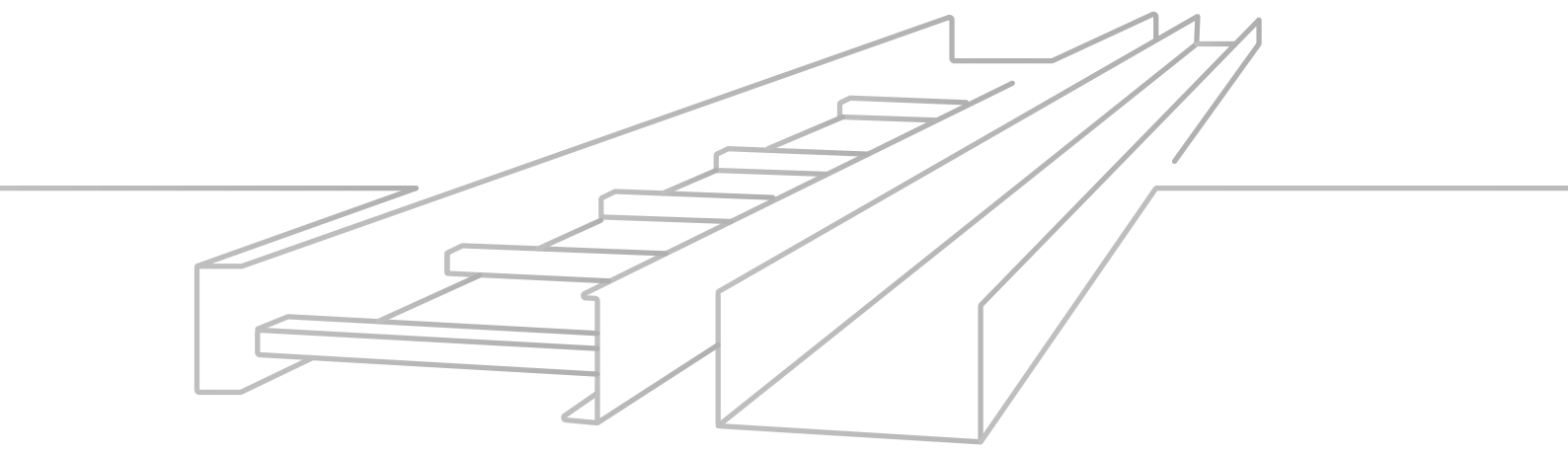
THANG MÁNG CÁP
BÁCH KHOA VIỆT NAM
CABLE TRAY & LADDER SYSTEM

www.bkvietnam.vn



MỤC LỤC
TABLE OF CONTENTS

GIỚI THIỆU 4
ABOUT US

CHỨNG CHỈ CHẤT LƯỢNG 6
QUALITY CERTIFICATES

THANG CÁP 10
CABLE LADDER

MÁNG CÁP 18
CABLE TRAY

- **MÁNG CÁP THƯỜNG** /SOLID BOTTOMCABLE TRAY
- **MÁNG CÁP ĐỘT LỖ** /PERFORATED CABLE TRAY

PHỤ KIỆN & VẬT TƯ PHỤ 32
ACCESSORIES & FITTINGS

ĐỐI TÁC & KHÁCH HÀNG 34
PARTNERS & CLIENTS

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN 36
COMPLETED PROJECTS

GIỚI THIỆU VỀ CHÚNG TÔI
ABOUT US

Công ty Bách Khoa Việt Nam tự hào là một trong những đơn vị hàng đầu trong lĩnh vực sản xuất và kinh doanh các sản phẩm chất lượng cao như: **Cửa chống cháy, Ống gió chống cháy, Van chặn lửa, Ống gió - Van gió - Cửa gió, Thang máng cáp.**

Với triết lý kinh doanh "**Chất lượng và Sự phục vụ là ưu tiên hàng đầu"**, chúng tôi cam kết đem đến cho Quý đối tác những sản phẩm và dịch vụ tốt nhất, đáp ứng mọi nhu cầu và yêu cầu cụ thể của từng dự án. Công ty Bách Khoa Việt Nam hiện có quy mô bốn nhà máy hiện đại, mỗi nhà máy được trang bị đầy đủ trang thiết bị hiện đại và được vận hành bởi đội ngũ kỹ thuật viên có kinh nghiệm.

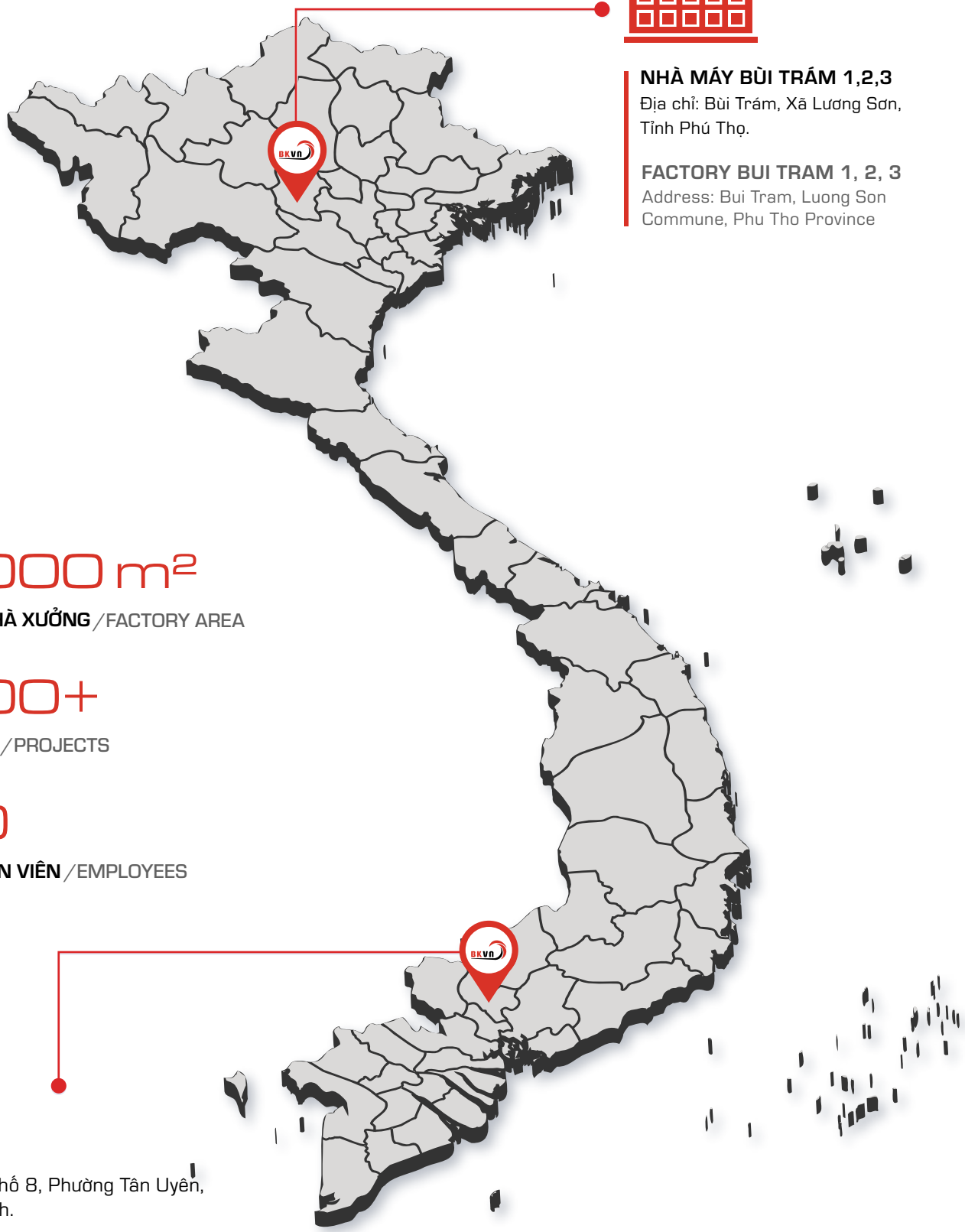
Tổng diện tích của 4 nhà máy là hơn **5ha**, giúp chúng tôi đáp ứng mọi yêu cầu sản xuất và đảm bảo sự linh hoạt trong việc phục vụ khách hàng trên toàn quốc.

Bach Khoa Viet Nam is proud to be one of the leading enterprises in the manufacturing and distribution of high-quality products, including **Fire-resistant doors; Fire-resistant Air Ducts, Fire Dampers, Air Ducts – Dampers – Air Grilles & Diffusers; Cable trays & Ladders.**

Guided by the business philosophy of "**Quality and Service as Top Priorities,**" we are committed to delivering the best products and services to our Valued Partners, fully meeting the specific needs and requirements of each project. BKVN currently operates four modern manufacturing plants, each fully equipped with advanced machinery and operated by a team of experienced technical engineers.

With a total factory area of over **5 hectares**, our manufacturing system enables us to meet diverse production demands while ensuring flexibility and efficient service delivery to customers nationwide.

HỆ THỐNG NHÀ XƯỞNG
FACTORY SYSTEM



NHÀ MÁY BÙI TRÁM 1,2,3
Địa chỉ: Bùi Trám, Xã Lương Sơn, Tỉnh Phú Thọ.

FACTORY BUI TRAM 1, 2, 3
Address: Bui Tram, Luong Son Commune, Phu Tho Province

50.000 m²
DIỆN TÍCH NHÀ XƯỞNG /FACTORY AREA

3.000+
CÔNG TRÌNH /PROJECTS

300
CÁN BỘ NHÂN VIÊN /EMPLOYEES

NHÀ MÁY 4
Địa chỉ: Khu Phố 8, Phường Tân Uyên, TP.Hồ Chí Minh.

FACTORY 4
Address: Khu Pho 8, Tan Uyen Ward, Ho Chi Minh City

CHỨNG CHỈ CHẤT LƯỢNG
QUALITY CERTIFICATES

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

VICAS 083-QMS

GIẤY CHỨNG NHẬN

CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ THIẾT BỊ BÁCH KHOA VIỆT NAM
A16-NV6 ô số 9, Khu đô thị mới hai bên đường Lê Trọng Tấn, phường tây Mô, thành phố Hà Nội, Việt Nam
Xưởng sản xuất 1: Thôn Bùi Trám, xã Lương Sơn, tỉnh Phú Thọ, Việt Nam
Xưởng sản xuất 2: Thửa đất số 688-689-690, tờ bản đồ số 49, khu phố 8, phường Tân Uyên, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

đã được đánh giá phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn:

ISO 9001:2015
Hệ thống Quản lý Chất lượng
cho lĩnh vực:

- Sản xuất và kinh doanh thiết bị vật tư điều hòa không khí: Ống dẫn khí, ống dẫn gió, ống dẫn sự cố, van gió cửa gió, vật tư phụ hệ thống HVAC(*);
- Sản xuất thang cáp và máng cáp bằng kim loại(*);
- Sản xuất cửa thép, cửa chống cháy các loại(*)

(Code: 24*, 25*, 46*, 47*)

Số giấy chứng nhận: **HT 3636;** Mã số: **3636-25-01/00**
Ngày chứng nhận lần đầu: **01 / 8 / 2025**
Hiệu lực Giấy chứng nhận: **Từ ngày 01 / 8 / 2025 đến ngày 31 / 7 / 2028**

(Để duy trì hiệu lực 3 năm Giấy chứng nhận, đơn vị phải hoàn tất thủ tục đánh giá giám sát Lần 1 trước ngày 31 / 7 / 2026, giám sát Lần 2 trước ngày 31 / 7 / 2027)

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN
CHỦ TỊCH

GS. TS. Nguyễn Hồng Sơn

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Lê Hữu Thắng

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 52/46, đường Liên Mạc, P. Liên Mạc, Q. Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: 024 2266 1111/ 0981851111; Website: issq.org.vn; Email: tcvn@issq.org.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

VICAS 083 - EMS

GIẤY CHỨNG NHẬN

CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ THIẾT BỊ BÁCH KHOA VIỆT NAM

A16-NV6 ô số 9, khu đô thị mới hai bên đường Lê Trọng Tấn, xã An Khánh, huyện Hoài Đức, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Xưởng sản xuất 1: Xóm Kè Chay, thôn Đông Tiến, xã Tân Tiến, huyện Chương Mỹ, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Xưởng sản xuất 2: Thôn Lập Thành, xã Đông Xuân, huyện Quốc Oai, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Xưởng sản xuất 3: Tờ bản đồ 49, thửa 689-690, đường Uyên Hưng 53, thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương, Việt Nam

đã được đánh giá phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn:

ISO 14001:2015

Hệ thống Quản lý Môi trường

cho lĩnh vực:

- Sản xuất và kinh doanh thiết bị vật tư điều hòa không khí: ống dẫn khí, ống dẫn gió, ống dẫn sự cố, van gió cửa gió, vật tư phụ hệ thống HVAC(*);
- Sản xuất thang cáp và máng cáp bằng kim loại; cửa thép chống cháy các loại(*);
- Sản xuất, kinh doanh, phân phối, điều khiển tủ điện cao thế, trung thế và hạ thế(*)

Số giấy chứng nhận: **HM 799;** Mã số: **799-24-01/00**

Ngày chứng nhận lần đầu: **21 / 5 / 2024**

Hiệu lực Giấy chứng nhận: **Từ ngày 21 / 5 / 2024 đến ngày 20 / 5 / 2027**

(Để duy trì hiệu lực 3 năm Giấy chứng nhận, đơn vị phải hoàn tất thủ tục đánh giá giám sát Lần 1 trước ngày 20 / 5 / 2025, giám sát Lần 2 trước ngày 20 / 5 / 2026)

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN
CHỦ TỊCH

GS. TS. Nguyễn Hồng Sơn

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

TS. Ngô Tất Thắng

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 52/46, đường Liên Mạc, P. Liên Mạc, Q. Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: 024 2266 1111/ 0981851111; Website: issq.org.vn; Email: tcvn@issq.org.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

GIẤY CHỨNG NHẬN

Chứng nhận sản phẩm:

Hệ thống thang cáp và máng cáp bằng sắt hoặc thép sử dụng trong lắp đặt điện của công trình

(Kiểu loại: Hệ thống thang cáp và máng cáp sơn tĩnh điện, hệ thống thang cáp và máng cáp mạ kẽm nhúng nóng, hệ thống thang cáp và máng cáp mạ điện phân, hệ thống thang cáp và máng cáp inox, hệ thống thang cáp và máng cáp Zam; kích thước: Độ rộng (W): 40 đến 1200 mm, độ cao (H): 35÷300 mm, độ dày (T): 0,75÷3.0 mm)

Được sản xuất bởi:

CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ THIẾT BỊ BÁCH KHOA VIỆT NAM

Địa chỉ:

A16-NV6 ô số 9 khu đô thị mới hai bên đường Lê Trọng Tấn, xã An Khánh, huyện Hoài Đức, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Xưởng sản xuất: Xóm Kẻ Chay, thôn Đông Tiến, xã Tân Tiến, huyện Chương Mỹ, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Phù hợp với Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: **QCVN 16:2023/BXD**

và được phép sử dụng Dấu hợp quy ISSQ QC 7256 QCVN 16:2023/BXD

Phương thức chứng nhận: **Phương thức 5 (theo Thông tư số 28/2012/TT - BKHCN ngày 12/12/2012 và Thông tư số 02/2017/TT - BKHCN ngày 31/3/2017)**

Số giấy chứng nhận: QC 7256; Mã số: 7256-24-01/00

Ngày chứng nhận lần đầu: 29 / 11 / 2024

Hiệu lực Giấy chứng nhận: Từ ngày 29 / 11 / 2024 đến ngày 28 / 11 / 2027

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN
CHỦ TỊCH

GS. TS. Nguyễn Hồng Sơn

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

Lê Hữu Thắng

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG
Địa chỉ: Số 52/46, đường Liên Mạc, P. Liên Mạc, Q. Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: 024 2266 1111/ 0981851111; Website: issq.org.vn; Email: tcvn@issq.org.vn

CÔNG BỐ KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
ANNOUNCEMENT OF TEST RESULTS

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

Số: 12874 /ISSQ - TTCN
V/v sử dụng dấu chứng nhận

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 21 tháng 5 năm 2024

Kính gửi: **Công ty Cổ phần Vật tư Thiết bị Bách Khoa Việt Nam**

Công ty Cổ phần Vật tư Thiết bị Bách Khoa Việt Nam đã được Viện Nghiên cứu Phát triển Tiêu chuẩn Chất lượng (Viện Chất lượng ISSQ) đánh giá và cấp Giấy chứng nhận phù hợp Tiêu chuẩn ISO 14001:2015 số HM 799. Quý Công ty được phép sử dụng dấu chứng nhận và logo của Viện để tuyên truyền, quảng bá phạm vi được chứng nhận theo mẫu và quy định dưới đây:

DẤU CHỨNG NHẬN
ISSQ ISO 14001:2015

1. **Dấu chứng nhận được phép sử dụng trong các trường hợp sau:**
   a) Trong các tiếp dẫu thư, công văn giao dịch, tài liệu kỹ thuật, tài liệu đào tạo, tài liệu quảng cáo, name-card, các chứng từ và các tài liệu tiếp thị;
   b) Trong các chương trình quảng cáo, quảng bá trên các phương tiện thông tin đại chúng như phát thanh, truyền hình, báo chí...;
   c) Trên các phương tiện giao thông, vận tải, các bảng quảng cáo công cộng,...
2. **Dấu chứng nhận không được phép sử dụng trong các trường hợp sau:**
   a) Gây hiểu nhầm là Viện Chất lượng ISSQ đã chứng nhận hay công nhận tính pháp lý cho sản phẩm của Tổ chức hay bất cứ một cách hiểu nhầm nào khác;
   b) Gây hiểu nhầm rằng Viện Chất lượng ISSQ đã chứng nhận chất lượng cho sản phẩm cụ thể;
   c) Hết hiệu lực chứng nhận hoặc không tuân thủ các yêu cầu về chứng nhận.
3. **Chú ý khi sử dụng:**
   a) Dấu chứng nhận có thể được in đúng theo màu như miêu tả cụ thể, hay có thể dùng một màu để phù hợp với những giấy tờ, tài liệu, báo, tạp chí đã in sẵn;
   b) Dấu chứng nhận có thể phóng to hoặc thu nhỏ một cách đồng nhất, tuy nhiên phải đủ lớn để phần chữ có thể đọc được rõ ràng;
   c) Giấy chứng nhận và Dấu chứng nhận không được phép chuyển nhượng.

Nơi nhận:
- Như kính gửi;
- Lưu: TTCN.

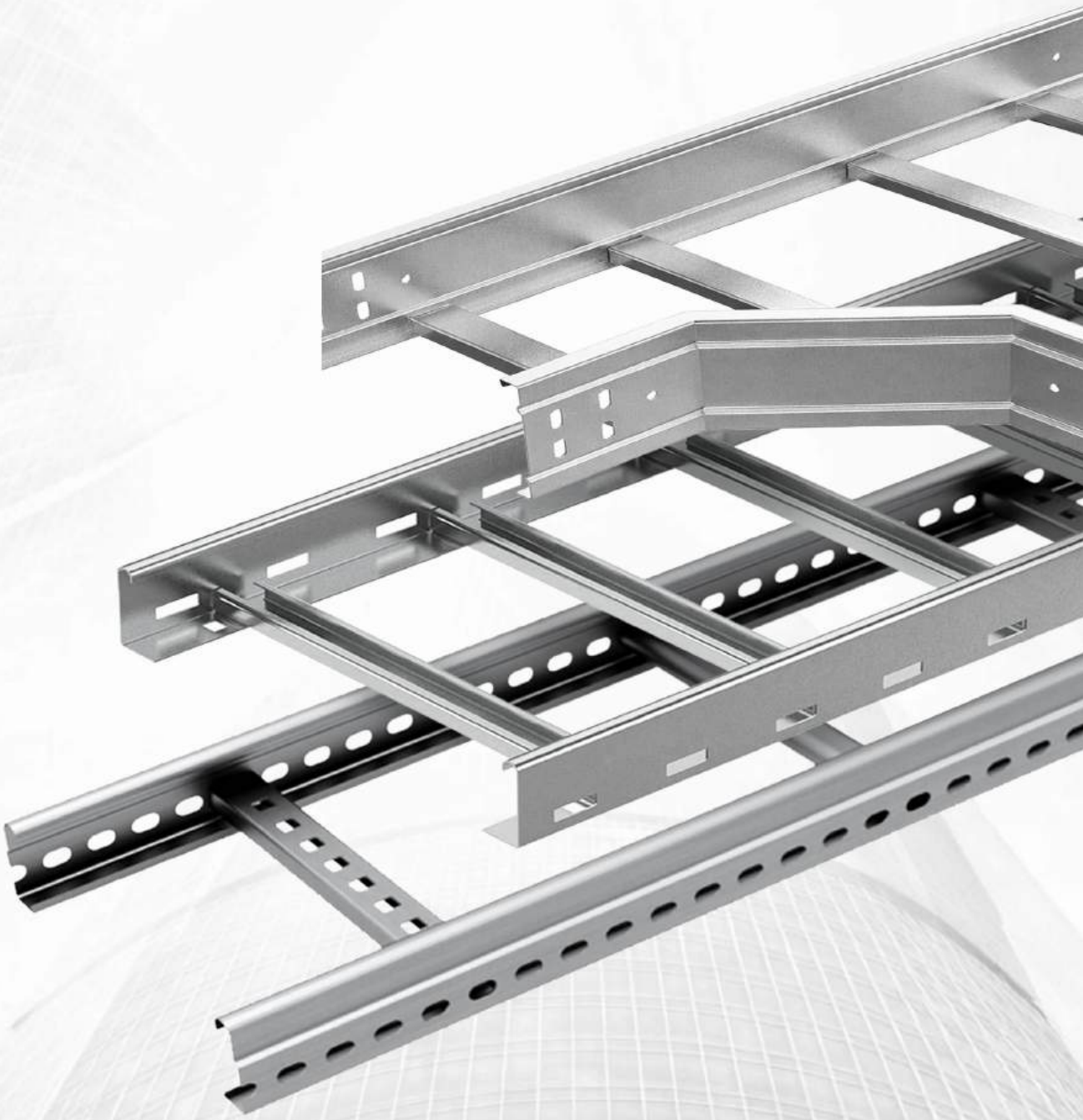
KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

Ngô Tất Thắng

Ngày ban hành: 03/5/2023 *BM.VCL.08.24b*

THANG CÁP
BÁCH KHOA VIỆT NAM
CABLE LADDER



GIỚI THIỆU CHUNG/GENERAL INTRODUCTION

• Thang cáp được dùng chủ yếu cho các loại dây dẫn đã được bảo vệ lớp vỏ bọc cáp (đặt tại các phòng máy, tầng hầm, trục kỹ thuật…)

• Bạn có thể chọn Sơn tĩnh điện, mạ kẽm nhúng nóng, ZAM, mạ kẽm điện phân công nghiệp cho sản phẩm của mình.

• Cable ladders are mainly used to support and route insulated electrical cables (typically installed in equipment rooms, basements, and technical shafts).

• Available surface finishes include powder coating, hot-dip galvanizing (HDG), ZAM coating, and electro-galvanizing.

QUY CÁCH THÔNG DỤNG

- Chiều dài thang thông dụng: 2.5 m hoặc 3 m
- Chiều ngang thông dụng: 100 ÷ 800 mm
- Chiều cao thông dụng: 50 ÷ 200 mm
- Độ dày vật liệu: 0.8 mm, 1.0 mm, 1.2 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm …
- Màu sắc thông dụng: Trắng, kem nhăn, xám, cam hoặc màu của vật liệu. Các màu khác theo yêu cầu của khách hàng

CẤU TẠO

- Thanh dọc chịu lực
- Thanh ngang phân bố đều
- Liên kết chắc chắn, đảm bảo khả năng chịu tải
- Có thể gia công theo quy cách và yêu cầu riêng của từng dự án.

ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

- Hệ thống cáp động lực, cáp điều khiển.
- Nhà máy, khu công nghiệp, tầng kỹ thuật.
- Công trình yêu cầu tải trọng và khả năng mở rộng cao.

STANDARD SPECIFICATIONS

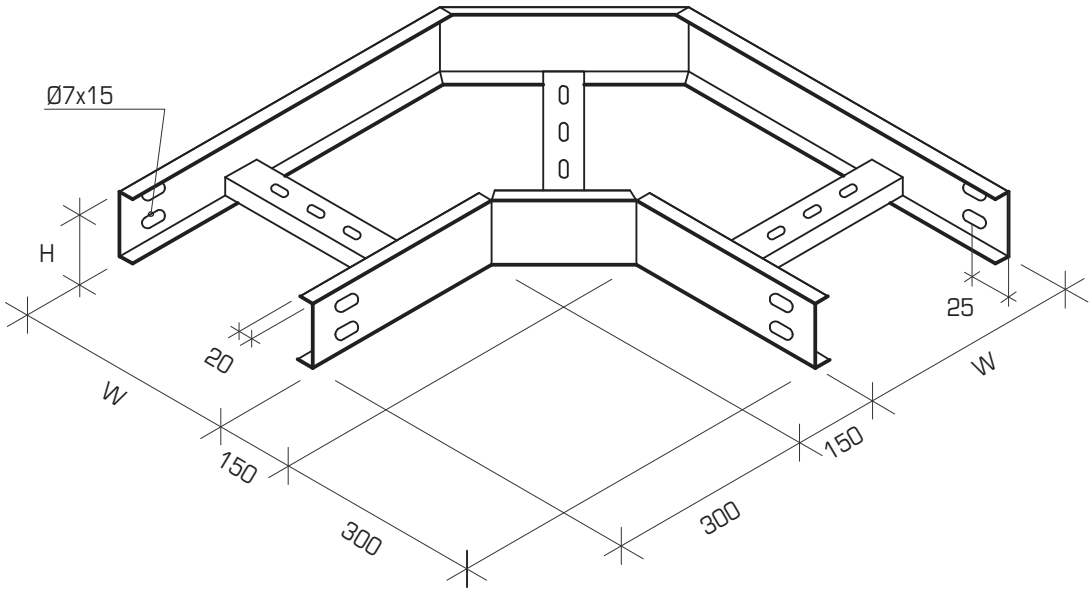
- Standard ladder length: 2.5 m or 3 m
- Standard width: 100 – 800 mm
- Standard side rail height: 50 – 200 mm
- Material thickness: 0.8 mm, 1.0 mm, 1.2 mm, 1.5 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm …
- Standard colors: White, textured cream, grey, orange, or natural metal finish. Other colors are available upon customer request.

STRUCTURE

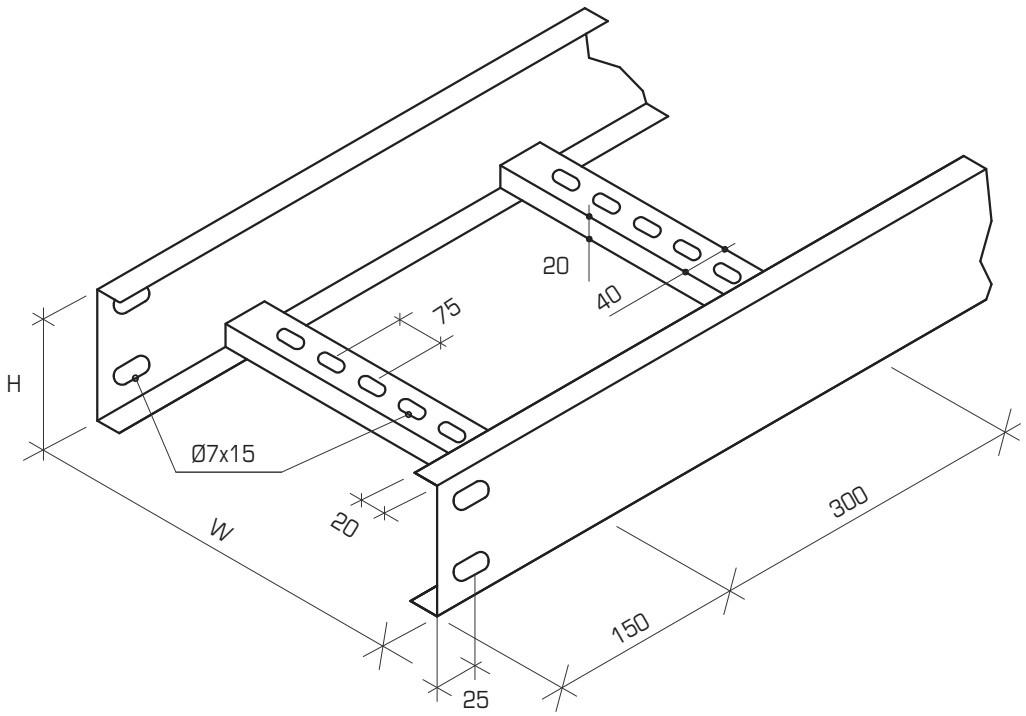
- Load-bearing side rails
- Evenly spaced cross rungs
- Secure connections for reliable load capacity.
- Custom fabrication available according to project specifications.

APPLICATIONS

- Power and control cable systems
- Factories, industrial zones, and technical floors
- Projects requiring high load capacity and system expansion capability

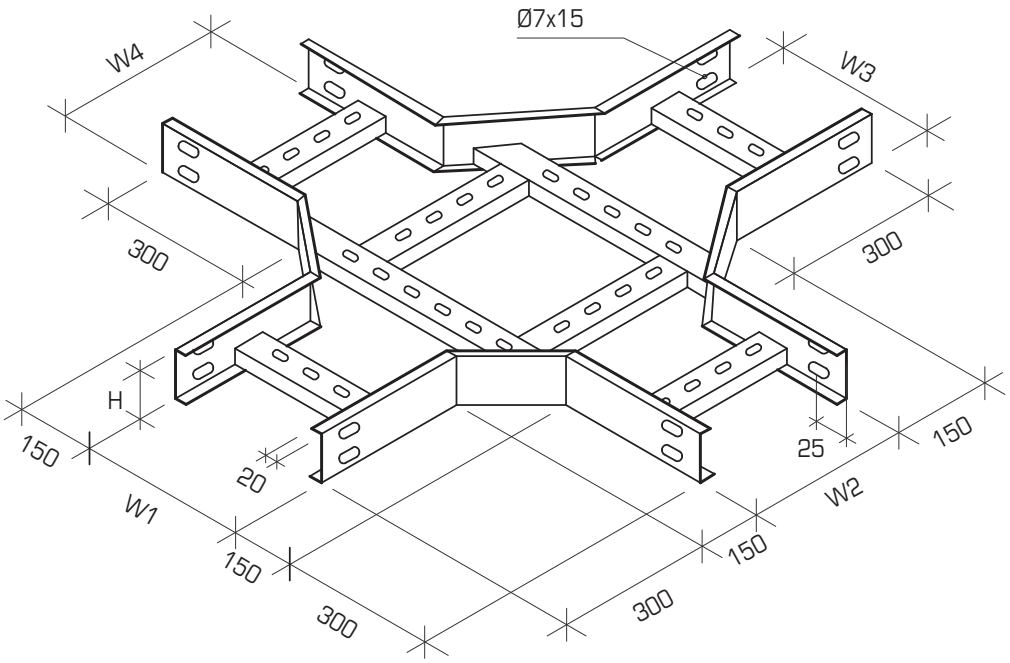


CO NGANG / HORIZONTAL BEND
Mã đặt hàng/ Order code: SBL-WxHxT



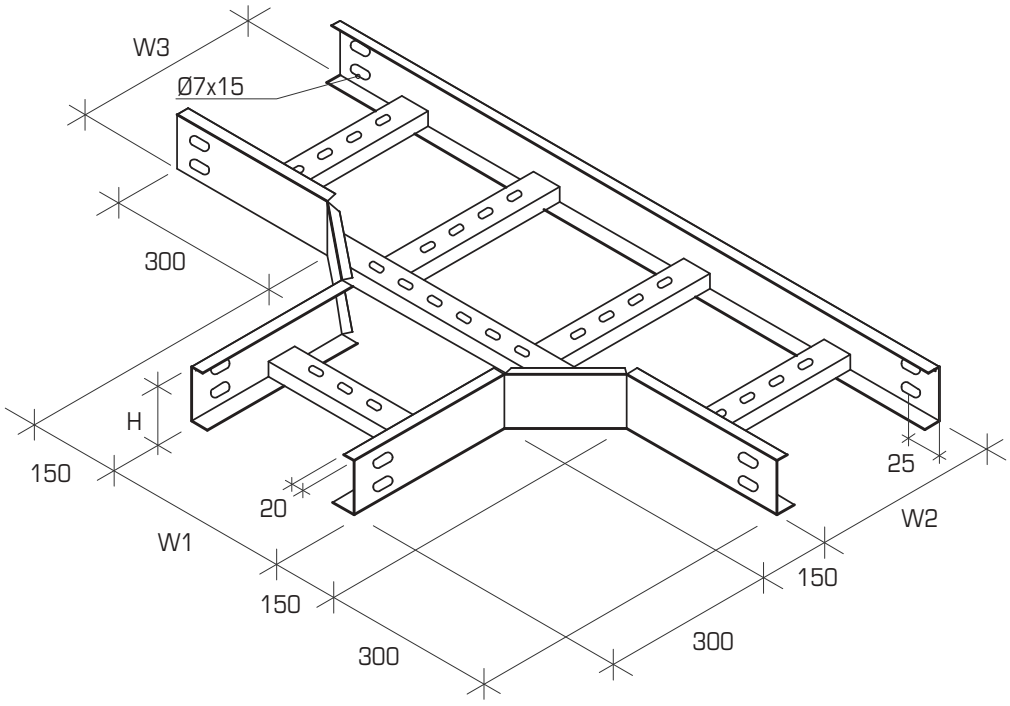
THANG THẲNG / STRAIGHT SECTION
Mã đặt hàng/ Order code: SL-WxHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.



NGÃ TƯ / HORIZONTAL CROSS

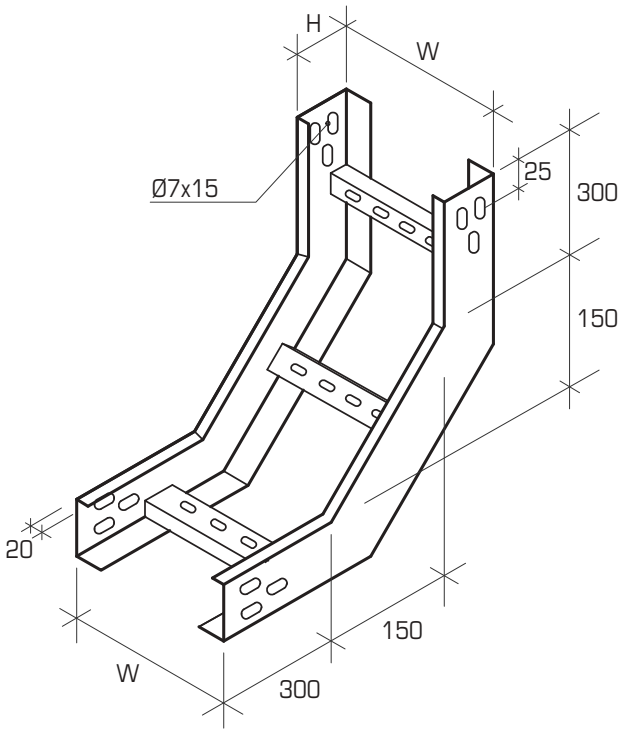
Mã đặt hàng/ Order code: SBL-W1/W2/W3/W4xHxT



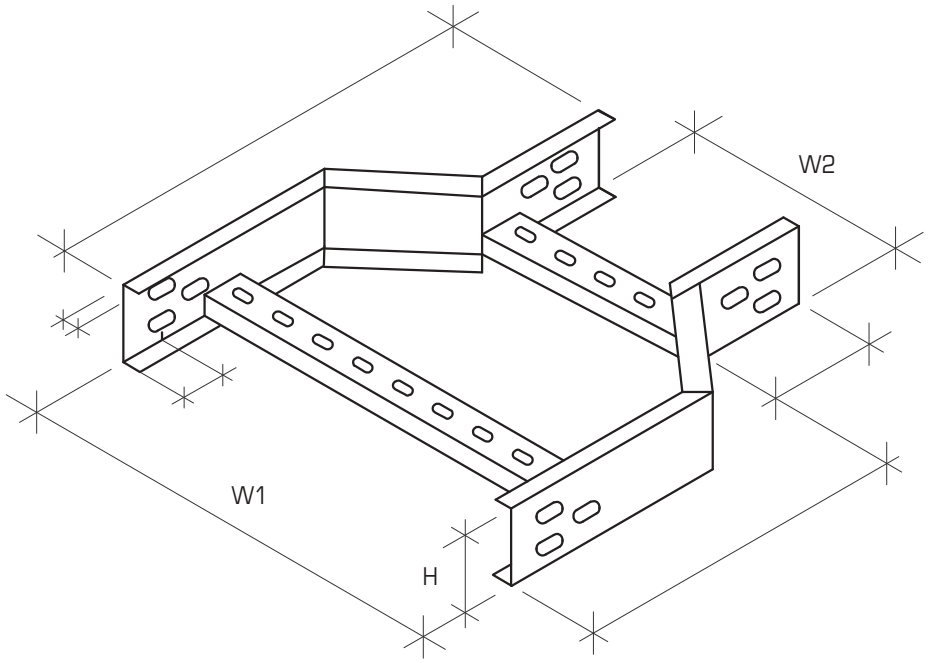
TÊ NGANG/ HORIZONTAL TEE

Mã đặt hàng/ Order code: FTL-W1/W2/W3XHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

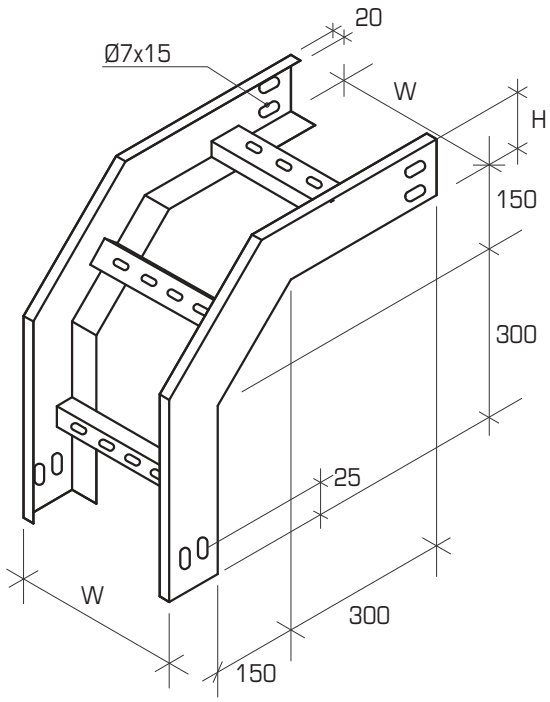


CO LÊN / VERTICAL BEND (UP)
Mã đặt hàng/ Order code: IBL-WxHxT

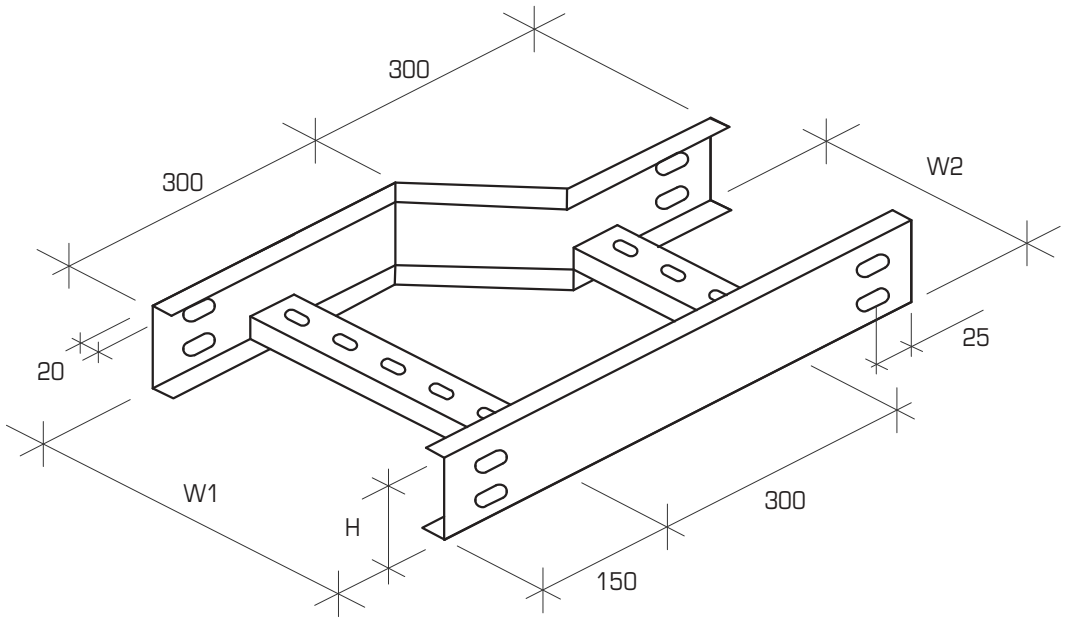


NỐI GIẢM ĐỀU / REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RL-C-W1/W2xHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.

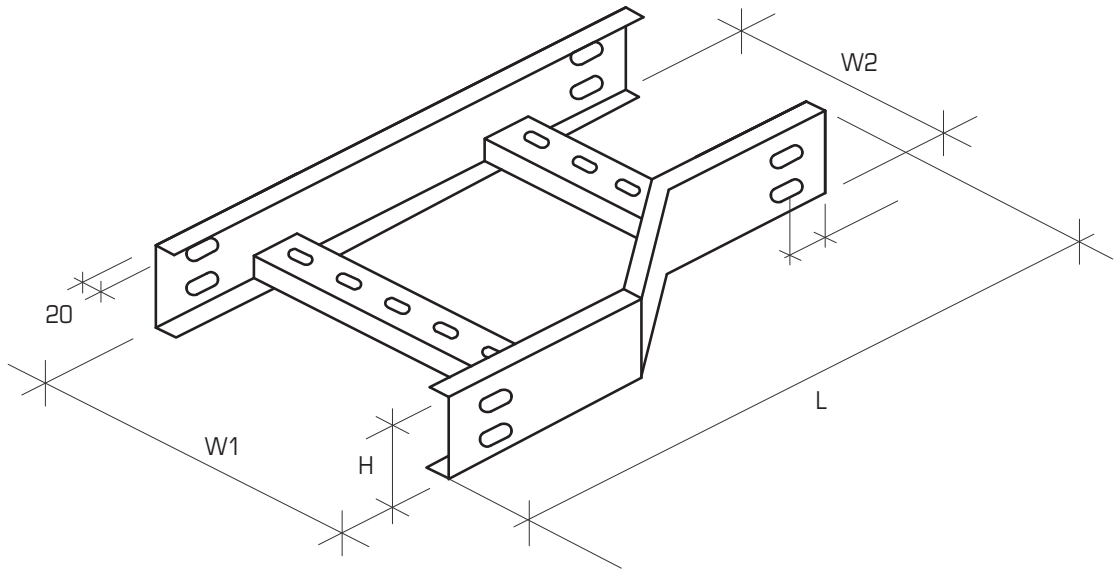


CO XUỐNG / VERTICAL BEND (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: EBL-WxHxT

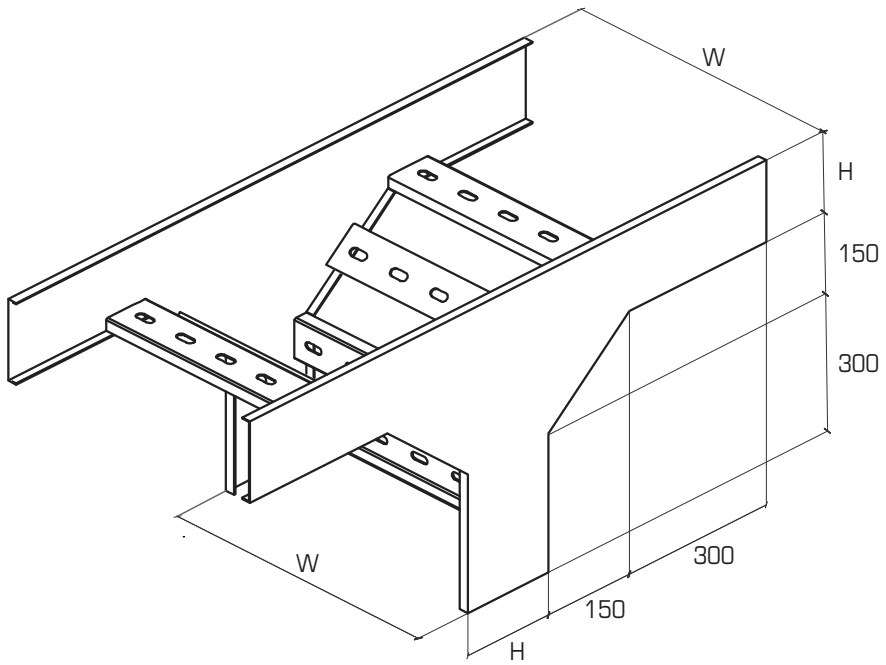


NỐI GIẢM TRÁI / LEFT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RL-L-W1/W2xHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

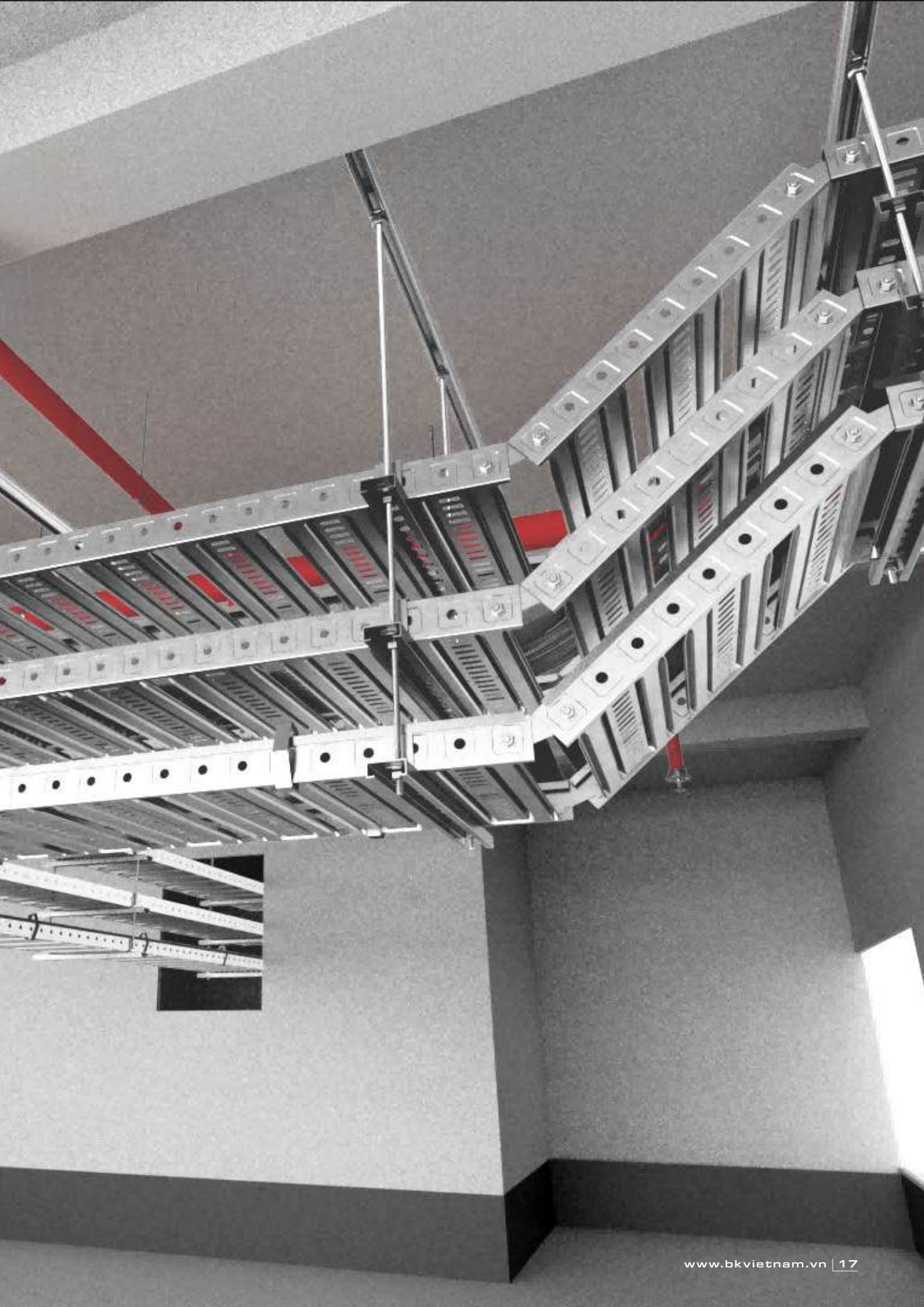


NỐI GIẢM PHẢI / RIGHT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RL-R-W1/W2xHxT



TÊ XUỐNG / VERTICAL TEE (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: LBL -WxHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.



MÁNG CÁP
BÁCH KHOA VIỆT NAM
CABLE TRAY

GIỚI THIỆU CHUNG/GENERAL INTRODUCTION

• Máng cáp Bách Khoa Việt Nam được thiết kế đồng bộ, đáp ứng yêu cầu bảo vệ, an toàn và hiệu quả cho hệ thống cáp trong công trình. Sản phẩm có kết cấu đồng bộ, dễ lắp đặt, thuận tiện bảo trì và phù hợp với nhiều không gian kỹ thuật. Thiết kế phù hợp với từng điều kiện sử dụng và yêu cầu kỹ thuật của công trình.

• Bach Khoa Viet Nam cable trays are designed as an integrated system to ensure protection, safety, and efficiency for cable installations in buildings. The products feature a uniform structure, allowing easy installation, convenient maintenance, and suitability for various technical spaces. The design can be adapted to specific installation conditions and project technical requirements.

MÁNG CÁP THƯỜNG / SOLID CABLE TRAY

Máng cáp kín được sử dụng để bảo vệ cáp khỏi tác động cơ học và môi trường, đồng thời đảm bảo tính gọn gàng và thẩm mỹ cho hệ thống kỹ thuật.

Solid bottom cable trays are used to protect cables from mechanical and environmental impacts while ensuring a neat and aesthetic cable management system.

CẤU TẠO

- Thép mạ kẽm
- Thép sơn tĩnh điện
- Thép mạ kẽm nhúng nóng
- Màu sắc: Trắng, xám, kem nhăn, cam hoặc theo yêu cầu.

ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

- Khu vực trong nhà
- Tầng kỹ thuật, hành lang kỹ thuật
- Công trình yêu cầu cao về an toàn và thẩm mỹ

QUY CÁCH THÔNG DỤNG

- Chiều dài: 2.5 m - 3 m
- Chiều rộng (W): theo yêu cầu dự án
- Chiều cao (H): 50 / 75 / 100 / 150 mm
- Độ dày: theo tiêu chuẩn và yêu cầu sử dụng

STRUCTURE

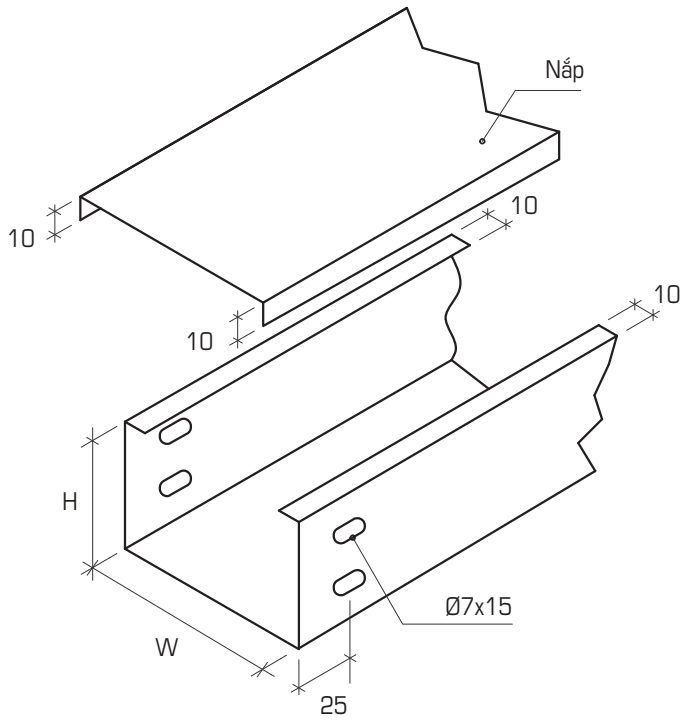
- Galvanized steel
- Powder-coated steel
- Hot-dip galvanized steel
- Color: White, grey, textured cream, orange, or as required.

APPLICATIONS

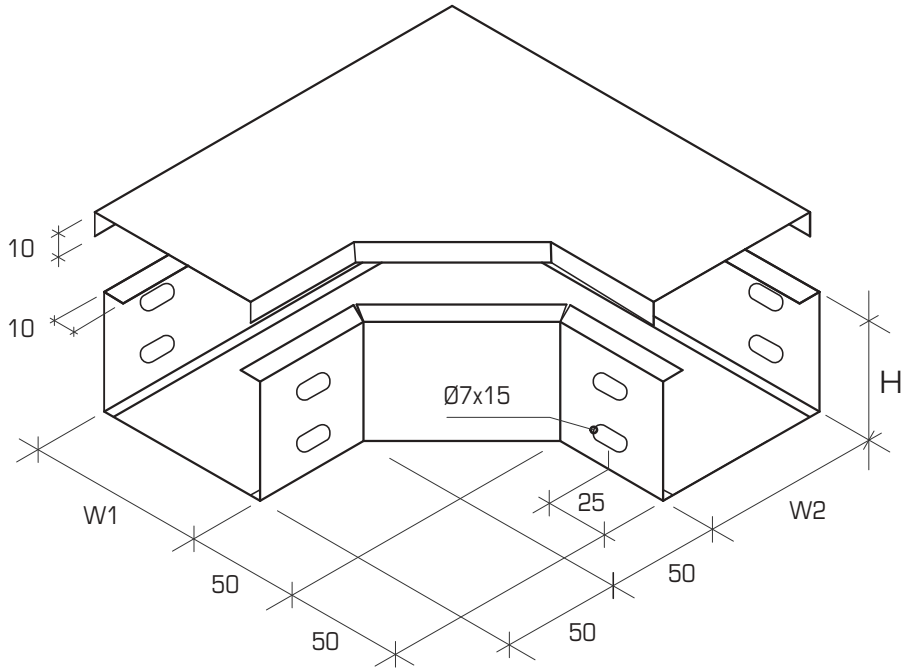
- Indoor areas
- Technical floors and service corridors
- Projects requiring high safety and aesthetic standards

STANDARD SPECIFICATIONS

- Length: 2.5 m – 3 m
- Width (W): as required by the project
- Height (H): 50 / 75 / 100 / 150 mm
- Thickness: according to standards and application requirements.

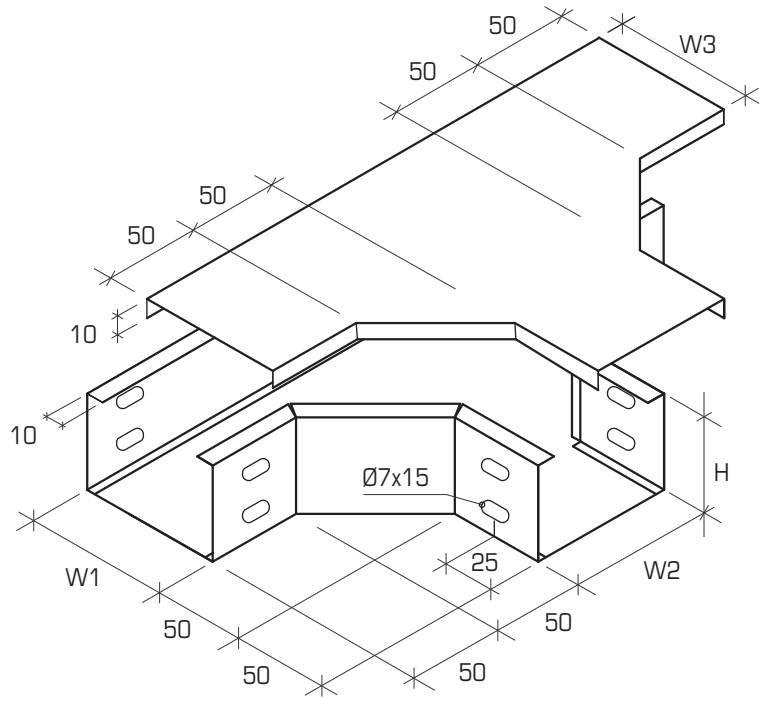


MÁNG CÁP / CABLE TRAY
Mã đặt hàng/ Order code: STR - WxHxT



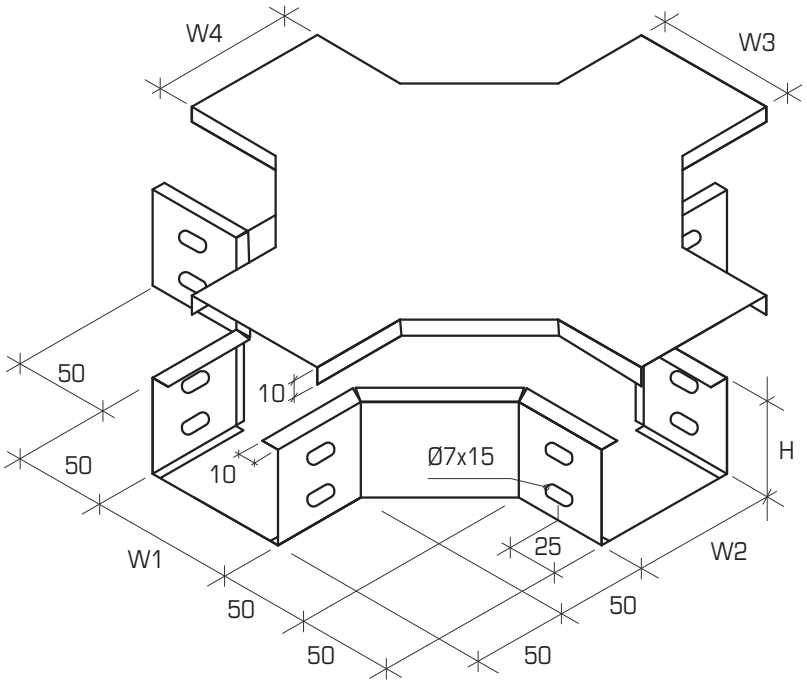
CO NGANG / HORIZONTAL BEND
Mã đặt hàng/ Order code: FBTR-W1/W2xHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.



TÊ NGANG / HORIZONTAL TEE

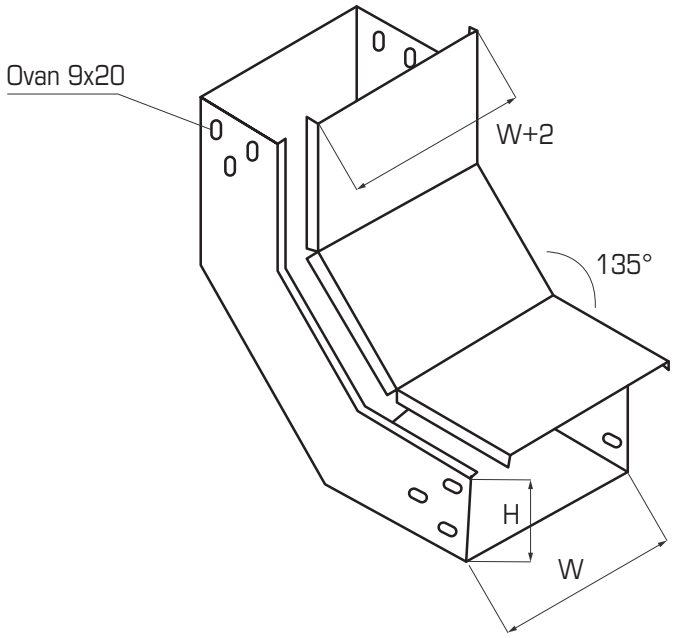
Mã đặt hàng/ Order code: FTTR - W1/W2/W3xHxT



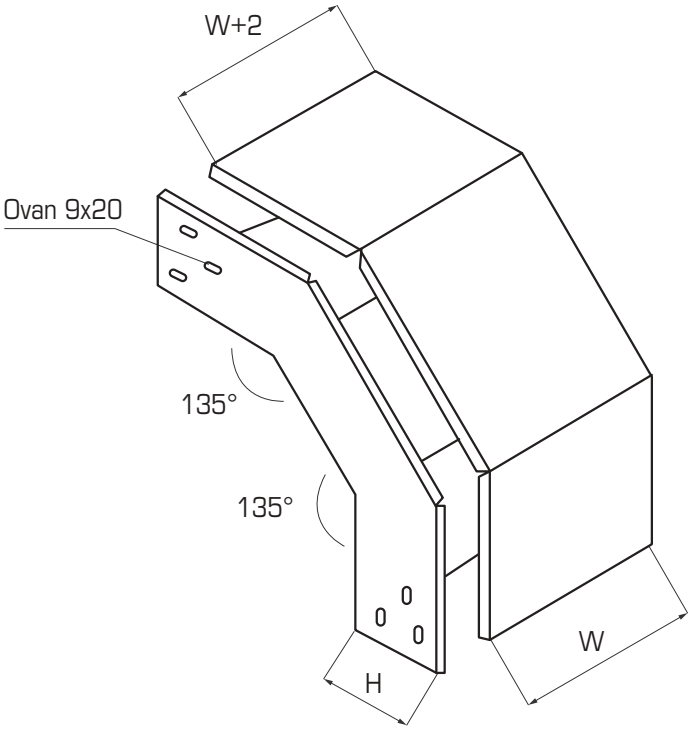
NGÃ TƯ / HORIZONTAL CROSS

Mã đặt hàng/ Order code: FFWTR-W1/W2/W3/W4xHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

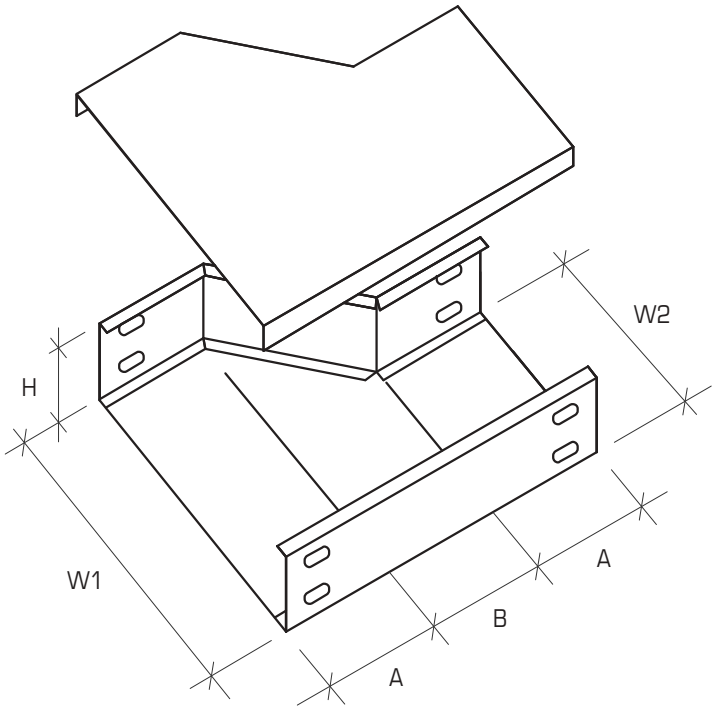


CO LÊN/ VERTICAL BEND (UP)
Mã đặt hàng/ Order code: IBTR-WxHxT

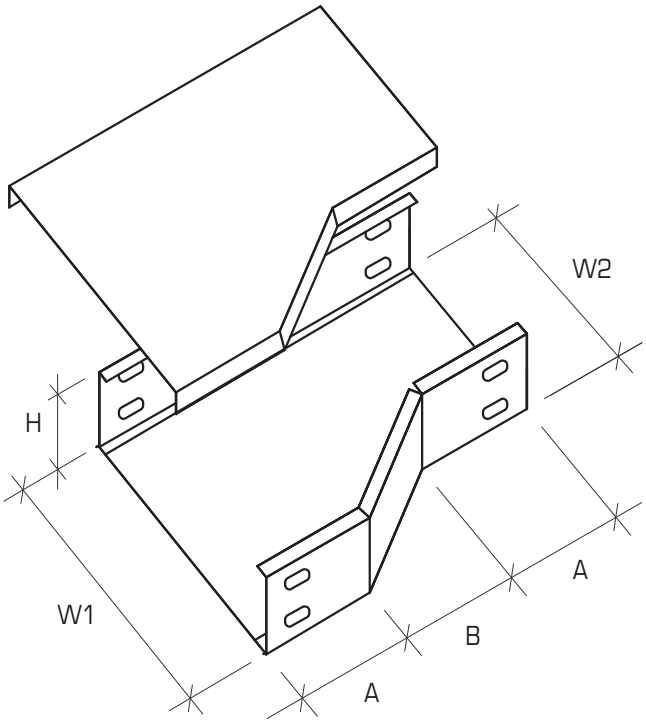


CO XUỐNG/ VERTICAL BEND (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: EBTR-WxHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.

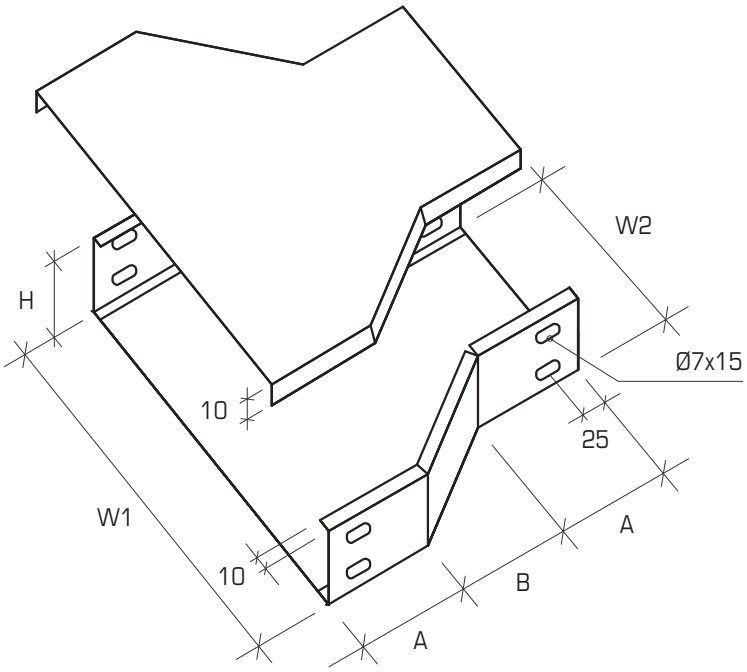


NỐI GIẢM ĐỀU TRÁI/ LEFT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RTR-L-W1/W2xHxT

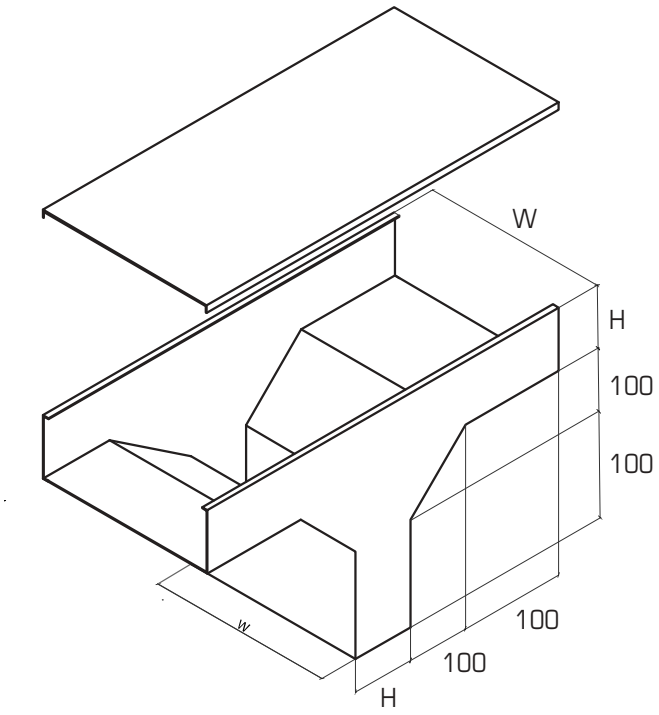


NỐI GIẢM ĐỀU PHẢI/ RIGHT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RTR-R-W1/W2xHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.



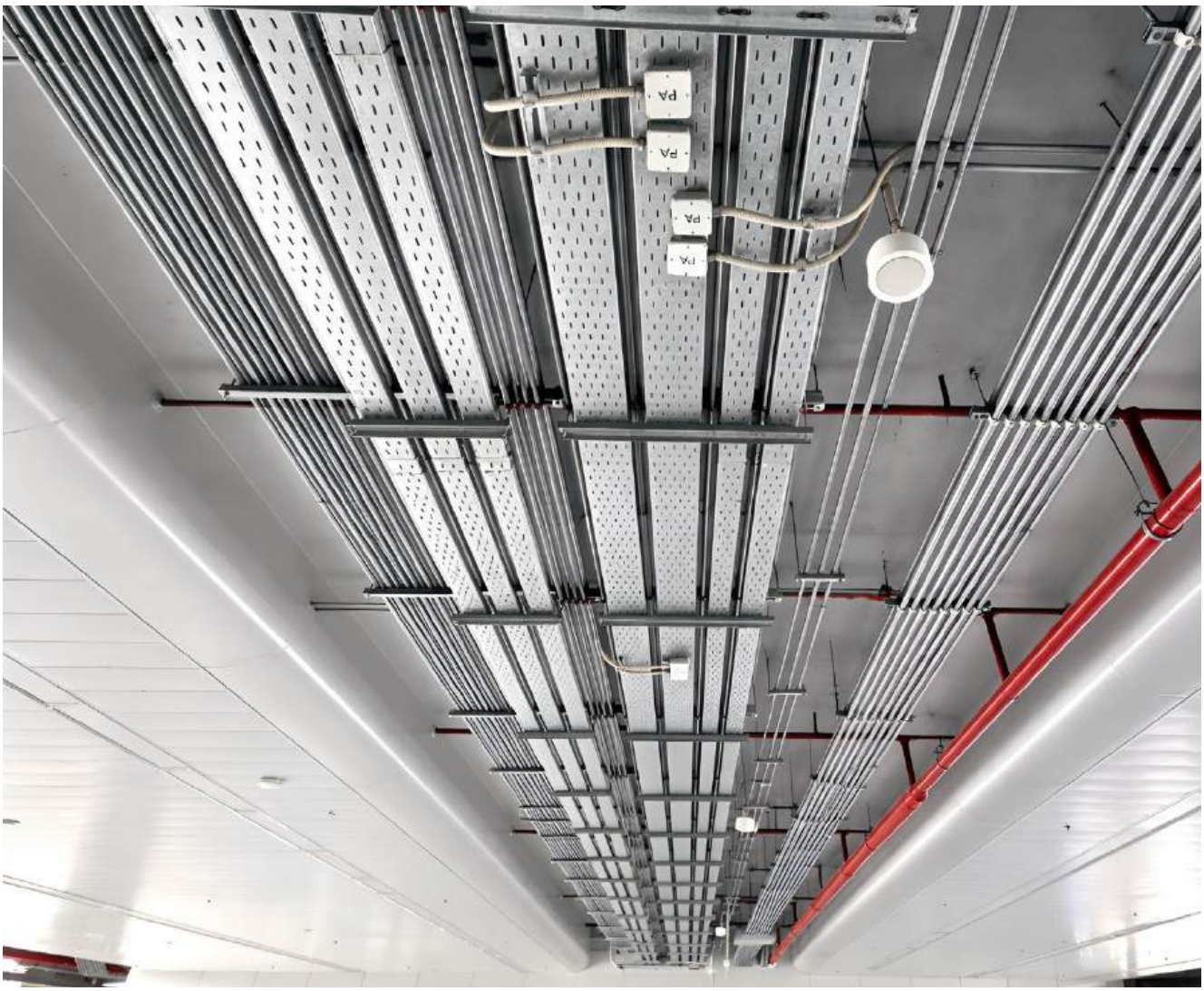
NỐI GIẢM ĐỀU/ REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RTR-C-W1/W2XHxT



TÊ XUỐNG/ VERTICAL TEE (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: LTR - WXHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.

MÁNG ĐỘT LỖ / PERFORATED CABLE TRAY



Máng cáp đột lỗ được thiết kế nhằm tăng khả năng thông gió, giảm tích nhiệt, phù hợp cho các hệ thống cáp có mật độ cao hoặc yêu cầu tản nhiệt tốt.

Perforated cable trays are designed to improve ventilation and reduce heat accumulation, making them suitable for cable systems with high density or requiring efficient heat dissipation.

CẤU TẠO

- Thép mạ kẽm
- Thép sơn tĩnh điện
- Thép mạ kẽm nhúng nóng

ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

- Nhà máy, khu công nghiệp
- Khu vực kỹ thuật cần thông thoáng
- Hệ thống cáp tải trung bình đến lớn

QUY CÁCH THÔNG DỤNG

- Chiều dài: 2.5 m - 3 m
- Chiều rộng (W): theo yêu cầu dự án
- Chiều cao (H): 50 / 75 / 100 / 150 mm
- Kiểu đột lỗ: theo tiêu chuẩn hoặc theo yêu cầu

STRUCTURE

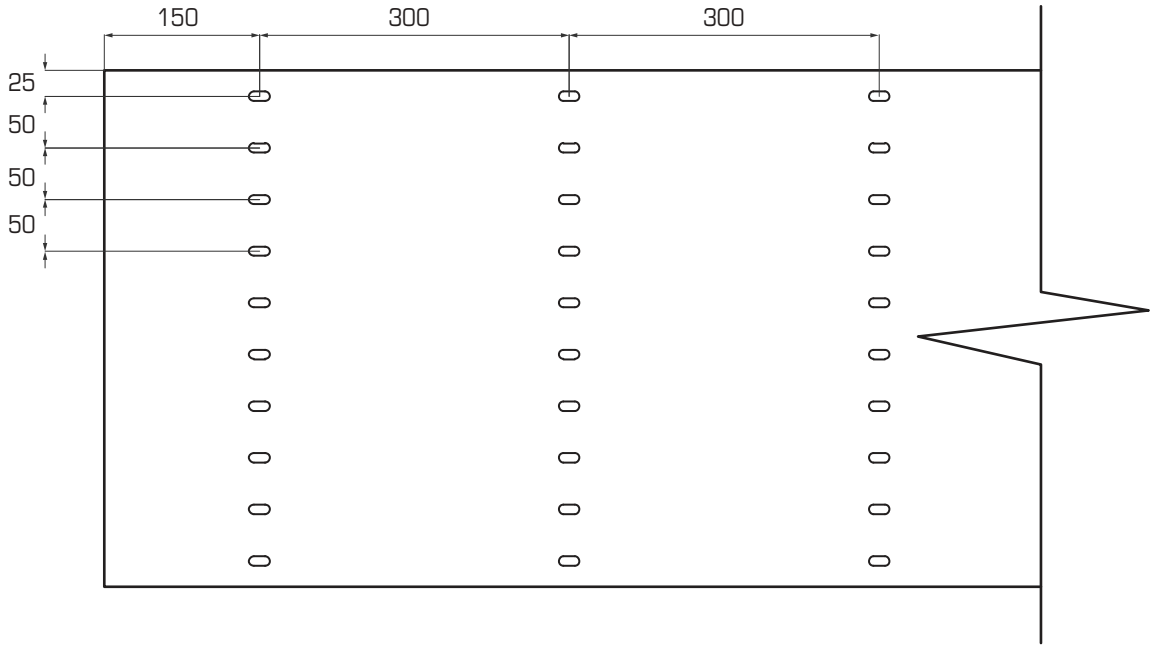
- Galvanized steel
- Powder-coated steel
- Hot-dip galvanized steel

APPLICATIONS

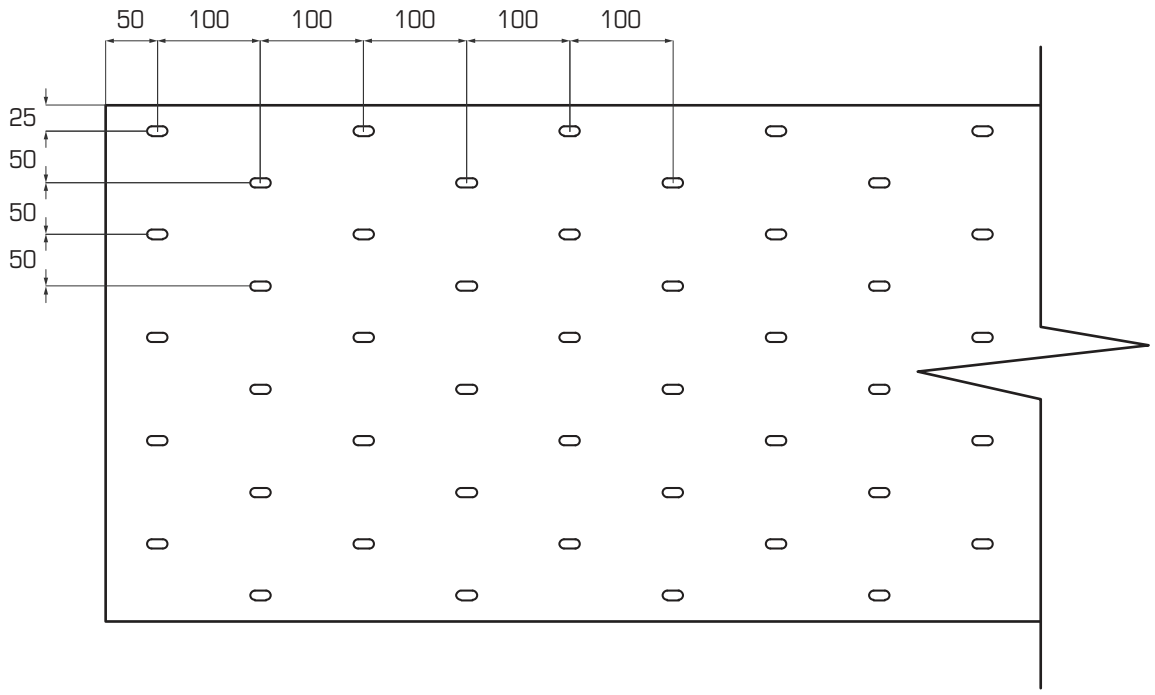
- Factories and industrial zones
- Technical areas requiring ventilation
- Medium to heavy cable load systems

STANDARD SPECIFICATIONS

- Length: 2.5 m – 3 m
- Width (W): as required by the project
- Height (H): 50 / 75 / 100 / 150 mm
- Thickness: according to standards and application requirements.

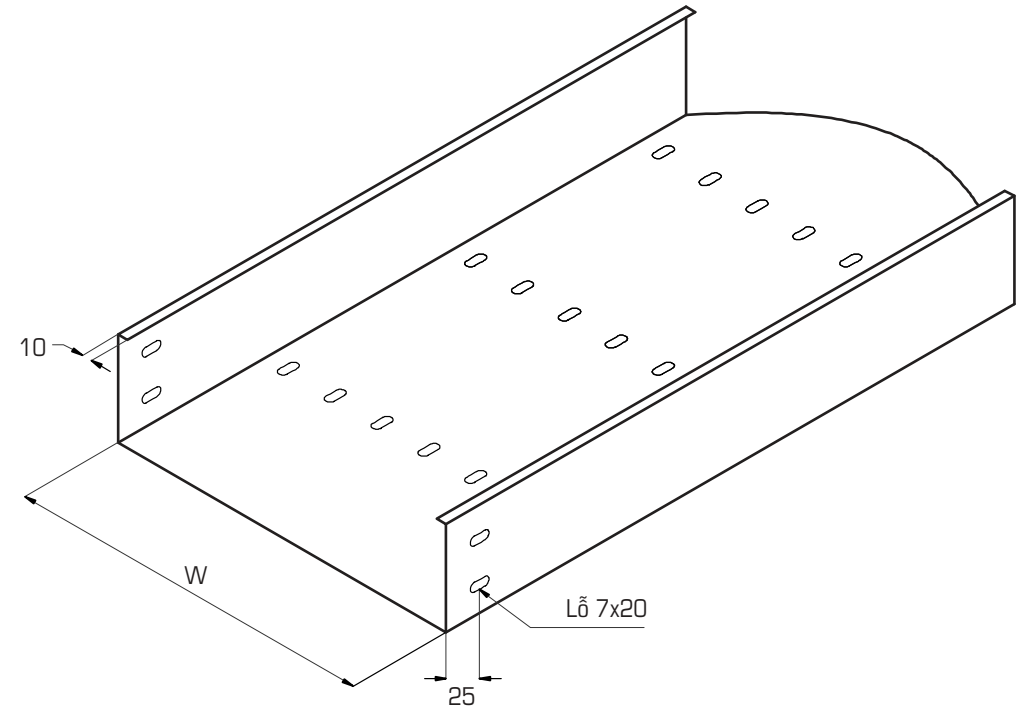


MẬT ĐỘ THÔNG THOÁNG/ VENTILATION DENSITY
LOẠI 1 / TYPE 1

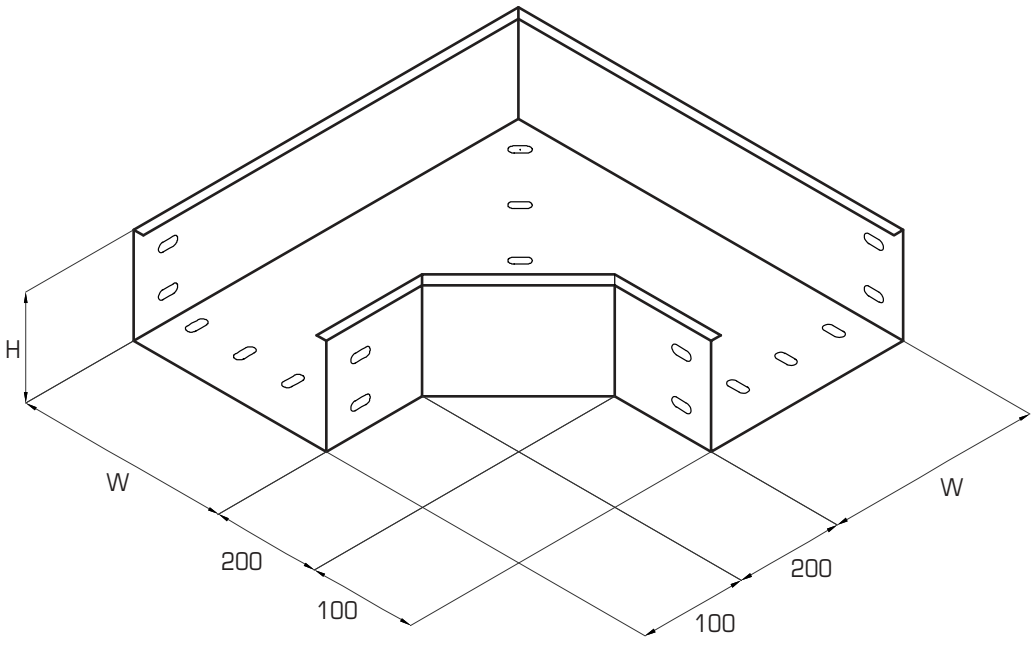


MẬT ĐỘ THÔNG THOÁNG/ VENTILATION DENSITY
LOẠI 2/ TYPE 2

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.

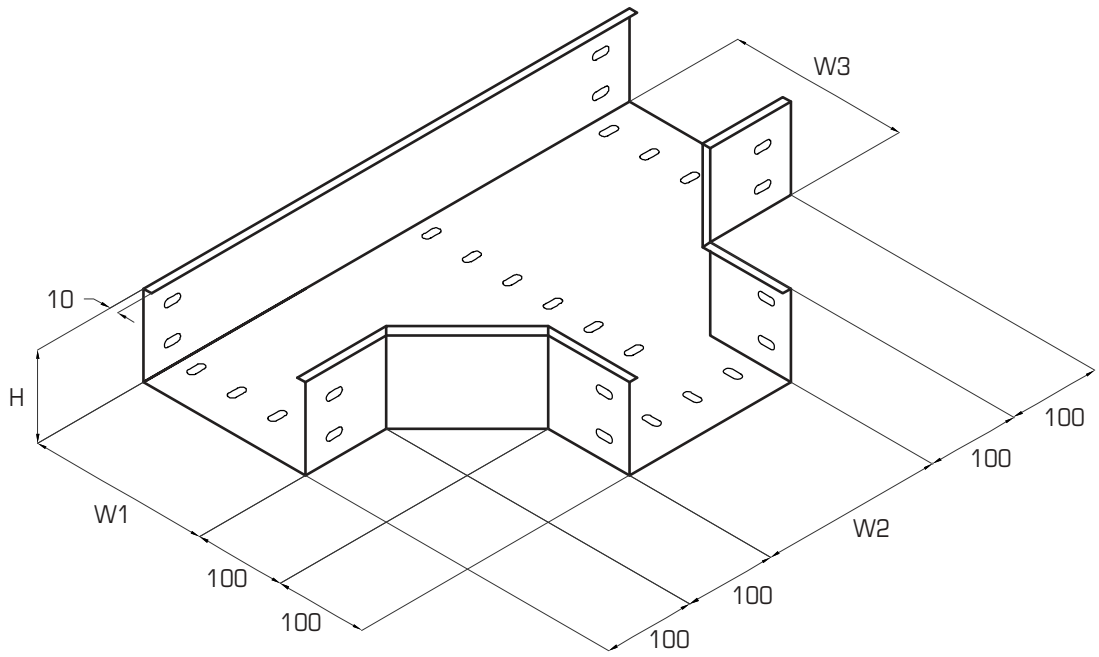


MÁNG THẲNG/ STRAIGHT TRAY
Mã đặt hàng/ Order code: STH-WxHxT

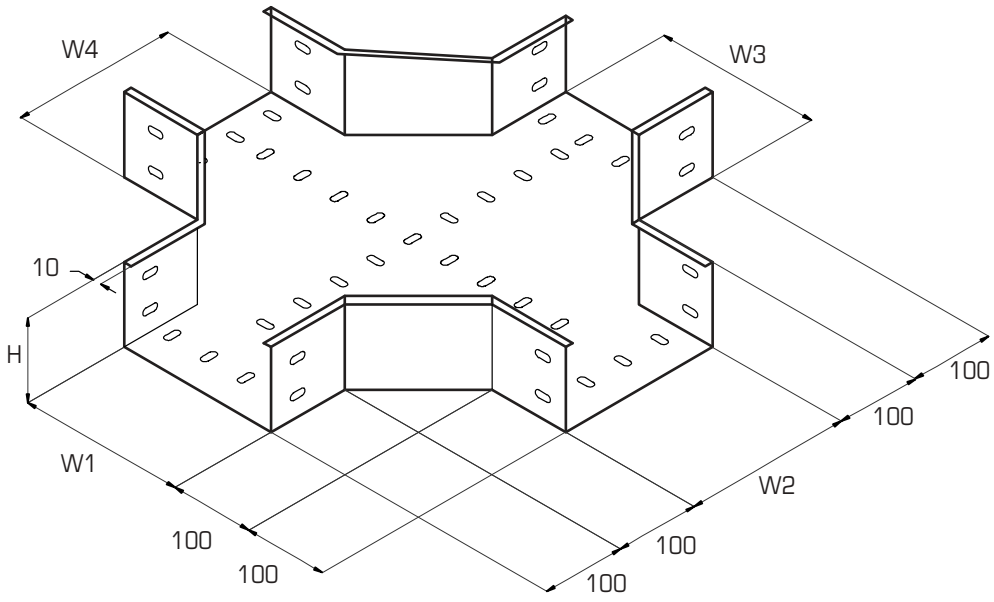


CO NGANG/ HORIZONTAL BEND
Mã đặt hàng/ Order code: FBTH-W1/W2xHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

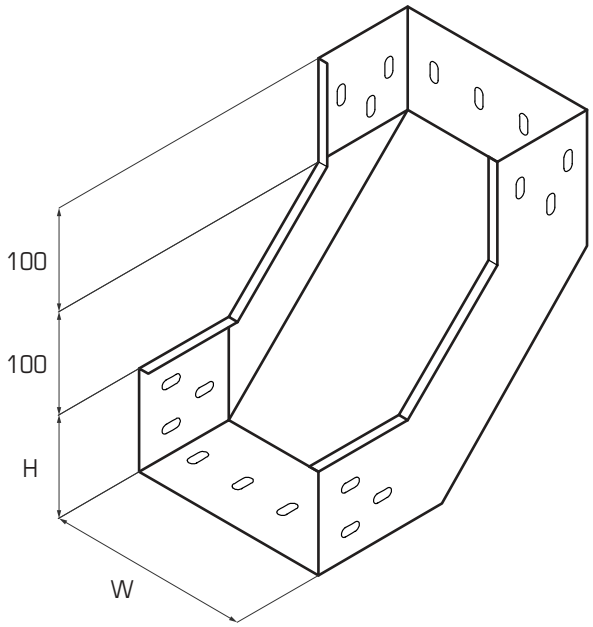


TÊ NGANG/ HORIZONTAL TEE
Mã đặt hàng/ Order code: FTTH-W1/W2/W3xHxT

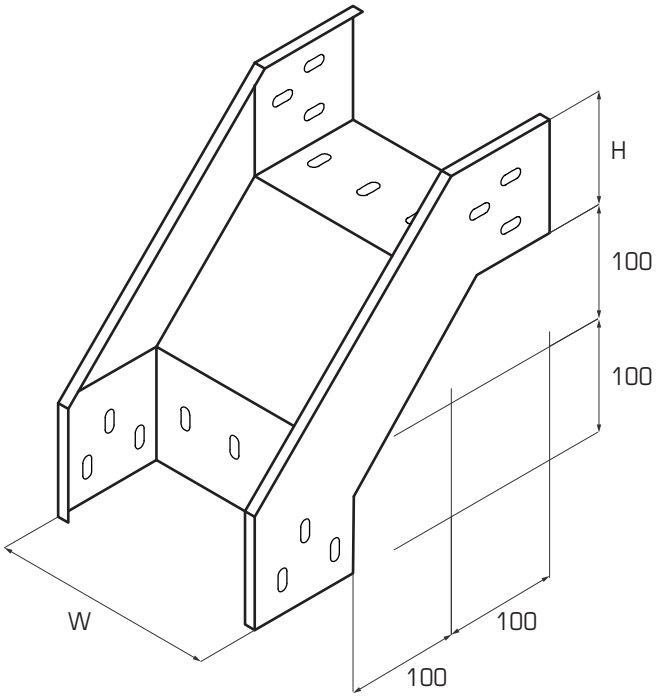


NGÃ TƯ/ CROSS HORIZONTAL
Mã đặt hàng/ Order code: FTWTH-W1/W2/W3/W4xHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.

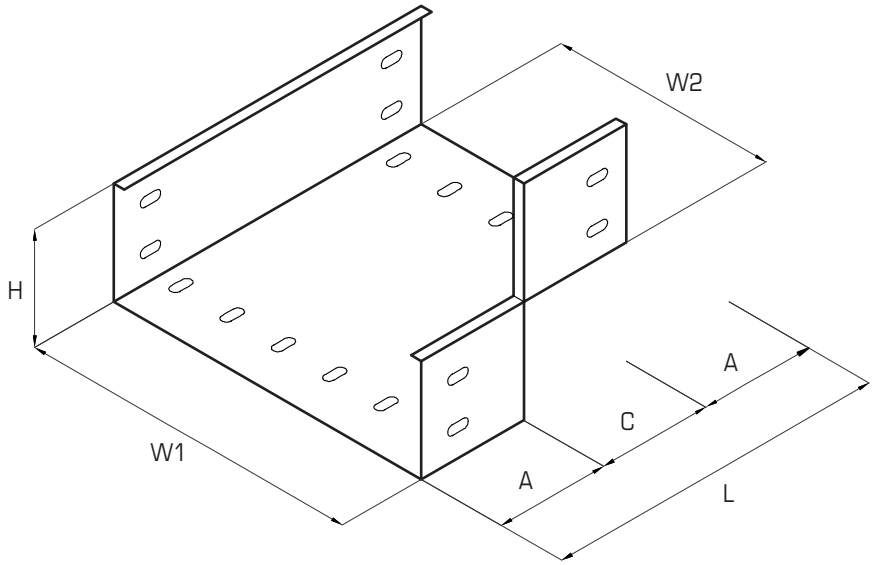


CO LÊN/ VERTICAL BEND (UP)
Mã đặt hàng/ Order code: IBTH-WxHxT

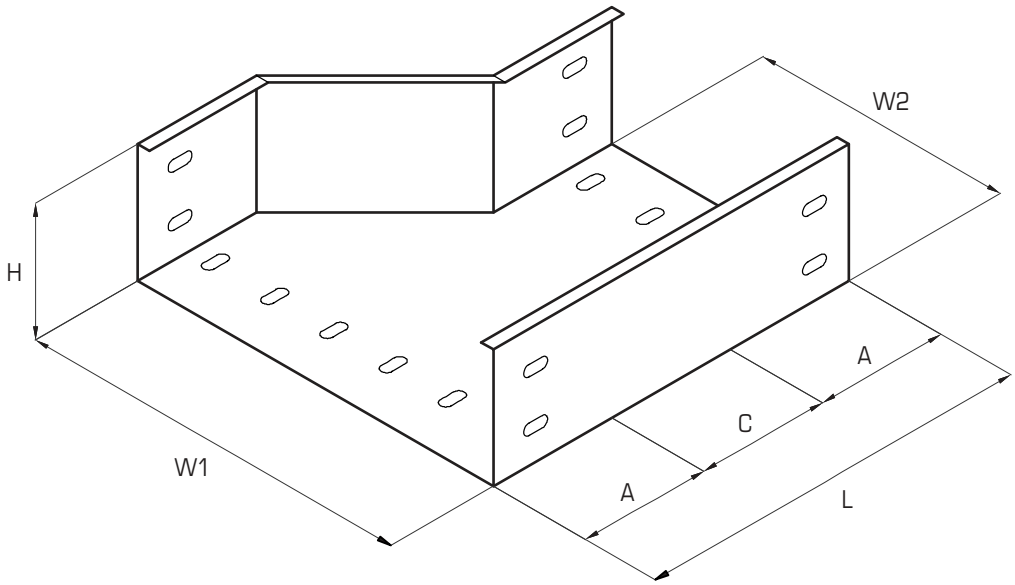


CO XUỐNG/ VERTICAL BEND (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: EBTH-WxHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

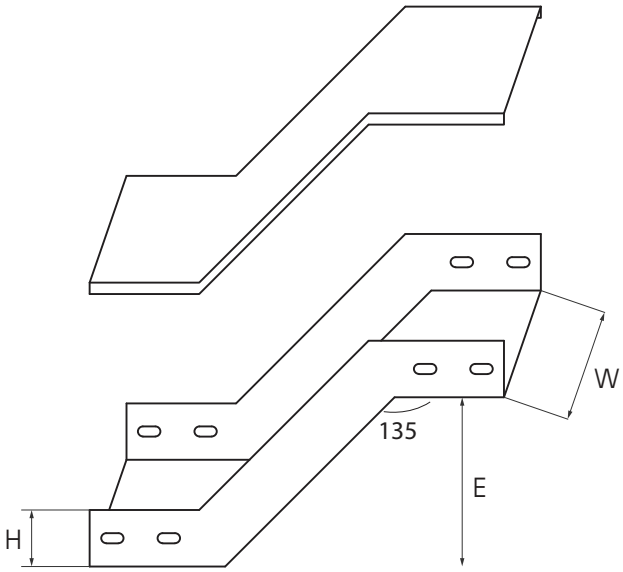


NỐI GIẢM ĐỀU TRÁI/ LEFT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RTH-L-W1/W2xHxT

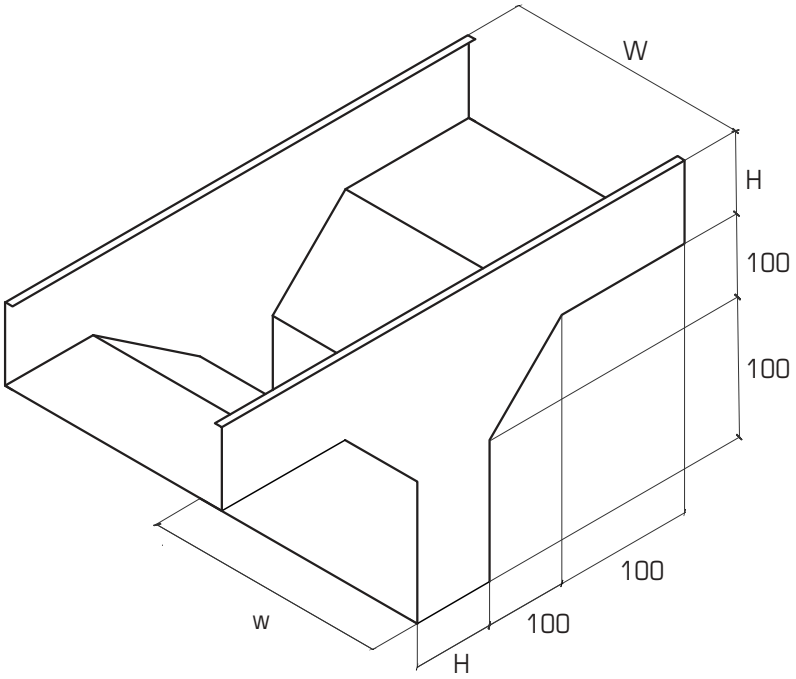


NỐI GIẢM ĐỀU PHẢI/ RIGHT REDUCER
Mã đặt hàng/ Order code: RTH-R-W1/W2xHxT

Lưu ý: Một vài chi tiết, kích thước sản phẩm thực tế có thể khác thông tin minh họa, điều này là do các sản phẩm được cải tiến liên tục để phù hợp với dây chuyền sản xuất hoặc đáp ứng nhu cầu thực tế mới. Các khác biệt (nếu có) không làm giảm chất lượng sản phẩm cam kết.



Z MÁNG CÁP/ Z CABLE TRAY
Mã đặt hàng/ Order code: ZTH-WxHxExT



TÊ XUỐNG/ VERTICAL TEE (DOWN)
Mã đặt hàng/ Order code: LTH - WxHxT

Note: Some details and dimensions of actual products may vary from the illustrations. These variations result from ongoing product enhancements to align with production processes or address new practical requirements. Any differences, if present, will not affect the assured quality of the product.

PHỤ KIỆN & VẬT TƯ PHỤ
ACCESSORIES & FITTINGS

• Hệ phụ kiện và vật tư phụ trợ Bách Khoa Việt Nam được sản xuất đồng bộ với thang cáp và máng cáp, đảm bảo tính tương thích, độ an toàn và hiệu quả trong lắp đặt.

• Bach Khoa Viet Nam accessories and supporting materials are manufactured to be fully compatible with cable ladders and cable trays, ensuring safety, compatibility, and installation efficiency.

NỐI THANG,MÁNG
CABLE LADDER, TRAY SPLICE PLATE
Mã đặt hàng/Order code: NTM - WxHxT

BỊT ĐẦU
END CAP
Mã đặt hàng/Order code: BĐ - WxHxT

GIÁ TREO
HANGER BRACKET
Mã đặt hàng/Order code: GT- WxHxT

KẸP THANG U
U-TYPE LADDER CLAMP
Mã đặt hàng/Order code: KTU - WxHxT

KẸP THANG Z
Z-TYPE LADDER CLAMP
Mã đặt hàng/Order code: KTZ - WxHxT

GIÁ ĐỠ HÌNH THÉP
STEEL SUPPORT BRACKET
Mã đặt hàng/Order code: GĐT - WxHxT

BU LÔNG
BOLT & NUT
Mã đặt hàng/Order code: BL - M8/M10

NỐI TIẾP ĐỊA
GROUNDING JUMPER
Mã đặt hàng/Order code: NTĐ - M10/25/50/70

GIÁ THANH UNISTRUT
UNISTRUT CHANNEL
Mã đặt hàng/Order code: TU - WxHxT

NỐI MÁNG XOAY
ADJUSTABLE CABLE TRAY CONNECTOR
Mã đặt hàng/Order code: NTMX - WxHxT

ĐỐI TÁC & KHÁCH HÀNG
PARTNERS & CUSTOMERS

VINGROUP

MASTERISE HOMES

COTECONS

CENTRAL
BUILD TRUST, CREATE VALUE

ECOBA

SUN GROUP

HANDONG
ENGINEERING & CONSTRUCTION

Kinden
VIETNAM

DAT XANH GROUP

DELTA

RICONS

BRG
GROUP

HAOHUA
昊华轮胎

ecopark

FLAMINGO
GROUP

Unicons
COTECONS GROUP

VINACONEX

FLC
GROUP

LAND
SUNSHINE
GROUP

TNR
HOLDINGS VIETNAM

HOABINH

MƯỜNG THANH
GROUP

TECCO
GROUP

Vietcombank

XUAN MAI CORP

THAO DIEN
INVESTMENT

HOA SEN
GROUP

bCONS

GDC

CapitaLand

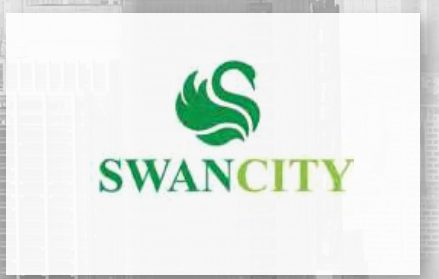
VietinBank

SHINRYO

KMG

TECOM
GROWING REAL ESTATE VALUE

T&T GROUP


SWANCITY

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN
COMPLETED PROJECTS

MASTERI LAKESIDE - HÀ NỘI / MASTERI LAKESIDE - HANOI

VINHOMES SMARTCITY - HÀ NỘI / VINHOMES SMARTCITY - HANOI

VINMEC TÂY MỖ - HÀ NỘI / VINMEC TAY MO - HANOI

VINMEC - CẦN THƠ / VINMEC - CANTHO

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN
COMPLETED PROJECTS

VINHOMES OCEAN PARK 2 - HƯNG YÊN / VINHOMES OCEAN PARK 2 - HUNG YEN

VINHOMES GRAND PARK - TP.HCM / VINHOMES GRAND PARK - HCM CITY

SUN URBAN CITY - HÀ NAM / SUN URBAN CITY - HA NAM

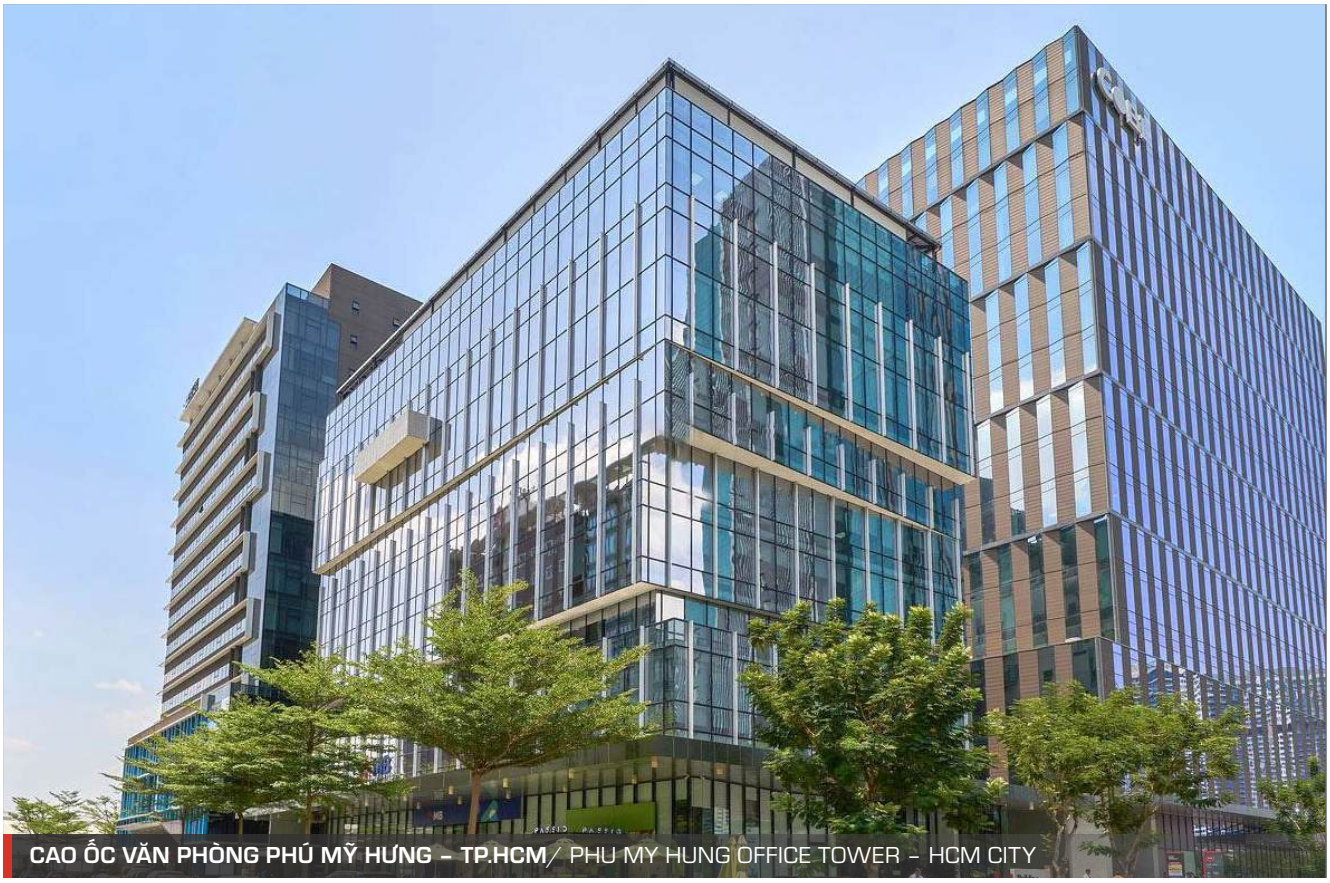
THE DRAGON CASTLE - QUẢNG NINH / THE DRAGON CASTLE - QUANG NINH

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN
COMPLETED PROJECTS

VINPEARL NHA TRANG - KHÁNH HÒA/ VINPEARL NHA TRANG - KHANH HOA

CHUNG CƯ THE WISTERIA - HÀ NỘI / THE WISTERIA - HA NOI

VINHOMES ROYAL CITY - HÀ NỘI/ VINHOMES ROYAL CITY - HA NOI



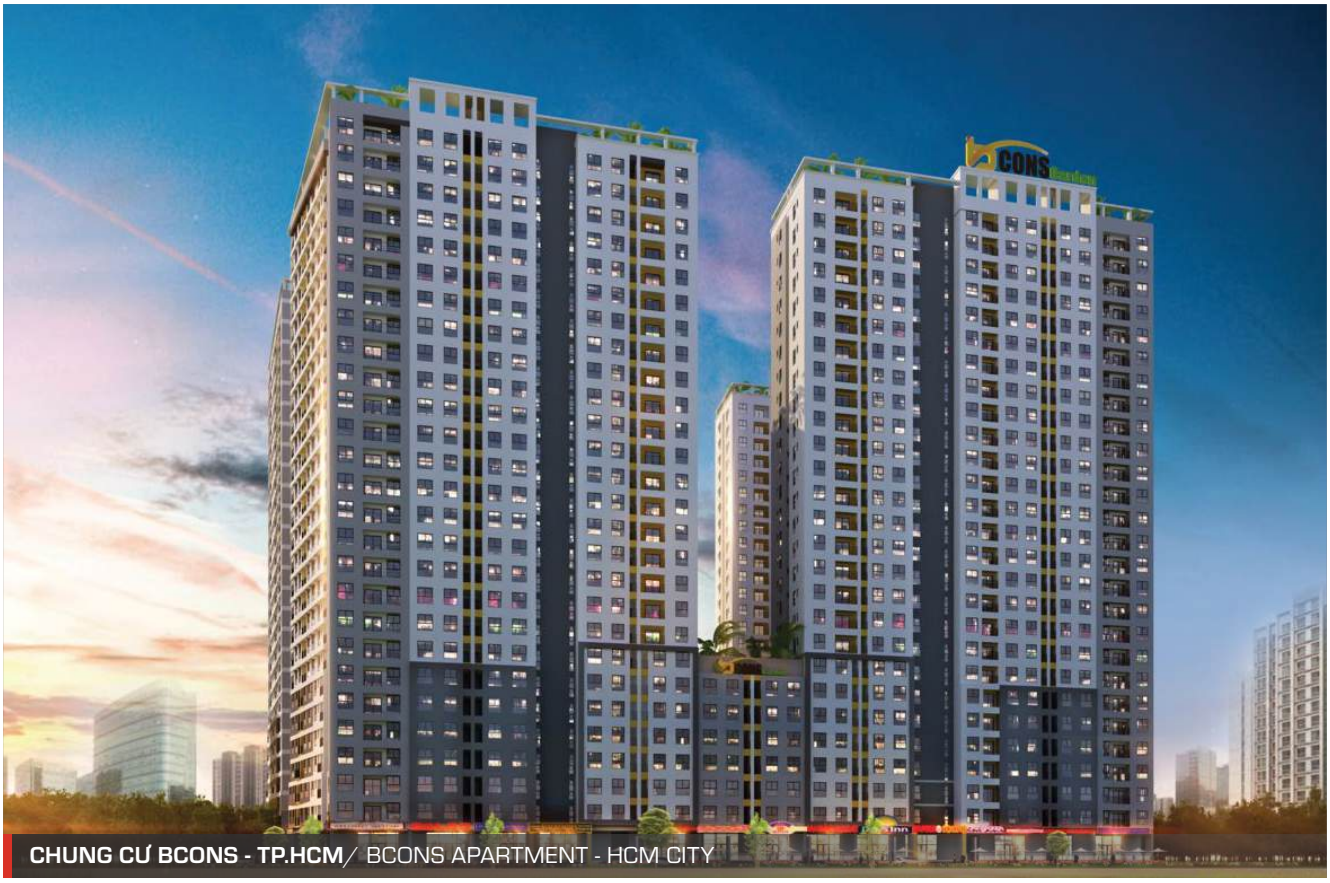
CAO ỐC VĂN PHÒNG PHÚ MỸ HƯNG – TP.HCM/ PHU MY HUNG OFFICE TOWER – HCM CITY

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN
COMPLETED PROJECTS

SIÊU THỊ GO! - BẠC LIÊU / GO! SUPERMARKET - BAC LIEU

GEM PARK - HẢI PHÒNG/ GEM PARK - HAI PHONG

CHAIRMAN VILLA - VĨNH PHÚC/ CHAIRMAN VILLA - VINH PHUC



CHUNG CƯ BCONS - TP.HCM/ BCONS APARTMENT - HCM CITY

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN
COMPLETED PROJECTS

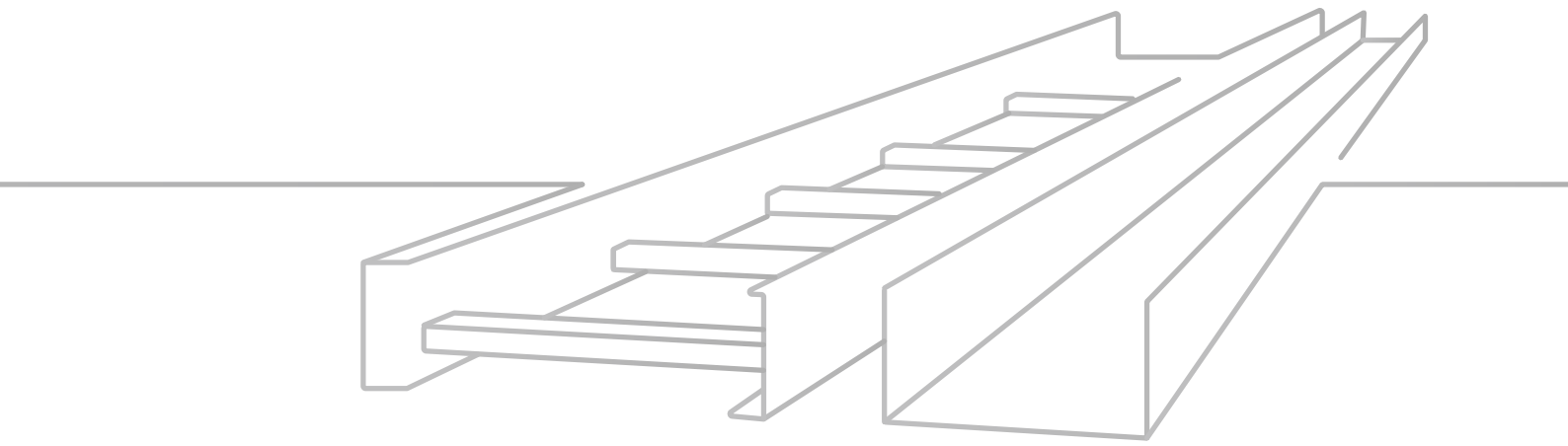
CHARM RESORT LONG HẢI - TP.HCM/ CHARM RESORT LONG HAI - HCM CITY

NHÀ MÁY ACECOOK - VĨNH LONG/ ACECOOK PLANT - VINH LONG

TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI VÀ SIÊU THỊ SATRA - TP.HCM / SATRA TRADING & COMMERCIAL CENTRE - HCM CITY

NHÀ MÁY SHOWA GLOVES - TP.HCM/ SHOWA GLOVES PLANT - HCM CITY

THANG MÁNG CÁP
BÁCH KHOA VIỆT NAM
CABLE TRAY & LADDER SYSTEM



BKVN

LIÊN HỆ VỚI CHÚNG TÔI

CONTACT US

0988.750.570