



HỒ SƠ NĂNG LỰC



www.amavisolution.com

CÔNG TY CỔ PHẦN AMAVI GIẢI PHÁP PCCC **GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN 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

02

03
05
07
09
11

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

13

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

14
14

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

15

15
17
19
21
25
29
33
35
37

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

45

Dự án đã thực hiện

91

Đối tác

92

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 vật tư 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



TÂM 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.



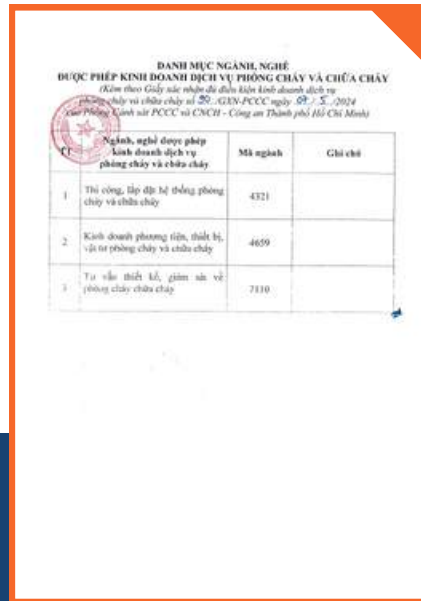
Xây dựng đội ngũ nhân sự tinh gọn, có đủ cả Đức và Tài, nơi mỗi thành viên đều là những nhân tố xuất sắc trong lĩnh vực công việc của chính mình.



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



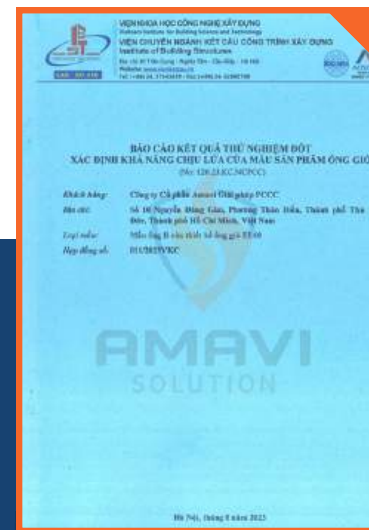
Giấy xác nhận đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ phòng cháy và chữa cháy, được Phòng Cảnh sát PCCC & CNCH xác nhận và cấp giấy phép số 90/GXN-PCCC



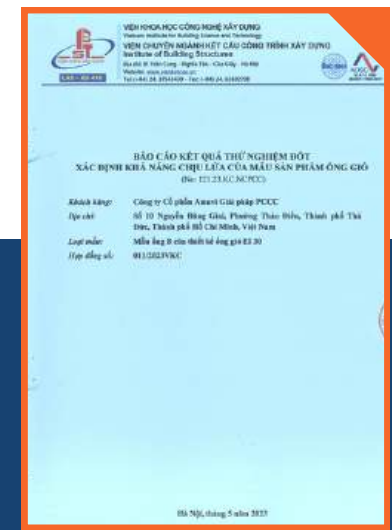
Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp Công ty CP AMAVI GIẢI PHÁP PCCC



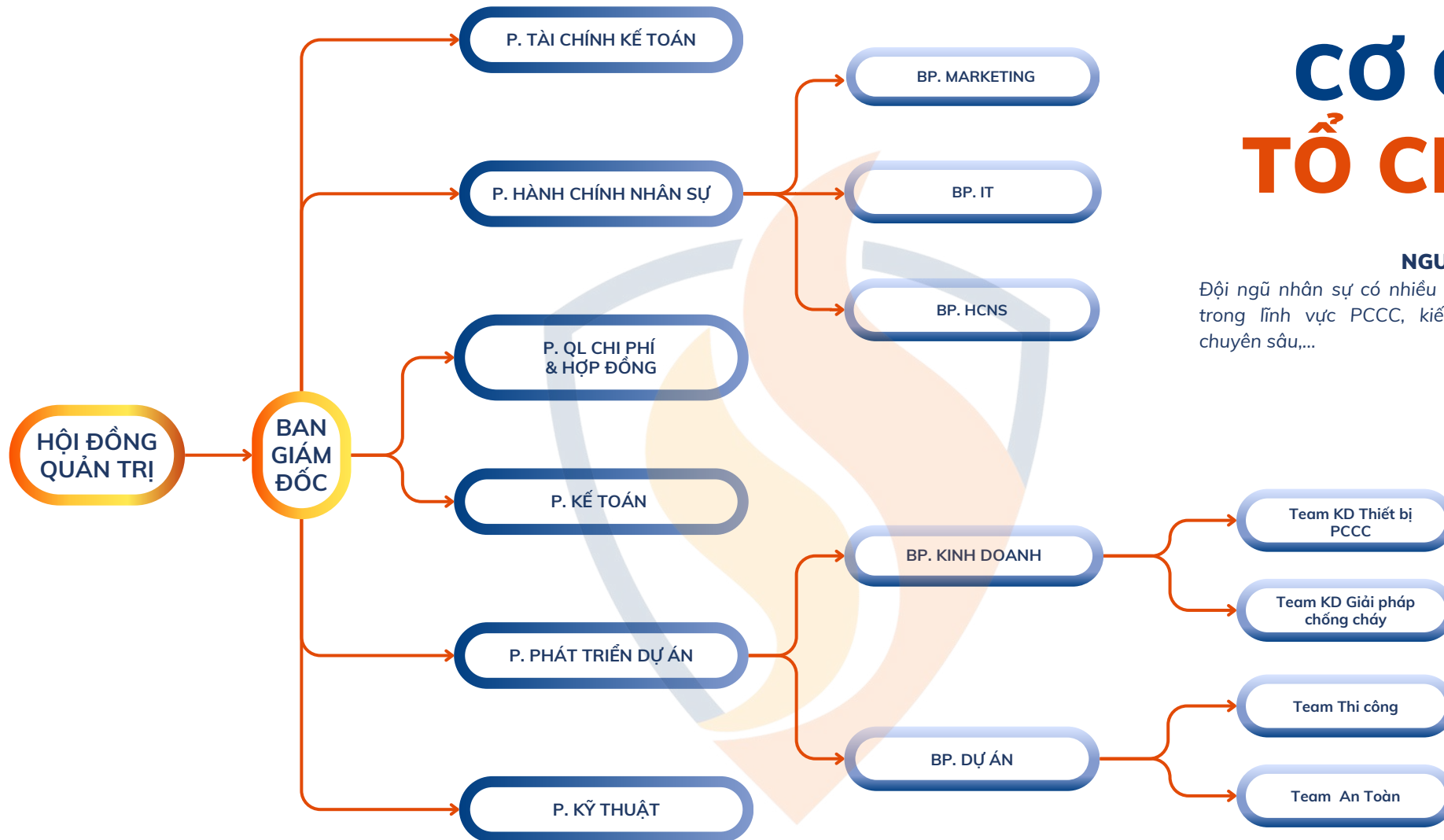
Kết quả thử nghiệm khả năng chịu lửa của mẫu vách thạch cao ngăn cháy EI 30



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



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

GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

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.



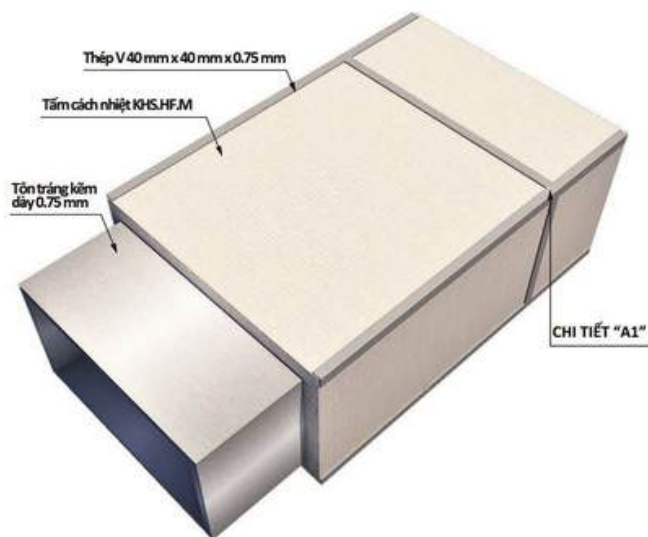
-  Đạt giới hạn chịu lửa: R15, R45, R60, R75, R90, R120
-  Đạt tiêu chuẩn: BS476, BS EN 13381-8
-  Được chứng nhận quốc tế của Warringtonfire và chứng nhận của PCCC Việt Nam
-  Đặc biệt: áp dụng 3 và 4 mặt cho cả cấu kiện kín và hở
-  Tiến độ thi công nhanh; mang lại tính thẩm mỹ cao cho công trình



GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

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)

ĐỘ DÀY TẤM ỐP

EI30

EI45

EI60

EI120

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.

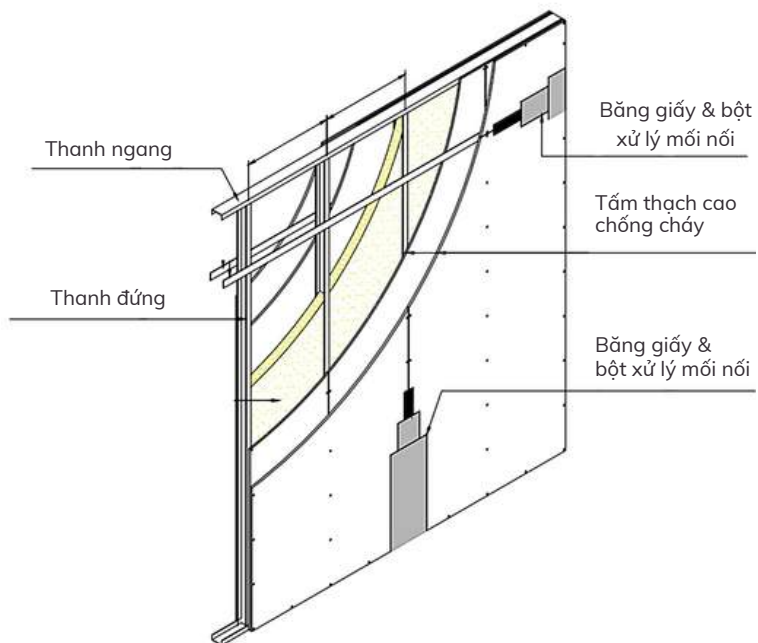


Đảm bảo sự ổn định về nhiệt độ, hỗ trợ kiểm soát tình hình nếu có cháy.

GIẢI PHÁP CHỐNG 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



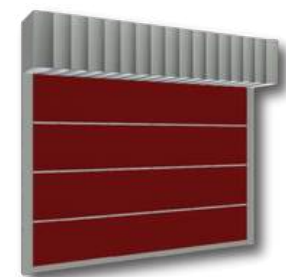
Văn phòng, Căn hộ, TTTM

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.



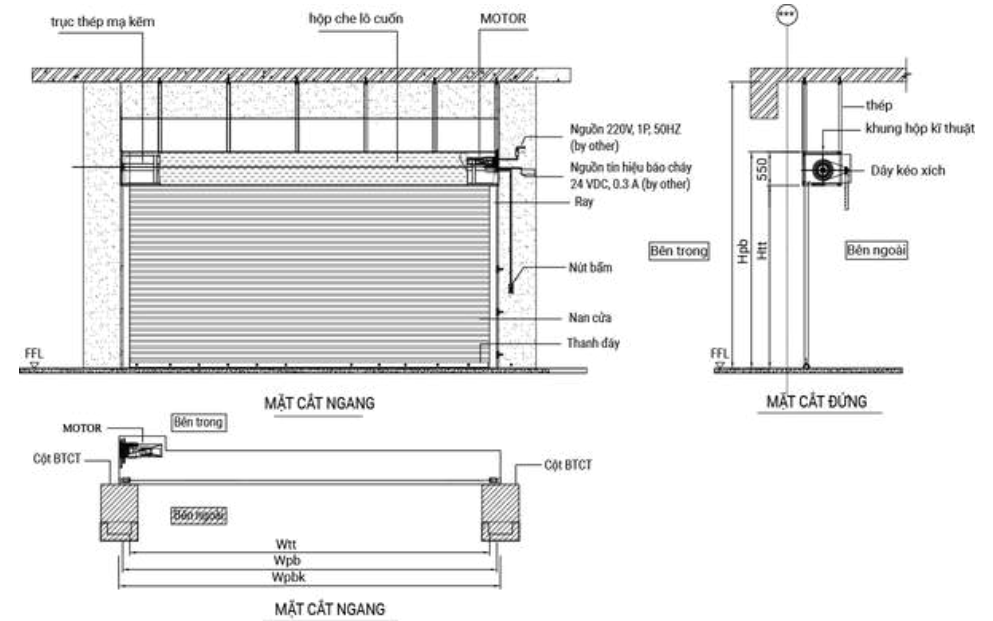
GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

Cửa cuốn ngăn cháy

CẤU TẠO CÁC LỚP CỦA CỬA CUỐN NGĂN CHÁY

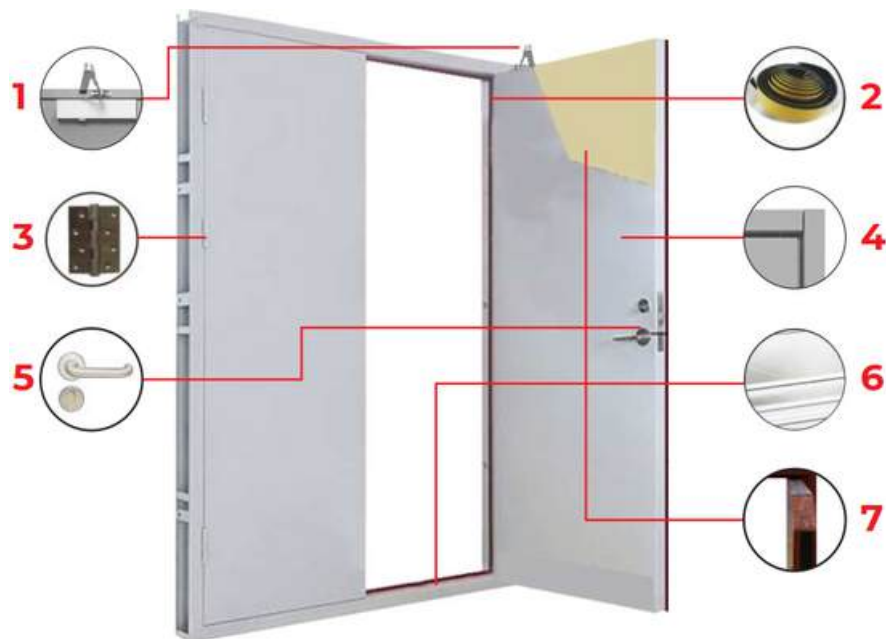


BẢN VẼ KỸ THUẬT CỦA CỬA CUỐN NGĂN CHÁY



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 hỏa hoạn xảy ra.



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



GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

Cửa thép ngăn cháy

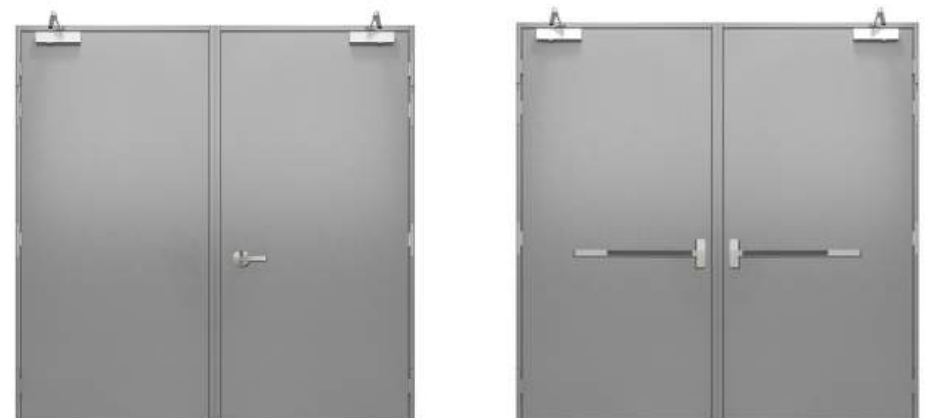
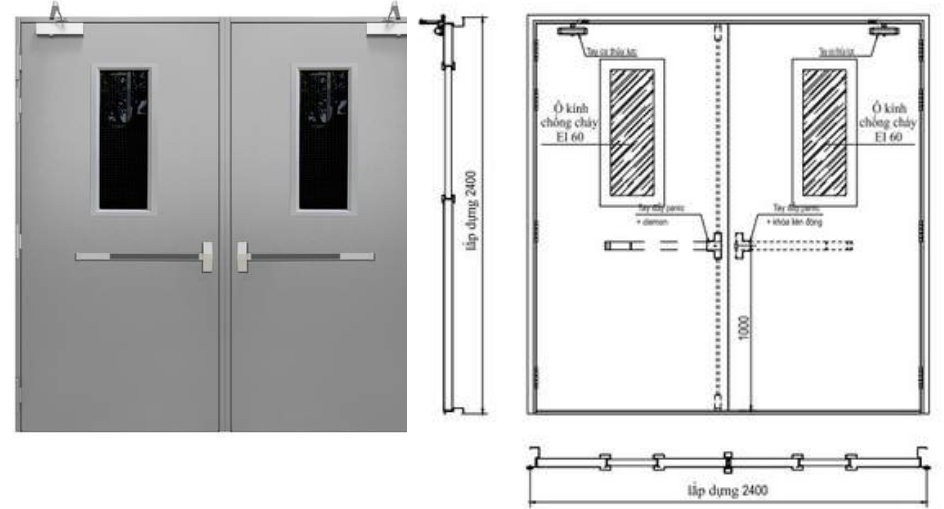
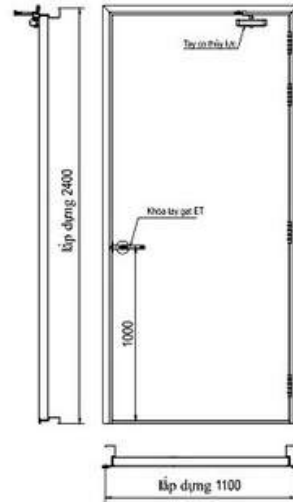
Cửa thép đạt được EI60 và EI90



khả năng cách âm: 30 dB



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



GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

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.

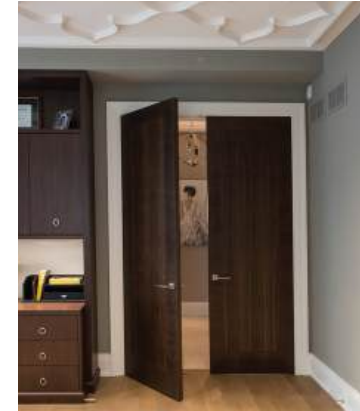


GIẢI PHÁP CHỐNG CHÁY

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.



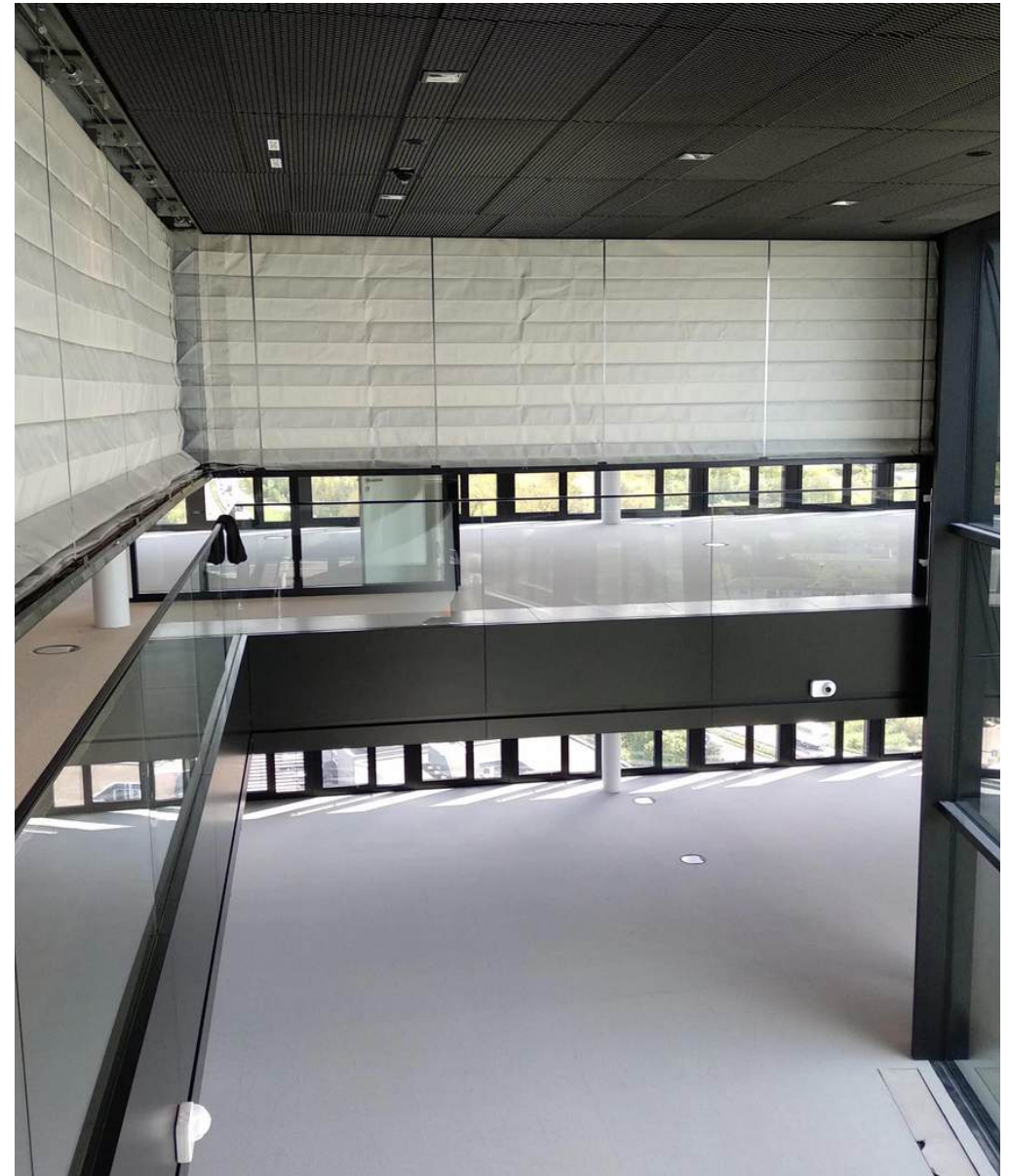
Ứng dụng được vào
nhiều không gian.



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 CHÁY CHỮA CHÁY

HỆ THỐNG BÁO CHÁY

Notifier/System Sensor/Esse... by Homewell	Mỹ, Trung Quốc, Mexico 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

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 tiên hành động	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

BUILD TRUST - BUILD VALUES

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





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 THANH, 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





NHÀ MÁY SẢN XUẤT INTERFLEX & KOREA CIRCUIT VINA

TỈNH VĨNH PHÚC
THỜI GIAN: 2024

HẠNG MỤC:
DỊCH VỤ TƯ VẤN THIẾT KẾ CHIU LỬA CHO
KẾT CẤU THÉP



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

HANG MỤC:
CUNG CẤP SƠN CHỐNG CHÁY





NHÀ MÁY SẢN XUẤT PIN VINES VIỆT NAM

TỈNH HÀ TĨNH
THỜI GIAN: 2022

HANG MỤC:
CUNG CẤP VÀ THI CÔNG TẤM 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 PATHWAY 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

HẠNG 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 NGẮN CHẮY



ĐỐI TÁC & KHÁCH HÀNG

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

