởng, khách sạn, khu du lịch nghỉ dưỡng, căn hộ chung cư... và trở thành đơn vị được nhiều chủ đầu tư tin cậy trong hạng mục PCCC.

TÔN CHỈ HOẠT ĐỘNG



TẦM NHÌN

Trở thành một công ty kinh doanh có uy tín tạo được nhiều giá trị cho khách hàng và xã hội với văn hóa kinh doanh hiện đại và hiệu quả.



SỨ MỆNH

Cung cấp các giải pháp tổng thể các dịch vụ tư vấn thiết kế, tư vấn thẩm duyệt, tư vấn nghiệm thu PCCC, và thi công. Cung cấp các sản phẩm PCCC cho công trình.



GIÁ TRỊ CỐT LÕI

UY TÍN - HIỆU QUẢ - SÁNG TẠO
TINH HOA - NHÂN NGHĨA



Nỗ lực hết mình để đảm bảo chất lượng sản phẩm và mang đến các dịch vụ tốt nhất cho khách hàng.



Tôn chỉ "Tốc độ, hiệu quả trong từng hành động", đặt chữ "TÂM" vào nền tảng kinh doanh, coi sự hài lòng của khách hàng là thước đo thành công.



Dám nghĩ dám làm, khuyến khích tìm tòi, ứng dụng kỹ thuật và công nghệ mới vào quản lý. Luôn chủ động cải thiện, nâng cao chất lượng sản phẩm - dịch vụ.



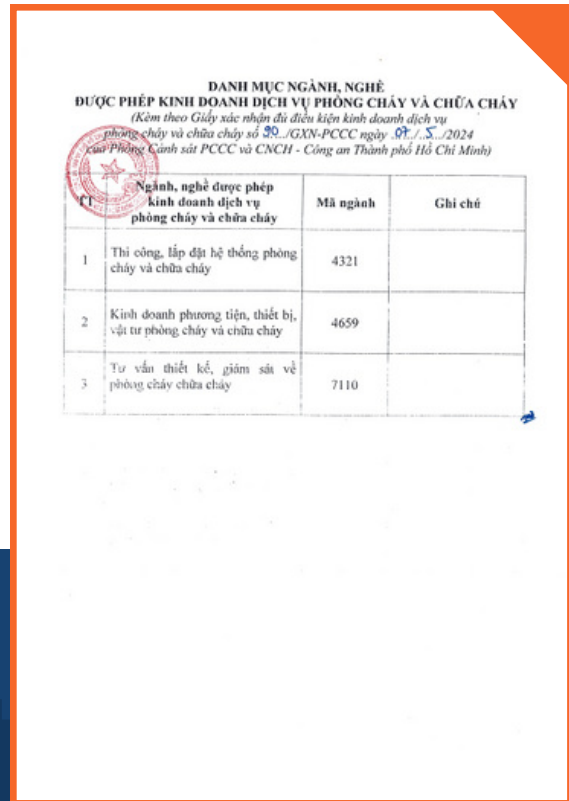
Xây dựng đội ngũ nhân sự tinh gọn, có đủ cả Đức và Tài, nơi mỗi thành viên đều là những nhân tố xuất sắc trong lĩnh vực công việc của chính mình.



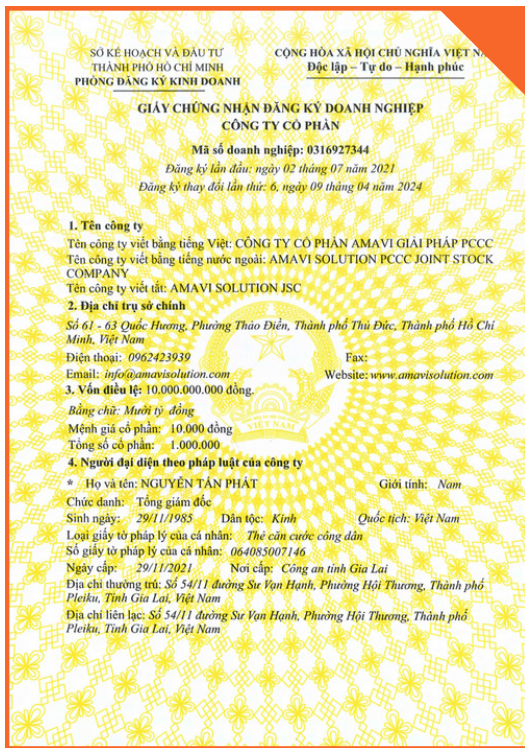
Xây dựng các mối quan hệ với nhân viên, khách hàng, đối tác, đồng nghiệp, nhà đầu tư và xã hội bằng sự thiện chí, tình thân ái, tinh thần nhân văn.

CHỨNG NHẬN & THÀNH TỰU

BUILD TRUST - BUILD VALUES



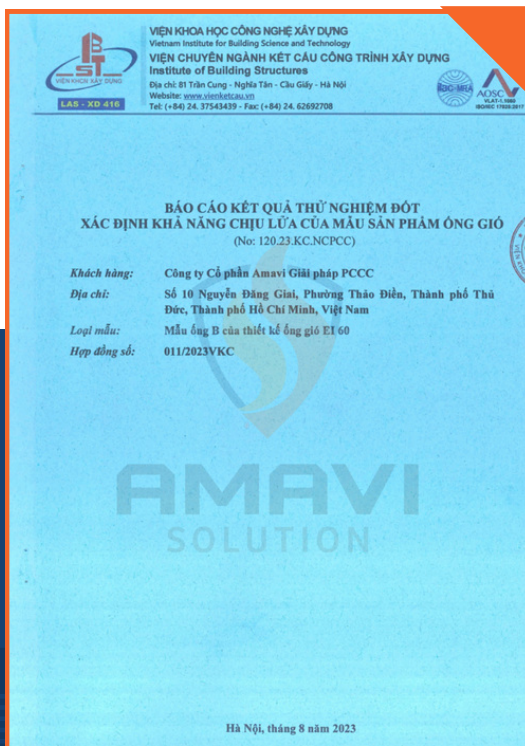
Giấy xác nhận đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ phòng cháy và chữa cháy, được Phòng Cảnh sát PCCC & CNCH xác nhận và cấp giấy phép số 90/GXN-PCCC



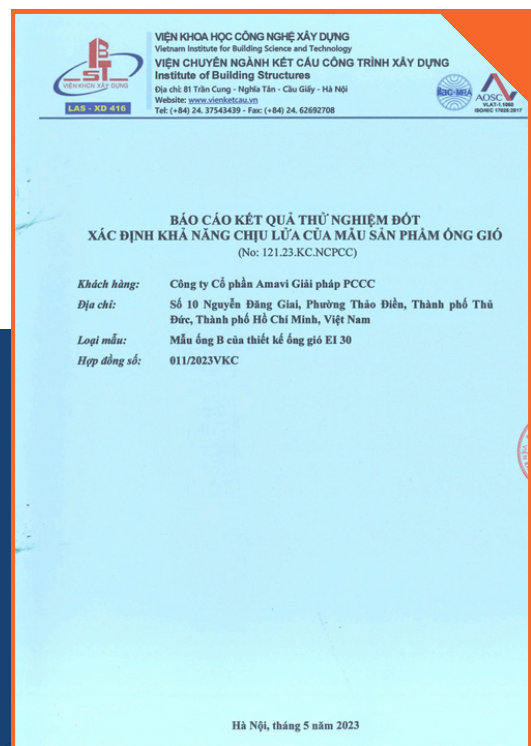
Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp
CÔNG TY CP AMAVI GIẢI PHÁP PCCC



Kết quả thử nghiệm khả năng chịu lửa của
mẫu vách thạch cao ngăn cháy EI 60

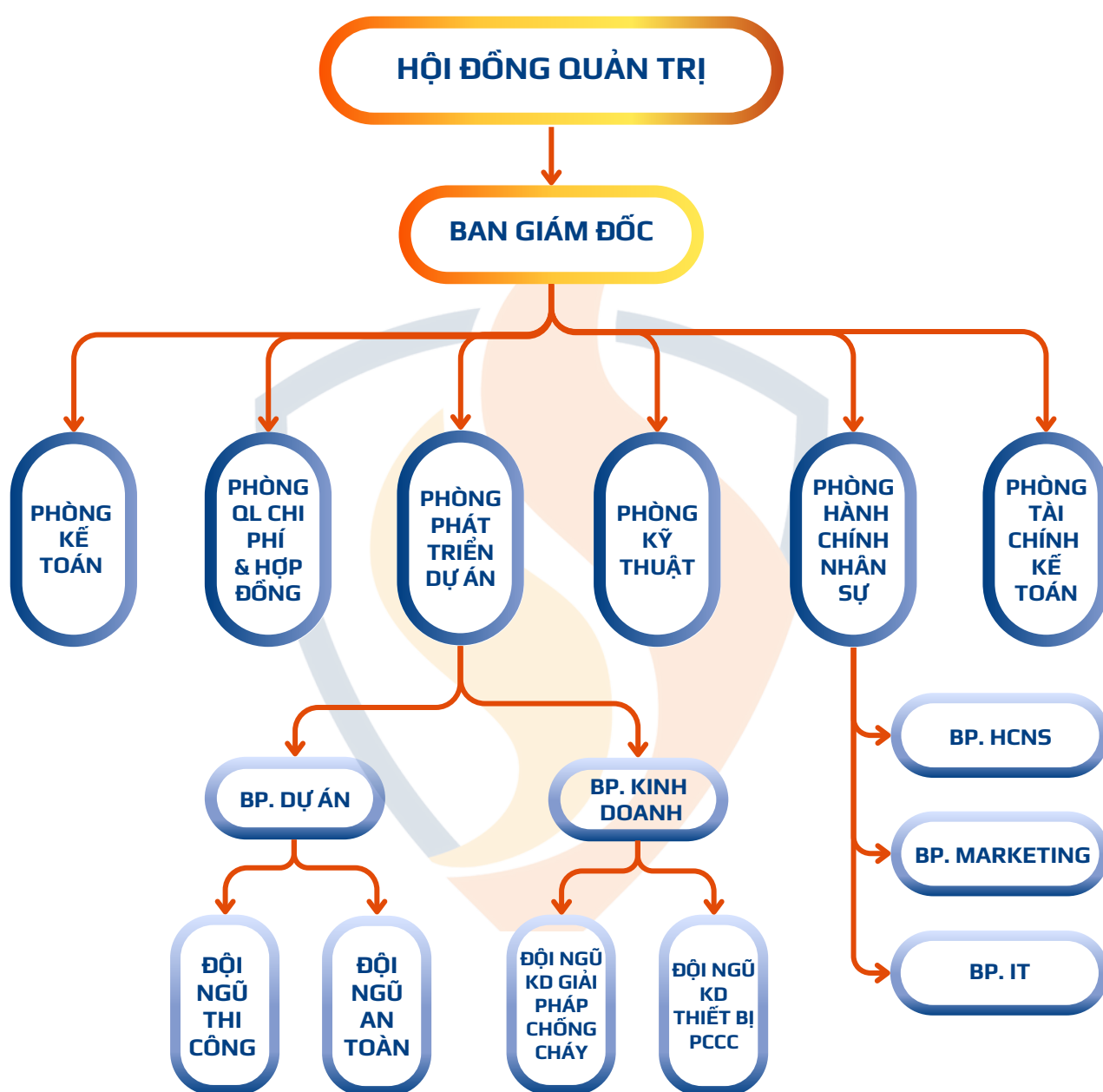


Kết quả thử nghiệm khả năng chịu lửa
của mẫu ống gió ngăn cháy EI 60



Kết quả thử nghiệm khả năng chịu lửa
của mẫu ống gió ngăn cháy EI 30

CƠ CẤU TỔ CHỨC



NGUỒN NHÂN LỰC

Đội ngũ nhân sự có nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực PCCC, kiến thức kỹ thuật chuyên sâu,...

CÁC HẠNG MỤC KINH DOANH

01

Dịch vụ tư vấn: Thiết kế, thẩm duyệt & nghiệm thu PCCC

02

Sơn chống cháy cho kết cấu thép

03

Ống gió chống cháy

04

Vách ngăn cháy

05

Cửa ngăn cháy

06

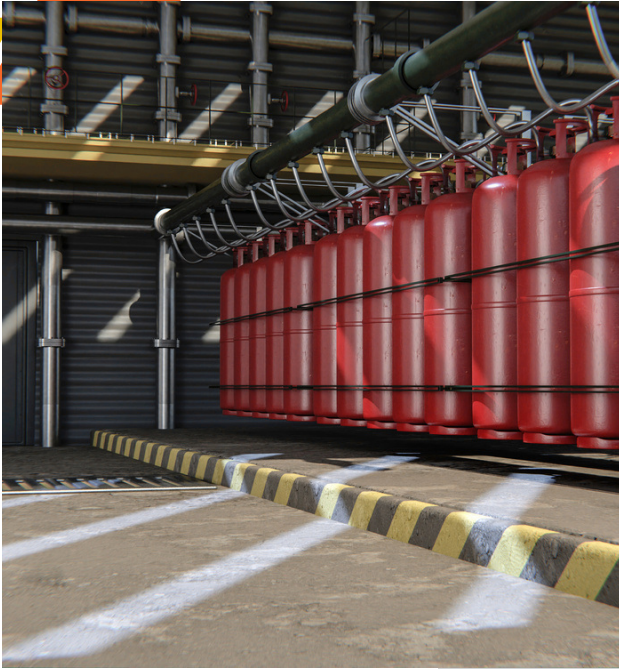
Màn ngăn cháy & màn ngăn khói

07

Hệ thống phòng cháy chữa cháy

Dịch vụ tư vấn: Thiết kế, thẩm duyệt & nghiệm thu PCCC





Thẩm duyệt thiết kế về PCCC là việc cơ quan có thẩm quyền kiểm tra, đối chiếu các giải pháp, nội dung thiết kế dự án, công trình, phương tiện giao thông cơ giới có yêu cầu đặc biệt về bảo đảm an toàn PCCC với các quy chuẩn, tiêu chuẩn, các quy định của pháp luật Việt Nam có liên quan đến PCCC hoặc tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế về PCCC được phép áp dụng tại Việt Nam theo trình tự, thủ tục pháp luật quy định.

Theo Nghị định số 50/2024/NĐ-CP sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 136/2020/NĐ-CP.



QUY TRÌNH THIẾT KẾ, THI CÔNG VÀ NGHIỆM THU PCCC

Sơn chống cháy cho kết cấu thép

Sơn chống cháy được sử dụng để bảo vệ cho các bộ phận kết cấu chính của công trình kết cấu thép. Trong trường hợp hỏa hoạn, đây là loại sơn đặc biệt được thiết kế để kéo dài thời gian, ngăn chặn sự sụp đổ do sự suy giảm cường độ chịu lực của thép.






 Đạt giới hạn chịu lửa: R15, R45, R60, R75, R90, R120

 Đạt tiêu chuẩn: BS476, BS EN 13381-8

 Được chứng nhận quốc tế của Warringtonfire và chứng nhận của PCCC Việt Nam

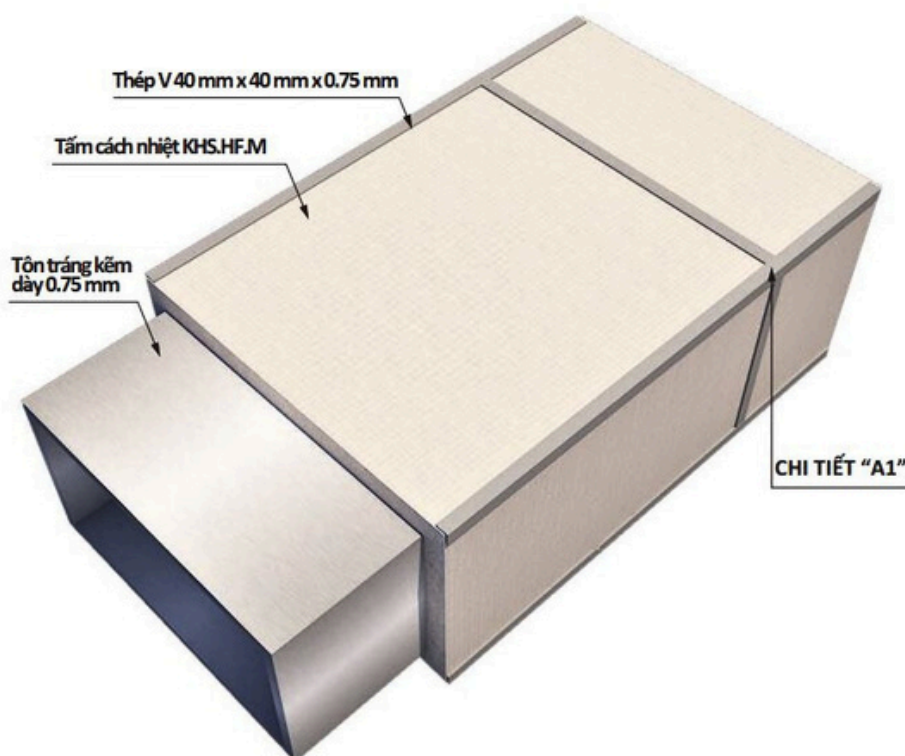
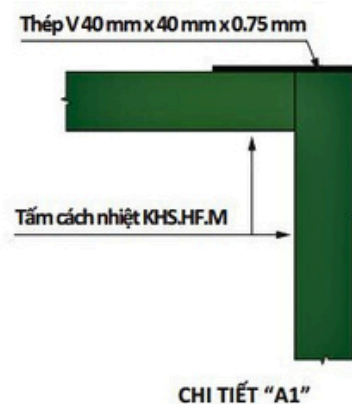
 Đặc biệt: áp dụng 3 và 4 mặt cho cả cấu kiện kín và hở

 Tiến độ thi công nhanh, mang lại tính thẩm mỹ cao cho công trình



Ống gió chống cháy

Ống gió chống cháy có cấu tạo cơ bản giống những hệ thống ống gió bình thường khác, tuy nhiên chúng đã được xử lý bằng những lớp phủ vật liệu chống cháy cách nhiệt trên bề mặt tôn ống gió. Lớp vật liệu này giúp ống gió có được khả năng chịu tác động của lửa trong một khoảng thời gian nhất định tùy vào nhu cầu sử dụng của công trình.



GIỚI HẠN CHỊU LỬA (EI)

EI30

EI45

EI60

EI120

ĐỘ DÀY TẤM ỐP

14mm

16mm

20mm

14mm + 16mm

TÔN MẠ KẼM

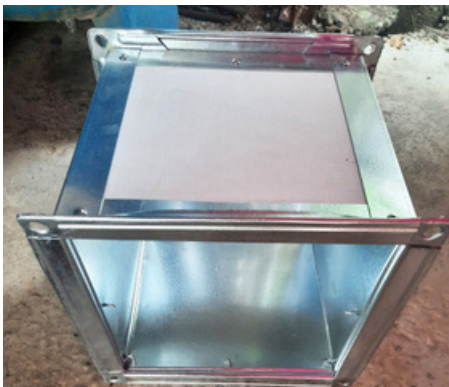
0.75mm

0.75mm

0.75mm

0.75mm

CÁC SẢN PHẨM ỐNG GIÓ ĐÃ ĐƯỢC KIỂM ĐỊNH VÀ ĐƯA VÀO SỬ DỤNG:



Luân chuyển, lưu thông không khí, đem lại luồng không khí trong lành.



Có khả năng loại bỏ được các loại khí độc hại, mùi hôi, ẩm mốc,..



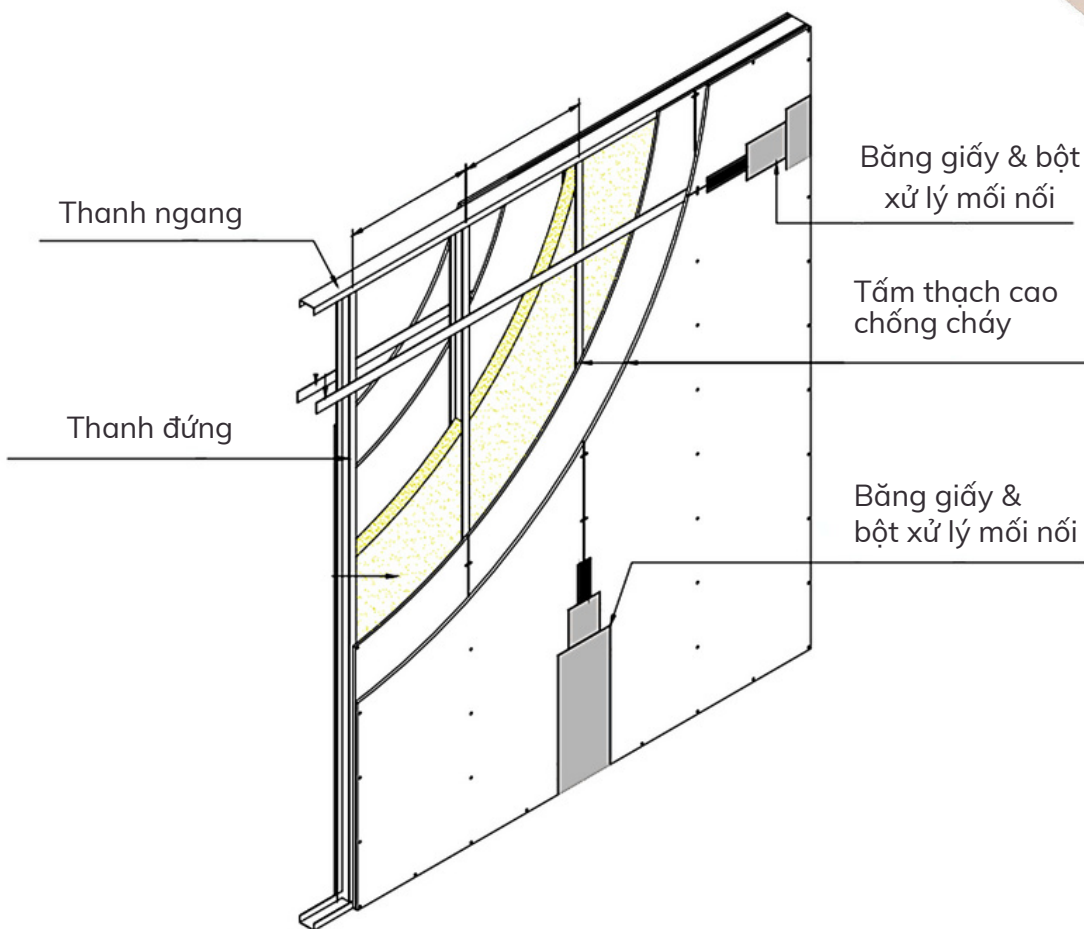
Giúp kiểm soát đám cháy, chống cháy lan từ khu vực này sang khu vực khác.



Đảm bảo sự ổn định về nhiệt độ, hỗ trợ kiểm soát tình hình nếu có cháy.

Vách Ngăn Cháy

Vách ngăn cháy là bộ phận ngăn cháy được dùng để ngăn cản đám cháy và các sản phẩm cháy lan truyền từ một khoang cháy hoặc từ một gian phòng có đám cháy tới các gian phòng khác. Giúp kéo dài thời gian tạo điều kiện cho lực lượng chữa cháy cứu người, phát hiện và khoanh vùng đám cháy để xử lý hỏa hoạn, giảm thiệt hại về người và tài sản.





Nhà xưởng, Kho hàng, nhà máy



Quán karaoke, Bar, Vũ trường



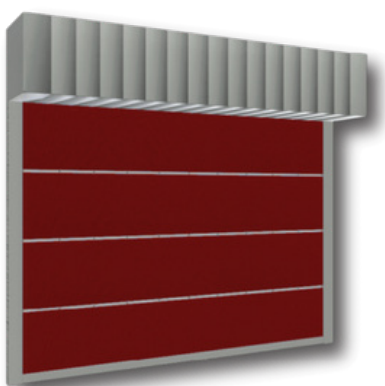
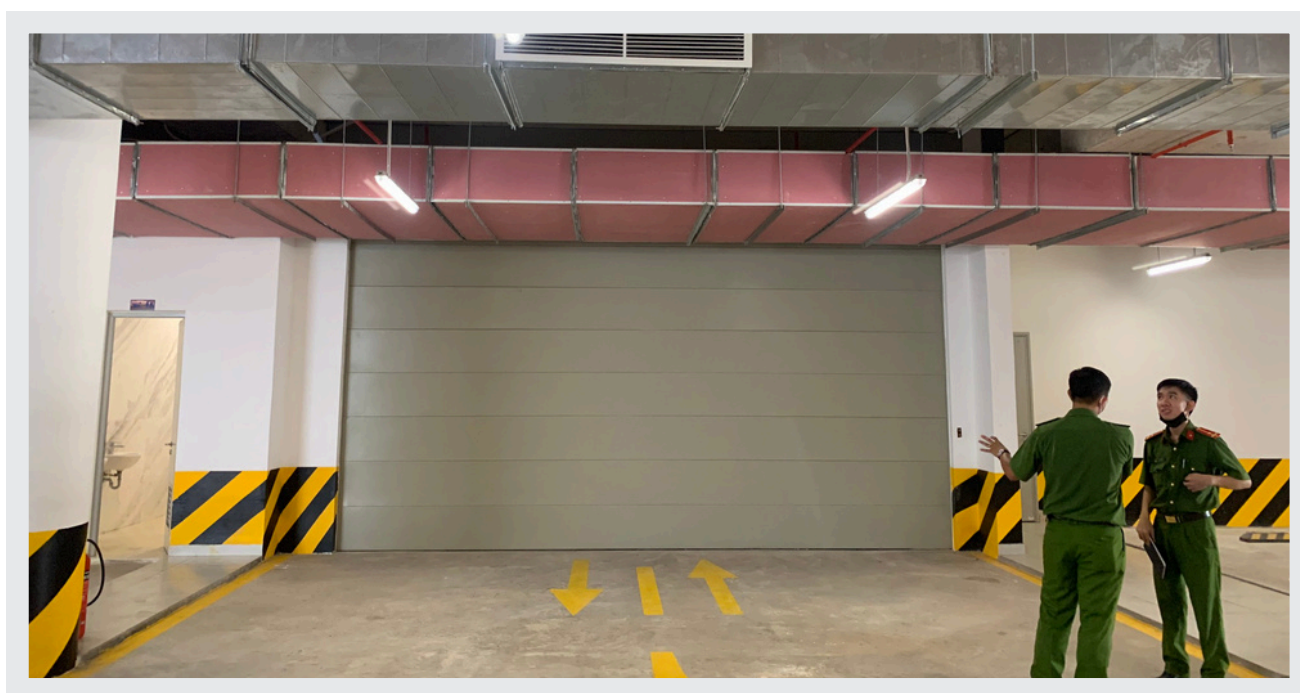
Văn phòng, Căn hộ, TTTM

Ứng dụng thực tế

- ✓ Đặc biệt: khả năng cách âm.
- ✓ Trọng lượng nhẹ, giảm áp lực thi công ở các vị trí có chiều cao lớn.
- ✓ Thi công lắp đặt, sửa chữa dễ dàng và thuận lợi.
- ✓ Tiến độ xây dựng nhanh, Màu sắc đa dạng theo yêu cầu.
- ✓ Chiều cao tối đa lên đến 13m.
- ✓ Đảm bảo tính toàn vẹn và cách nhiệt: EI30, EI45, EI60.

Cửa cuốn ngăn cháy

Cửa ngăn cháy là một bộ phận được chèn vào để bịt kín các lỗ mở trên bộ phận ngăn cháy, nhằm ngăn chặn đám cháy và các sản phẩm cháy lan truyền từ một khoang cháy hoặc một gian phòng có đám cháy sang các gian phòng khác.



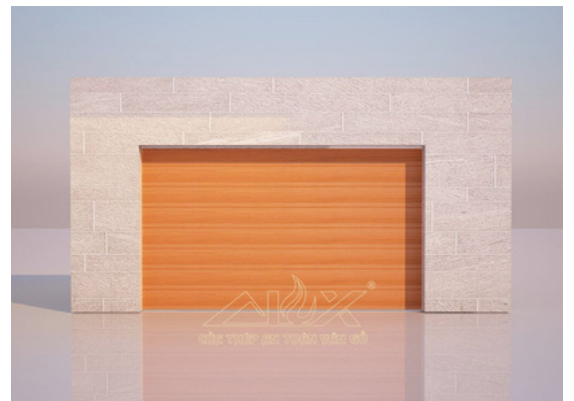
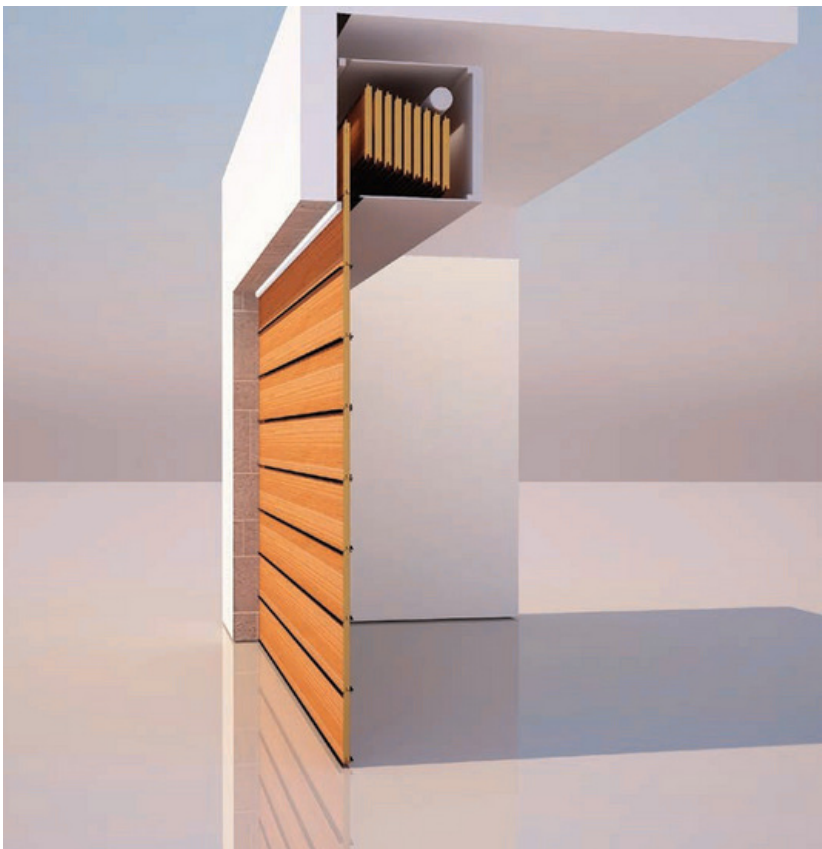
Tối ưu diện tích, thích hợp cho nhiều không gian.



Có thể dùng thay cửa an ninh.

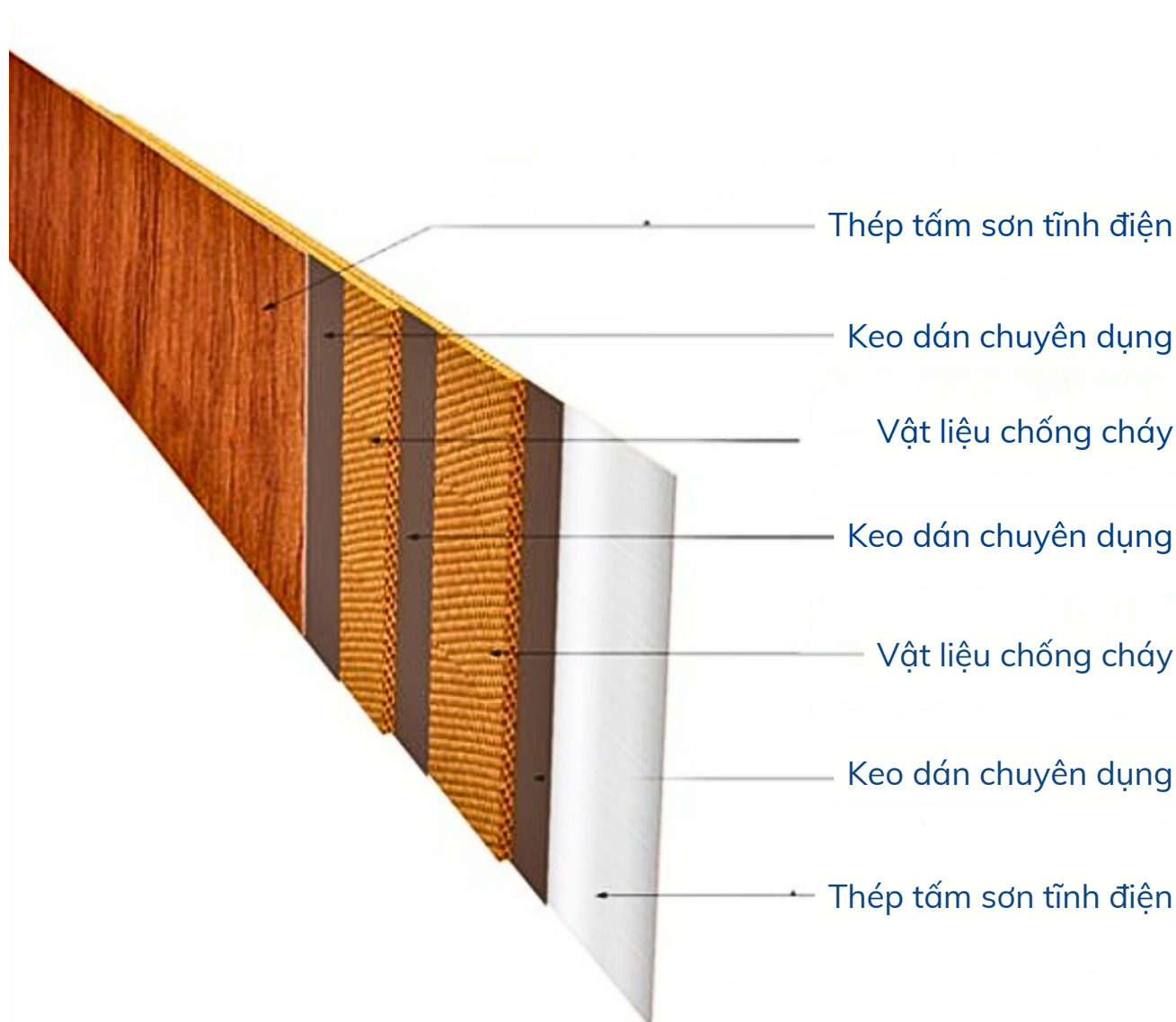


Đảm bảo tính toàn vẹn và cách nhiệt: EI30, EI60, EI90.

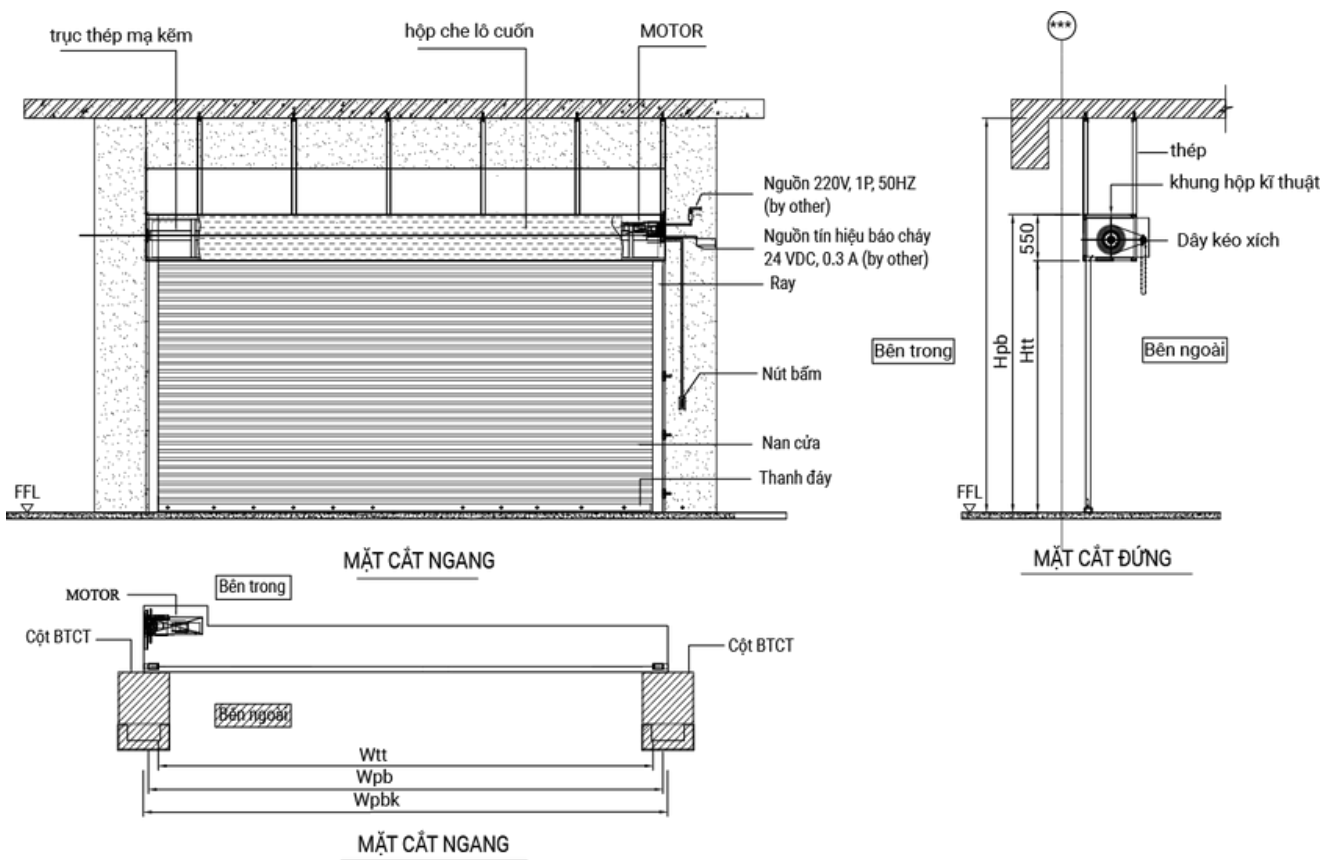


Cửa cuốn ngăn cháy

▼ CẤU TẠO CÁC LỚP CỦA CỬA CUỐN NGĂN CHÁY

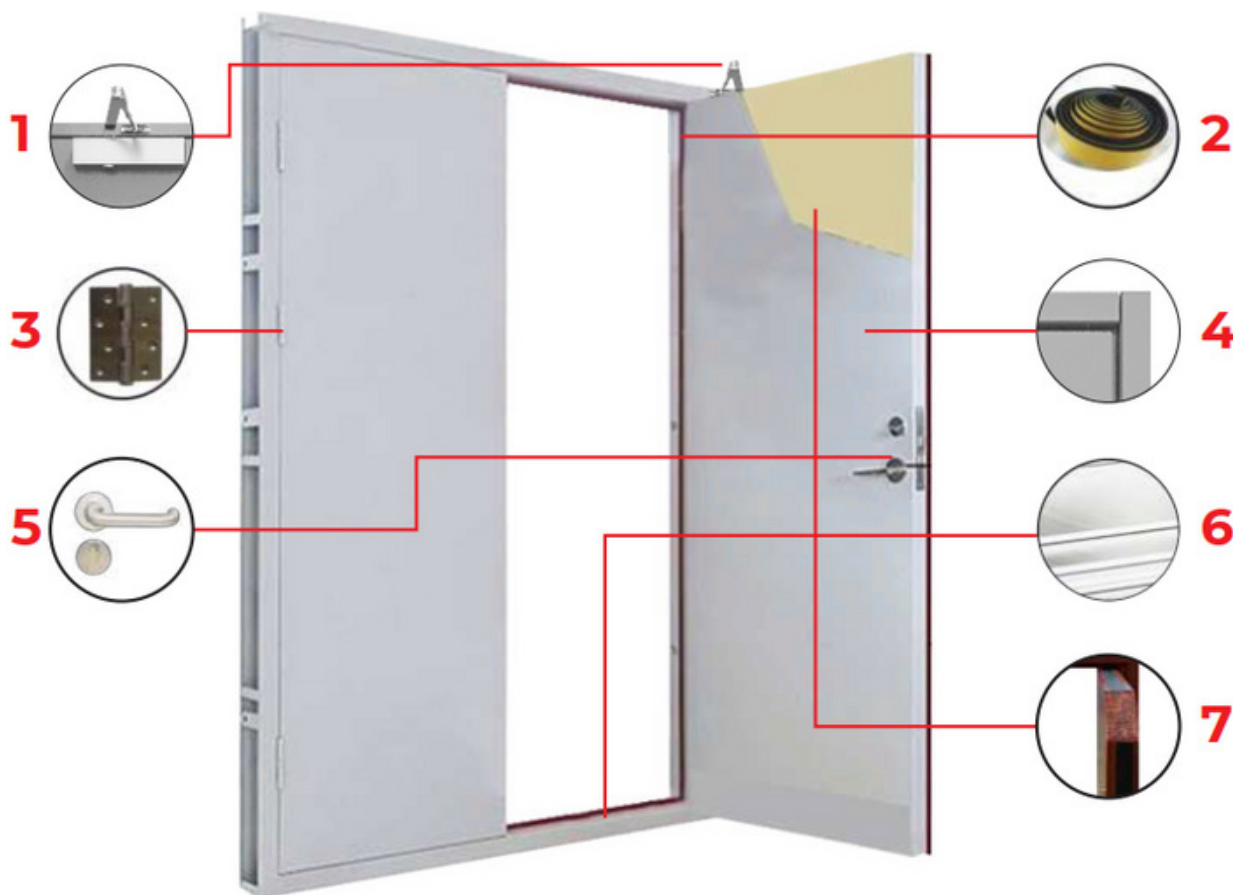


BẢN VẼ KỸ THUẬT CỬA CUỐN NGĂN CHÁY



Cửa thép ngăn cháy

Cửa thép ngăn cháy được thiết kế một cách đặc biệt có khả năng chịu lửa, chịu nhiệt tốt giúp ngăn chặn cô lập vùng cháy không cho lửa lan sang các khu vực xung quanh. Tính năng cửa thép ngăn cháy được sử dụng lắp đặt ở những vị trí thoát hiểm của các công trình nhằm bảo vệ tính mạng con người cũng như tài sản khi có hoả hoạn xảy ra.



- 1. Tay co thủy lực
- 2. Gioăng
- 3. Bản lề SUS304
- 4. Cánh cửa
- 5. Khóa SUS304
- 6. Ngưỡng cửa
- 7. Lối cửa



Cửa thép ngăn cháy

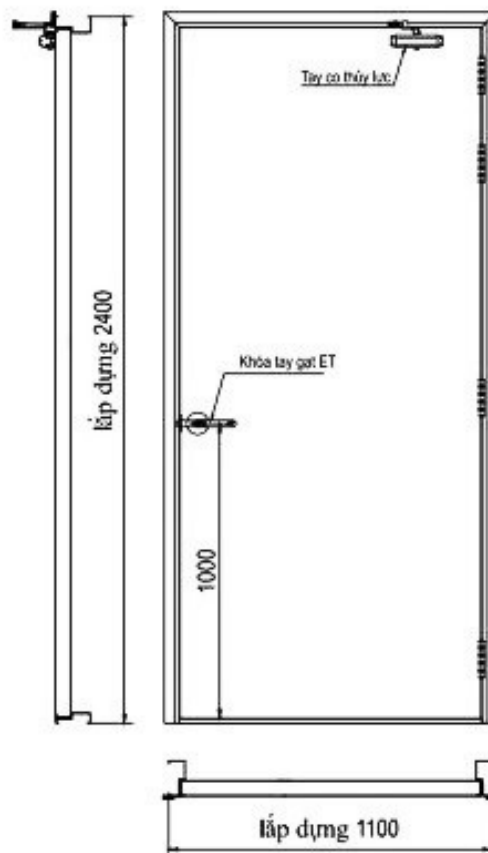
Cửa thép đạt được EI60 và EI90.

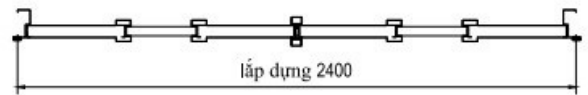
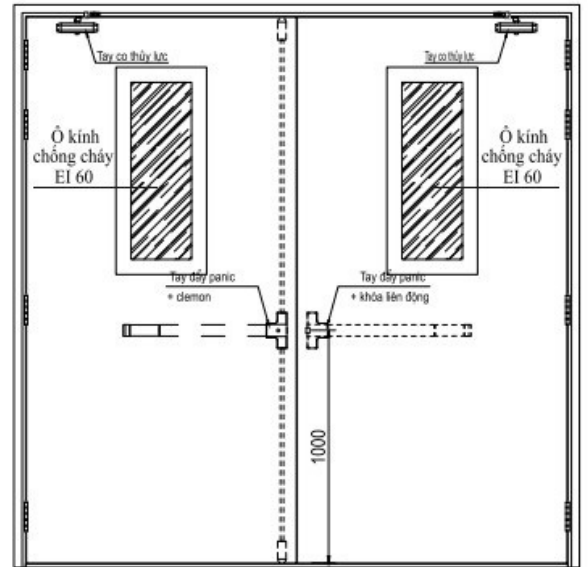


Khả năng cách âm: 30 dB.



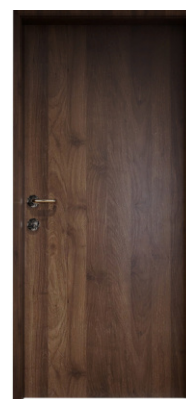
Đa dạng với cửa 1 cánh, 2 cánh
có ô kính và không kính.





Cửa gỗ ngăn cháy, cách nhiệt

- ✓ Cam kết ngăn cháy, cách nhiệt tối ưu.
- ✓ Không tạo khói đen, không bắt cháy và không độc tố.
- ✓ Vật liệu xanh, thân thiện với môi trường.
- ✓ Dễ dàng thi công.

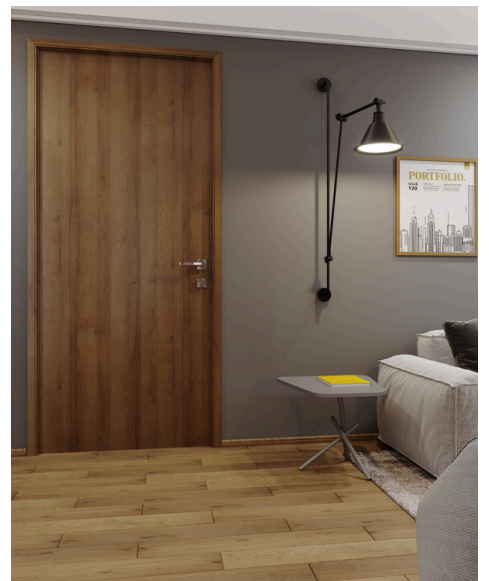
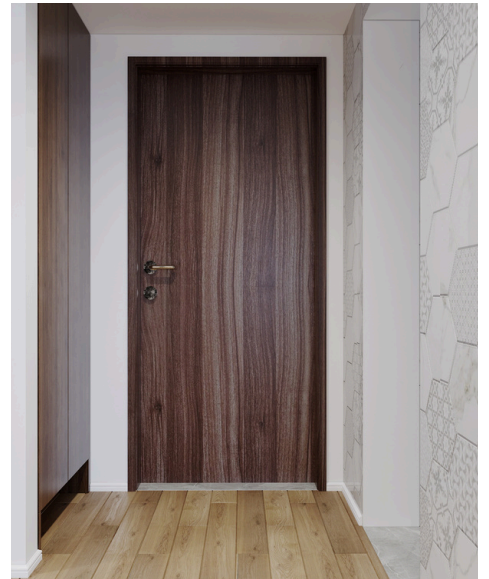




Cửa gỗ ngăn cháy cách nhiệt



CÁC SẢN PHẨM CỬA NGĂN CHÁY KIỂM ĐỊNH THÀNH CÔNG



Màn ngăn cháy

Màn ngăn cháy có khả năng hoạt động trong đám cháy, ngay cả khi mất điện. Ngăn sự lan truyền nhanh chóng của lửa và khói trong tòa nhà, giúp sơ tán người gặp nạn và hỗ trợ dịch vụ cứu nạn.



Đảm bảo tính toàn vẹn và cách nhiệt: EI60, EI90.



Mang tính thẩm mỹ cao cho không gian.



Đa dạng hình dạng.



Ứng dụng được vào nhiều không gian.



Kích thước chiều rộng không giới hạn.



Màn ngăn khói

Đạt tiêu chuẩn: BS -
British, EN – European.



Mang tính thẩm mỹ cao
cho không gian.



Ứng dụng được vào
nhiều không gian.



Đa dạng hình dạng.

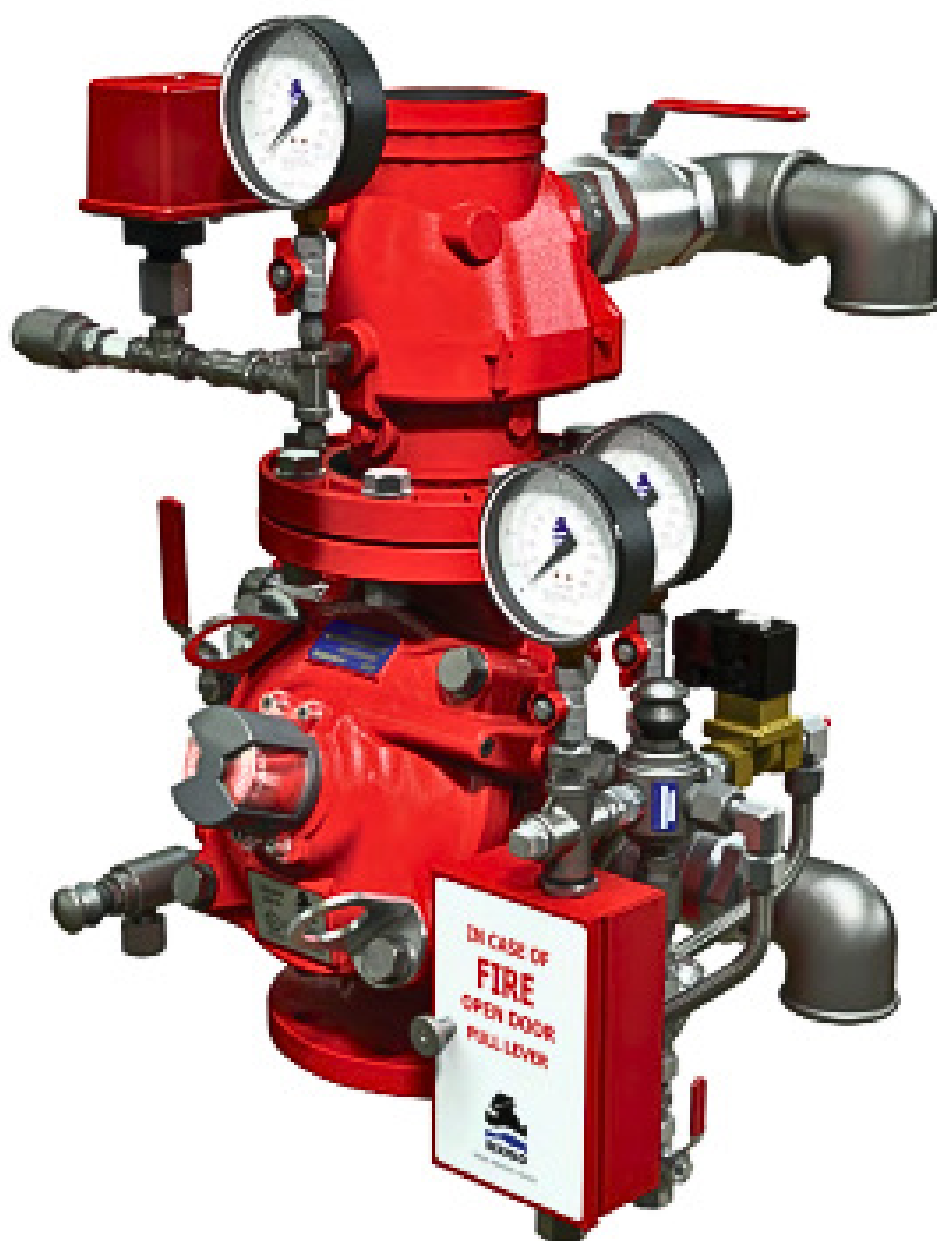


Đảm bảo tính toàn vẹn:
E45, E60, E90, E120 và
E150.





Hệ thống chữa cháy





CONCEALED
SPRINKLER



SIDEWALL
SPRINKLER



PENDENT/RECESSED
SPRINKLER

PROTECTOR

 **HD FIRE PROTECT PVT.LTD.**
Protecting what matters most to you



VIKING®



- ✓ Đầu phun nước chữa cháy tự động.
- ✓ Dây mềm nối đầu phun.
- ✓ Van chữa cháy: van báo động, van xả tràn, van tràn ngập kích hoạt sớm.

Hệ thống chữa cháy khí

Hệ thống chữa cháy STEC-Vina được áp dụng cho phòng điện, phòng CNTT hoặc phòng ELV,... Không gian không thể sử dụng hệ thống phun nước hoặc những hệ thống khác.





SMS-227



NOVEC1230



CO2



AEROSOL N2 (IG-100)

Hệ thống báo cháy





HỆ THỐNG PHÒNG

HỆ THỐNG BÁO CHÁY

Notifier/System	Mỹ, Trung Quốc, Mexico
Sensor/Esse... by Homewell	Đức
Advanced	Anh, Ý
Siemens	Trung Quốc
Cooper by Eaton	EU, Trung Quốc
Minimax - Apollo	Anh, Đức
Kidde Fenwal	Mỹ

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY KHÍ

Viking	Đức
Siex	Tây Ban Nha
Masteco	Hàn Quốc
S-Tec Vina	Việt Nam
UBE	Mã Lai

CHÁY CHỮA CHÁY

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NƯỚC

Van phun nước, van báo động...	Protector	Đài Loan
	HD Fire	Ấn Độ
Ống mềm cho vòi phun nước	Deajin	Hàn Quốc
Hệ thống kích hoạt trước	Bermad	Israel
Bình chữa cháy, vòi nước	Eversafe	Mã Lai
Cuộn vòi chữa cháy	Tomoken-Firest	Việt Nam

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẾP

Kidde	Mỹ
Masteco	Hàn Quốc
Ansul	Mỹ

HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BỘT

HDFire	Mỹ
Fomtec	Thụy Điển
Vina Foam	Việt Nam

DỰ ÁN TIÊU BIỂU



AMAVI
SOLUTION

CÁC DỰ ÁN ĐÃ THỰC HIỆN



www.amavisolution.com



NHÀ MÁY LEGO VIỆT NAM

TỈNH BÌNH DƯƠNG

THỜI GIAN: 2022



HẠNG MỤC:
TƯ VẤN THIẾT KẾ, THẨM DUYỆT VÀ
NGHIỆM THU PCCC

LEGO



KHU CÔNG NGHIỆP THĂNG LONG

THỦ ĐÔ HÀ NỘI
THỜI GIAN: 2022



HẠNG MỤC: TƯ VẤN THẨM DUYỆT ĐIỀU CHỈNH VÀ NGHIỆM THU PCCC





KCN PHÚ AN THẠNH, LONG AN

TỈNH LONG AN

THỜI GIAN: 2023



**HẠNG MỤC:
TƯ VẤN THẨM DUYỆT
ĐIỀU CHỈNH PCCC**





KHO RƠM – TRANG TRẠI BÒ SỮA VIỆT NAM

TỈNH QUẢNG NGÃI

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
TƯ VẤN THẨM DUYỆT ĐIỀU CHỈNH VÀ
NGHIỆM THU PCCC

Vinamilk
EST 1976



NHÀ MÁY SẢN XUẤT INTERFLEX & KOREA CIRCUIT VINA

TỈNH VĨNH PHÚC

THỜI GIAN: 2024



HANG MỤC:
DỊCH VỤ TƯ VẤN THIẾT KẾ CHỊU LỬA
CHO KẾT CẤU THÉP

Interflex Vina



NHÀ XƯỞNG – CÔNG TY TNHH TOP POINT INTERNATIONAL VIỆT NAM – GIAI ĐOẠN 2

TỈNH BÌNH DƯƠNG
THỜI GIAN: 2023



**HẠNG MỤC:
DỊCH VỤ CHỨNG MINH
THÉP R8**





NHÀ XƯỞNG CÔNG TY TNHH SHENG CHANG

TỈNH BÌNH DƯƠNG
THỜI GIAN: 2024



HẠNG MỤC:
DỊCH VỤ CHỨNG MINH
THÉP R8





NHÀ MÁY LEGO VIỆT NAM

TỈNH BÌNH DƯƠNG

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
CUNG CẤP VÀ THI CÔNG SƠN CHỐNG
CHÁY CHO KẾT CẤU THÉP





CÔNG TY TNHH AK VINA - MỞ RỘNG

TỈNH ĐỒNG NAI
THỜI GIAN: 2024



HẠNG MỤC:
CUNG CẤP VÀ THI CÔNG SƠN CHỐNG
CHÁY CHO KẾT CẤU THÉP





NHÀ MÁY SỮA QUỐC TẾ IDP

TỈNH BÌNH DƯƠNG

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
CUNG CẤP VÀ THI CÔNG SƠN CHỐNG CHÁY
CHO KẾT CẤU THÉP



NHÀ MÁY SẢN XUẤT VẬT LIỆU PHÂN HỦY SINH HỌC CÔNG NGHỆ CAO ECOVANCE

THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
THỜI GIAN: 2024







NHÀ MÁY PIN VINES VIỆT NAM

TỈNH HÀ TĨNH

THỜI GIAN: 2022



HANG MỤC: CUNG CẤP VÀ THI CÔNG TẮM ỐP CHỐNG CHÁY CHO KẾT CẤU THÉP



CHUNG CƯ CAO TẦNG KẾT HỢP THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ SOPHIA

TỈNH KIÊN GIANG
THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
CUNG CẤP TẮM ỐP CHỐNG CHÁY KHS
CHO ỒNG GIÓ



HỆ THỐNG TRƯỜNG TUỆ ĐỨC

THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC
THỜI GIAN: 2022



HẠNG MỤC: CUNG CẤP TẮM ỒP CHỐNG CHÁY





CHUNG CƯ GIAI VIỆT CENTRAL PREMIUM

QUẬN 8, TP HCM

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC: CUNG CẤP VÀ THI CÔNG HỆ THỐNG PCCC





PHÒNG KHÁM RAFFLES MEDICAL

QUẬN 3, TP HCM
THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC: CUNG CẤP VÀ THI CÔNG HỆ THỐNG PCCC

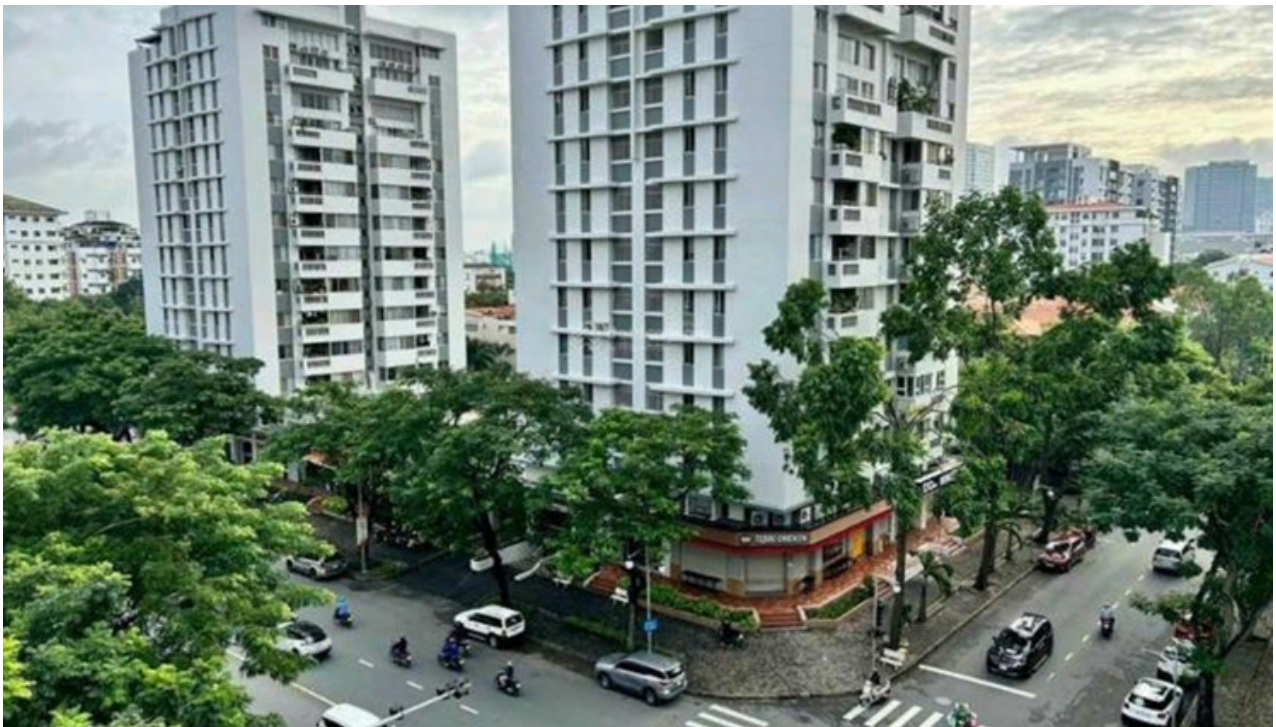




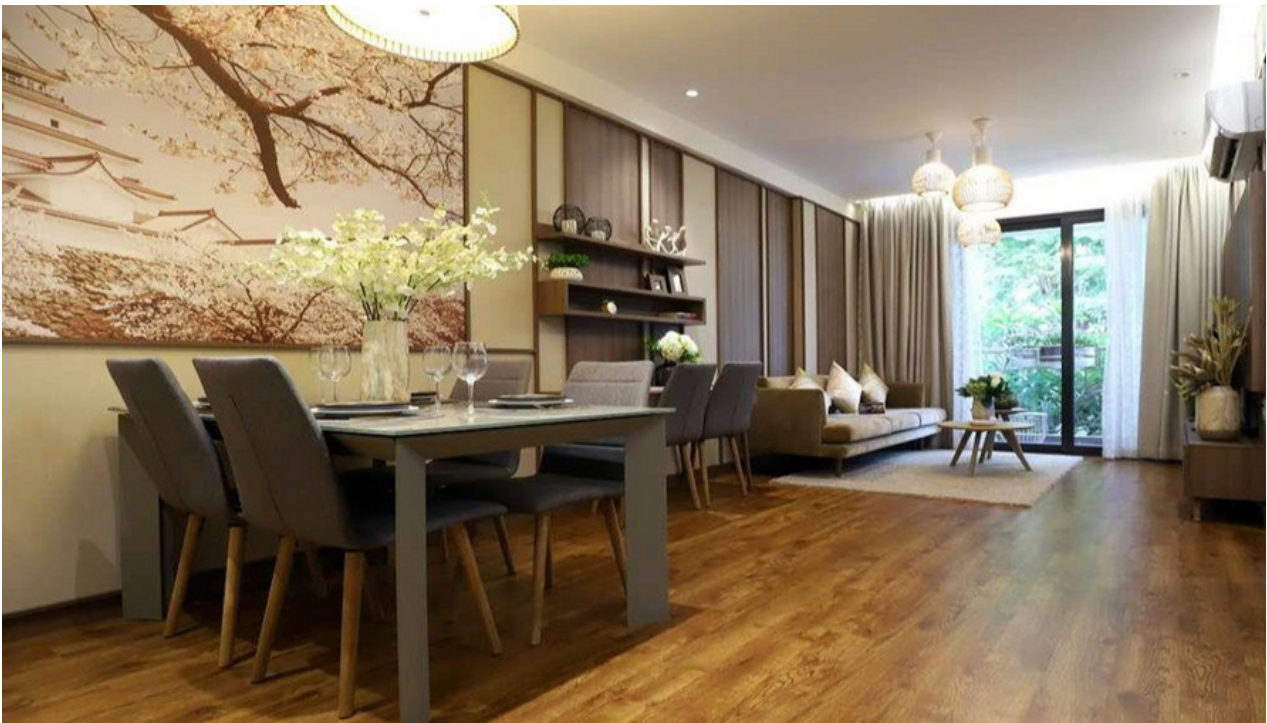
CHUNG CƯ CAO CẤP MỸ KHÁNH

QUẬN 7, TP. HCM

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
NÂNG CẤP HỆ THỐNG PCCC HIỆN HỮU
VÀ TRẠM BƠM

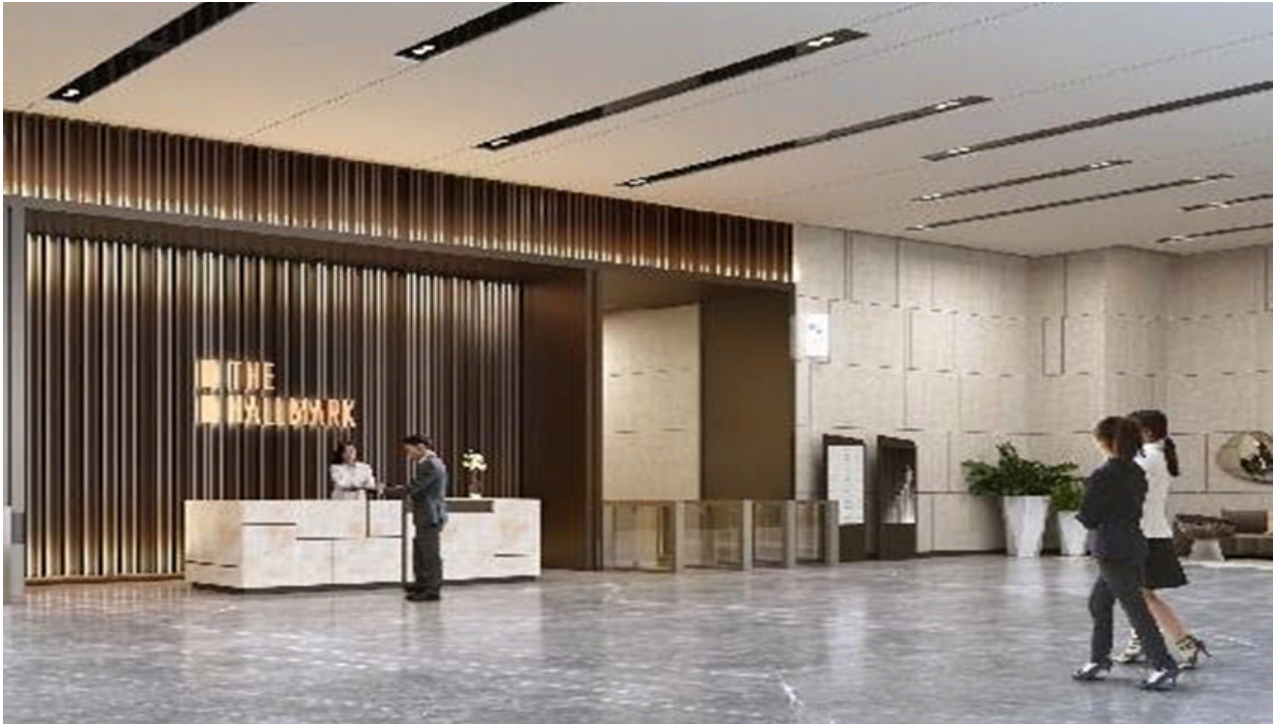




TÒA NHÀ HALLMARK - TẦNG 15 & 19

QUẬN 2, TP. THỦ ĐỨC

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC:
THI CÔNG HỆ THỐNG PCCC FM 200





NHÀ ĐIỀU HÀNH GALLERY

TỈNH BÌNH THUẬN

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC: CUNG CẤP VÀ LẮP ĐẶT CỬA CUỐN NGĂN CHÁY





CĂN HỘ CHUNG CƯ EMPIRE CITY

THỦ THIÊM, TP. HCM

THỜI GIAN: 2023



HẠNG MỤC: CUNG CẤP VÀ LẮP ĐẶT CỬA GỖ NGĂN CHÁY





CHUNG CƯ ECOPARK

TỈNH HƯNG YÊN
THỜI GIAN: 2022



HANG MỤC: CUNG CẤP VÀ LẮP ĐẶT CỬA GỖ NGĂN CHÁY





TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHENIKAA

HÀ ĐÔNG – HÀ NỘI

THỜI GIAN: 2022



HẠNG MỤC: CUNG CẤP VÀ LẮP ĐẶT CỬA GỖ NGĂN CHÁY



AMAVI SOLUTION

HÂN HẠNH ĐỒNG HÀNH CÙNG CÁC ĐỐI TÁC







HỢP TÁC CÙNG CHÚNG TÔI

AMAVI SOLUTION

Tổng thầu uy tín cung cấp giải pháp chống cháy tổng thể, hân hạnh đồng hành trong công cuộc bảo vệ an toàn cho hàng trăm công trình Việt.

 0962 423 939

 info@amavisolution.com

 www.amavisolution.com



AMAVI
SOLUTION



www.amavisolution.com